

MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ  
PERIODO 2014-2017



FISM

SEPTIEMBRE 2015

FORMATOS 09 Y 011



Anexo al oficio No. EMO/2015/CERRO AZUL/3408

| Número Obra   | Descripción                                                                                                                             | Formato 09H | Formato 09V | Formato 11 | Formato 12 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 2015300341005 | CONSTRUCCION DE MUROS EN LA COLONIA: FAJA DE ORO, AGUILERA, VICENTE GUERRERO Y MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ            | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300341006 | CONSTRUCCION DE MUROS EN LAS COLONIAS: LOMAS VERDES, BENITO JUAREZ, ORIENTE Y EN EL EJIDO MIRADOR DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300341008 | CONSTRUCCION DE MUROS EN LA CAMPECHANA, PIEDRA LABRADA, TAMALINILLO Y XILITLA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.                    | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300341016 | SUPERVISION DE OBRA                                                                                                                     | No          | No          | No         | No         |
| 2015300341019 | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES EN LA CALLE FRANCISCO I MADERO DE LA COL. CARDENAS DEL MUNICIPIO DE CERRO, AZUL                            | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300341020 | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE JOSEFA ORTIZ DE LA COL. VICENTE GUERRERO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ    | No          | No          | Sí         | No         |



lxkKKnzguHPNH5ng2pxdXfEQiGlmHmgpeQk1hLE3ZHh8b8rq5006Q4/7TDw+De/C5ijsWJoXFEL4NDdZ8+FwnpzbHI3EUqH8  
VucPE6Q6XV/NbVk1SYWhlqldHlopftbBJe/IFxgf+1Cw2szYNN9dGqXMNEfjRBFg+h+FuslkmK4=



|               |                                                                                                                   |    |    |    |    |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| 2015300341022 | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ    | No | No | Sí | No |
| 2015300341023 | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA COL. 7 DE OCTUBRE, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ           | No | No | Sí | No |
| 2015300341024 | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES EN LA CALLE NIÑO PERDIDO DE LA COL. LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ  | No | No | Sí | No |
| 2015300341025 | CONSTRUCCION DE PISO FIRME EN LA LOCALIDA DE PIEDRA LA BRADA Y TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ | No | No |    |    |
| 2015300341026 | REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMON BOLIVAR DE LA COLONIA, BENITO JUAREZ, DEL                   | No | No |    | No |



lxkKKnzguHPNH5ng2pxdXfEQiGlmHmgpeQk1hLE3ZHh8b8rq5006Q4/7TDw+De/C5ijsWJoXFEL4NDdZ8+Fwnpzbl3EUqH8  
 VucPE6Q6XV/NbVklSYWhlqlldHlopftbBje/IFxgf+1Cw2szYNN9dGqXMNEfjRBFg+h+FuslkmK4=





MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.

|               |                                                                                                                                                         |    |    |    |    |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| 2015300341027 | REHABILITACION DE DRENAJE<br>SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ<br>DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL<br>MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.                | No | No | Sí | No |
| 2015300341028 | REHABILITACION CON CONCRETIO<br>HIDRAULICO DE LA CALLE RAFAEL NIETO<br>EN LA COLONIA EL CUATRO, DEL<br>MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL,<br>VERACRUZ.      | No | No | No | No |
| 2015300341030 | REHABILITACION CON CONCRETIO<br>HIDRAULICO DE LA CALLE DIVISION DEL<br>NORTE EN LA COLONIA LA CEIBA, DEL<br>MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL,<br>VERACRUZ. | No | No | Sí | No |
| 2015300341031 | CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE<br>SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE JUAN<br>FELIPE, MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.<br>SEGUNDA ETAPA                           | No | No | No | No |

lxkKKnzguHPNH5ng2pxdXfEQiGlmHmgpeQk1hLE3ZHh8b8rq5006Q4/7TDw+De/C5iJsWJoXFEL4NDdZ8+FwnpzbHl3EUqH8  
VucPE6Q6XV/NbVk1SYWhlqldHIopftbBje/IFxgf+1Cw2szYNN9dGqXMNEfjRBFg+h+FuslkmK4=





|                      |                                                                                                                                             |    |    |    |    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| <b>2015300341033</b> | CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN EL JARDIN DE NIÑOS MARIA ELOISA AMADOR DEL EJIDO MIRADOR, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ       | No | No | No | No |
| <b>2015300341040</b> | CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MELCHOR OCAMPO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ               | No | No | Sí | No |
| <b>2015300341041</b> | CONSTRUCCION DE BARDAS EN LA ESCUELA PRIMARIA ART. 123 DE LA COLONIA CAMPO 1° DE MAYO DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ                 | No | No | No | No |
| <b>2015300341046</b> | CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LA COLONIA 7 DE OCTUBRE, SECTOR POPULAR, CERRO AZUL VIEJO Y CAMPO COMERCIAL, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ | No | No | No | No |
| <b>2015300341047</b> | CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES Y COLONIA 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ                           | No | No | No | No |
| <b>2015300341048</b> | CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LAS COLONIAS: CÁRDENAS Y LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ                                           | No | No | No | No |
| <b>2015300341049</b> | REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LAS COLONIAS: LÁZARO                                                                                 | No | No | No | No |

lxkKKnzguHPNH5ng2pxdXfEQiGlmHmgpeQk1hLE3ZHh8b8rq5006Q4/7TDw+De/C5ijsWJoXFEL4NDdZ8+FwnpzbHl3EUqH8  
 VucPE6Q6XV/NbVk1SYWhlqldHlopftbBje/IFxgf+1Cw2szYNN9dGqXMNEfjRBFg+h+FuslkmK4=



|               |                                                                                                                                                                                              |    |    |    |    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
|               | CÁRDENAS (CALLE AMADO NERVO), EJIDO MIRADOR (CALLE CUAHUTEMOC), SECTOR POPULAR (CALLE 20 DE NOVIEMBRE) Y CAMPO COMERCIAL (CALLE SALVADOR DIAZ MIRÓN), DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |    |    |    |    |
| 2015300341050 | REHABILITACION DE UN AULA EN EL JARDIN DE NIÑOS S.T.P.R.M DE LA COLONIA FERRO CARRIL, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ                                                                  | No | No | No | No |
| 2015300341051 | CONSTRUCCIÓN DE UN AULA EN EL JARDÍN DE NIÑOS JOSE ATOLLINI, DE LA COLONIA AGUILERA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ                                                                    | No | No | No | No |



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
2014 - 2017

H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/10/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

| DATOS GENERALES                       |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
|---------------------------------------|--|--|----------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| MUNICIPIO: CERRO AZUL                 |  |  | LOCALIDAD: CERRO AZUL      |  |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE MUROS EN LA COLONIA: FAJA DE ORO, AGUILERA, VICENTE GUERRERO Y MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |  |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF      |  |  | No. DE OBRA: 2015300341005 |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| ANTECEDENTES:                         |  |  | CROQUIS DE PROYECTO:       |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:        |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:         |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:               |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| MUY ALTO                              |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| ALTO                                  |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| MEDIO                                 |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| BAJO                                  |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| MUY BAJO                              |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| TIPO DE ZONA:                         |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| RURAL                                 |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| URBANA                                |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| CLAVE AGE:                            |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:              |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS: |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:    |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| DIRECTA                               |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| INDIRECTA                             |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| COMPLEMENTARIA                        |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| PROYECTO ESPECIAL                     |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE          |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA         |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| LATITUD                               |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| LONGITUD                              |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO   |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| PARTIDA                               |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| MONTO                                 |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| %                                     |  |  |                            |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |
| TOTAL                                 |  |  | 0.00                       |  |  |                                                                                                                                                      |  |  |  |

( 14 )

|                                                       |                               |                 |                |       |       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|-------|-------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     |                               | 1,332,718.64    |                | C/IVA |       |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           |                               | 1,365,552.00    |                | C/IVA |       |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              | EXISTE                        | NO EXISTE       | NO APLICA      | X     |       |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               | FECHA                         |                 |                |       |       |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            | EXISTE                        | NO EXISTE       | NO APLICA      | X     |       |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               | FECHA                         |                 |                |       |       |
| META PROGRAMADA:                                      | 20.00                         | UNIDAD:         | PZA            | REAL: | 20.00 |
| AVANCE FÍSICO:                                        | PROGRAMADO:                   | 50.00           | REAL:          | 60.00 |       |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |                 | EXISTE         |       |       |
|                                                       | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |                 | X              |       |       |
|                                                       | LICITACIÓN PÚBLICA            |                 | 29/06/2015     |       |       |
| NO. DE CONTRATO:                                      | 2015300341005                 |                 |                |       |       |
| MONTO CONTRATADO:                                     | 1,146,895.38                  |                 | C/IVA          |       |       |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 | PROGRAMADA                    |                 | REAL           |       |       |
|                                                       | INICIO                        | 06/08/2015      | 10/08/2015     |       |       |
|                                                       | TÉRMINO                       | 30/11/2015      |                |       |       |
|                                                       | DÍAS                          | 116.00          | 0.00           |       |       |
| CONTRATISTA:                                          | JAHIR DE JESUS MORENO LEONA   |                 |                |       |       |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS             |                 | X              |       |       |
|                                                       | PRECIO ALZADO                 |                 |                |       |       |
|                                                       | MIXTO                         |                 |                |       |       |
| ANTICIPO:                                             | LLAVE EN MANO                 |                 |                |       |       |
|                                                       | APLICA                        | NO APLICA       | X              |       |       |
|                                                       | MONTO:                        | PORCENTAJE      |                |       |       |
| FECHA DE PAGO:                                        | ANTICIPO                      |                 |                |       |       |
| TIPO DE FIANZA:                                       | CUMPLIMIENTO                  |                 | VICIOS OCULTOS |       |       |
| MONTO AFIANZADO:                                      | 114,895.54                    |                 |                |       |       |
| AFIANZADORA:                                          | PRIMERO FIANZAS               |                 |                |       |       |
| No. DE FIANZA:                                        | 4094-02417                    |                 |                |       |       |
| FECHA:                                                | 03/08/2015                    |                 |                |       |       |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               | EXISTE                        | IMPORTE/PERIODO | FECHA          |       |       |
|                                                       | MONTO                         |                 |                |       |       |
|                                                       | PLAZO                         |                 |                |       |       |
|                                                       | NO APLICA                     |                 |                |       |       |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 1,332,718.00                  |                 | C/IVA          |       |       |

GUSTAVO CASTILLO MARCHA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARRÉS ORDOÑES  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





EXERCICIO 2015

SEPTIEMBRE

|                                  |            |                     |               |                                |                                                                                                                              |
|----------------------------------|------------|---------------------|---------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MUNICIPIO:</b>                | CERRO AZUL | <b>LOCALIDAD:</b>   | CERRO AZUL    | <b>DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:</b> | CONSTRUCCIÓN DE MURÓS EN LA COLONIA: FAJA DE ORO, AGUILERA, VICENTE GUERRERO Y MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
| <b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b> | FISMDF     | <b>No. DE OBRA:</b> | 2015300341005 |                                |                                                                                                                              |

[illegible]

|                                                       | EXISTE | FECHAS |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINIQUITO:                                            | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

[illegible]

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARRES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|                                                                                                                                                     |                              |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Municipio:</b> CERRO AZUL                                                                                                                        | <b>Localidad:</b> CERRO AZUL | <b>Ejercicio fiscal:</b> EJERCICIO 2015 |
| <b>No. de obra:</b> 2015300341005                                                                                                                   | <b>Periodo:</b> SEPTIEMBRE   | <b>Número de estimación:</b>            |
| <b>Descripción:</b> CONSTRUCCION DE MUROS EN LAS COLONIAS: FAJA DE ORO, AGUILERA, VICENTE GUERRERO Y MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |                              | <b>Fuente de financiamiento:</b> FISMDF |
|                                                                                                                                                     |                              | <b>Fecha de revisión:</b> 25/10/2015    |

Concepto de obra  
ejecución:

DEMANTELAMIENTO DE MUROS EXISTENTES

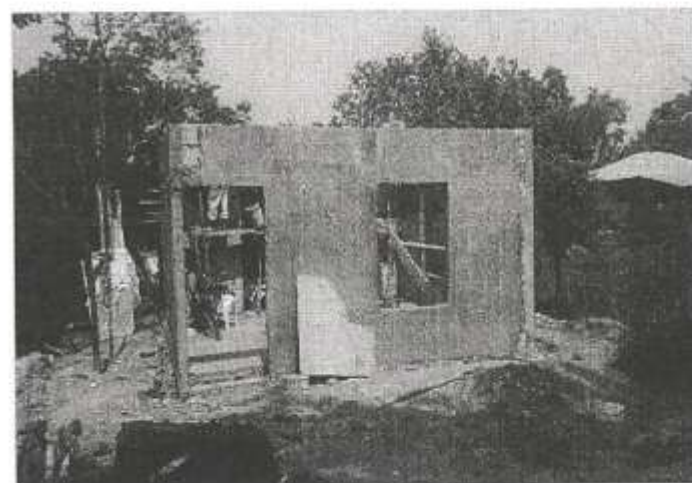
Concepto de  
obra ejecutado:

FOTO (13)

MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

## Observaciones:

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA ESTAN EN PROCESO PERO HASTA LA FECHA NO SE HA REALIZADO ESTIMACION ALGUNA.

(16)



GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfís



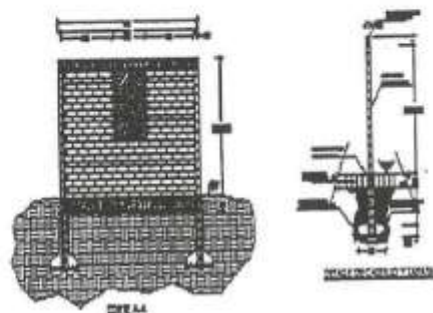
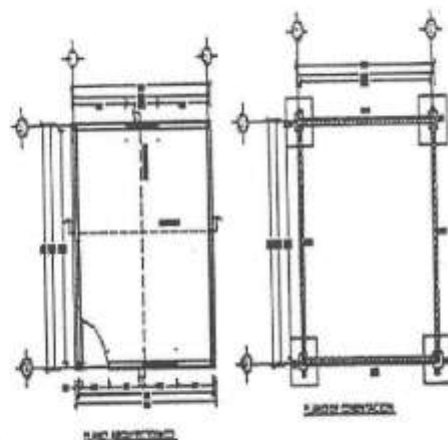


DATOS GENERALES

|                           |            |              |               |                         |                                                                                                                                         |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LAS COLONIAS: LOMAS VERDES, BENITO JUAREZ, ORIENTE Y EN EL EJIDO MIRADOR DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISNOR     | No. DE OBRA: | 2015300341006 |                         |                                                                                                                                         |

|                                       |      |             |      |                |      |
|---------------------------------------|------|-------------|------|----------------|------|
| ANTECEDENTES:                         |      |             |      |                |      |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:        |      | SI          | X    | NO             |      |
| OBRAS REALIZADAS CON FISNOR:          |      |             |      |                |      |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:               |      |             |      |                |      |
| MUY ALTO                              | ALTO | MEDIO       | BAJO | MUY BAJO       | 0211 |
| TIPO DE ZONA:                         |      |             |      |                |      |
| RURAL                                 |      |             |      |                |      |
| URBANA                                |      | CLAVE AGE:  |      |                |      |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:              |      | SI          | X    | NO             |      |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAÍS: |      | SI          | X    | NO             |      |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:    |      |             |      |                |      |
| DIRECTA                               |      | INDIRECTA   |      | COMPLEMENTARIA |      |
| X                                     |      |             |      |                |      |
| PROYECTO ESPECIAL:                    |      |             |      |                |      |
| CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE          |      | SI          | X    | NO             |      |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA         |      |             |      |                |      |
| LATITUD                               |      | 21.13330000 |      | LONGITUD       |      |
|                                       |      | 21.33330000 |      |                |      |

CROQUIS DE PROYECTO:



| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MONTO        | %  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIO MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIDO ERS AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | \$3,268.00   | 0  |
| DESMANTEAMIENTO DE MUROS DE ADOS DE 5 X 5 INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | \$29,580.00  | 2  |
| PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F' C=100 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: ACABADO A PRIMERA ESTACION A 20 M. MATERIAL MANO DE OBRA, EXCAVACIÓN A MANO EN OBRAS MATERIAL SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                                                                                                                                                                                                                                        | \$36,693.00  | 3  |
| ZAPATA DE 1.00 X 1.00 DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" DE DIAM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE MANO DE OBRA,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | \$149,872.00 | 12 |
| SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 30 X 30 X 80 CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2., ARMADO CON 6 VARIL. DE 3/8" Y ESTUROS DEL N°2, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CENizas CON HERRAMIENTA MANUAL EN CENizas DE 20 CMS, SIN CONTROL DE LABORATORIO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTUROS DE 1/4" MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. DE 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MONTEPECIMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA | \$210,855.00 | 17 |
| SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 30 X 30 X 80 CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2., ARMADO CON 6 VARIL. DE 3/8" Y ESTUROS DEL N°2, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CENizas CON HERRAMIENTA MANUAL EN CENizas DE 20 CMS, SIN CONTROL DE LABORATORIO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTUROS DE 1/4" MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. DE 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MONTEPECIMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA | \$99,025.00  | 8  |
| SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 30 X 30 X 80 CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2., ARMADO CON 6 VARIL. DE 3/8" Y ESTUROS DEL N°2, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CENizas CON HERRAMIENTA MANUAL EN CENizas DE 20 CMS, SIN CONTROL DE LABORATORIO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTUROS DE 1/4" MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. DE 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MONTEPECIMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA | \$5,321.00   | 0  |
| SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 30 X 30 X 80 CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2., ARMADO CON 6 VARIL. DE 3/8" Y ESTUROS DEL N°2, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CENizas CON HERRAMIENTA MANUAL EN CENizas DE 20 CMS, SIN CONTROL DE LABORATORIO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30CM. CONCRETO F' C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTUROS DE 1/4" MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. DE 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MONTEPECIMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA | \$111,828.00 | 9  |

|                                                       |                               |                |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     | 1,219,029.14                  | CIVA           |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           | 1,219,029.14                  | CIVA           |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              | EXISTE                        | NO EXISTE      |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               | X                             | NO APLICA      |
| FECHA:                                                |                               |                |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            | EXISTE                        | NO EXISTE      |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               | X                             | NO APLICA      |
| FECHA:                                                |                               |                |
| META PROGRAMADA:                                      | 17.00                         | UNIDAD: gms    |
| REAL:                                                 | 17.00                         |                |
| AVANCE FISICO:                                        | PROGRAMADO: 70.00             | REAL: 70.00    |
| EXISTE:                                               |                               | FECHAS         |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |                |
|                                                       | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS | X              |
|                                                       | LICITACIÓN PÚBLICA            |                |
| FECHA:                                                | 17/06/2015                    |                |
| NO. DE CONTRATO:                                      | 2015300341006                 |                |
| MONTO CONTRATADO:                                     | 1,090,807.19                  | CIVA           |
| PROGRAMADA                                            | REAL                          |                |
| INICIO                                                | 03/08/2015                    | 03/08/2015     |
| TERMINO                                               | 30/11/2015                    |                |
| DÍAS                                                  | 120.00                        | 0.00           |
| CONTRATISTA:                                          | GRUPO LEGONZA S.S.A DE C.V.   |                |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS             | X              |
|                                                       | PRECIO ALZADO                 |                |
|                                                       | MIXTO                         |                |
|                                                       | LLAVE EN MANO                 |                |
| APLICA                                                | NO APLICA                     | X              |
| ANTICIPO:                                             | MONTO:                        | PORCENTAJE     |
| FECHA DE PAGO:                                        | ANTICIPO                      | CUMPLIMIENTO   |
| TIPO DE FIANZA:                                       | 105,088.71                    | VICIOS OCULTOS |
| MONTO AFIANZADO:                                      |                               |                |
| AFIANZADORA:                                          | ACE FIANZAS MONTEPEY          |                |
| No. DE FIANZA:                                        | 1645069                       |                |
| FECHA:                                                | 28/07/2015                    |                |
| EXISTE                                                | IMPORTE/PERIODO               | FECHA          |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               | MONTO                         |                |
|                                                       | PLAZO                         |                |
|                                                       | NO APLICA                     |                |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 1,219,029.00                  | CIVA           |

GUSTAVO CASTRO GARCIA  
 SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
 DIRECTOR DE OBRAS



EJERCICIO 2015

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACION: | 23/10/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|------------|--|------------------------------|--|---------------|--|-------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  | CERRO AZUL |  | LOCALIDAD:                   |  | CERRO AZUL    |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  | FISMOP     |  | No. DE OBRA:                 |  | 2015300341006 |  |                         |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |            |  | CROQUIS DE PROYECTO:         |  |               |  |                         |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |            |  | SI                           |  | X             |  | NO                      |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |            |  | ALTO                         |  | MEDIO         |  | BAJO                    |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |            |  | CLAVE AGE:                   |  |               |  |                         |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |            |  | SI                           |  | X             |  | NO                      |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |            |  | SI                           |  | X             |  | NO                      |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |            |  | INDIRECTA                    |  |               |  |                         |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |            |  | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE |  | SI            |  | NO                      |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |            |  | 21.13330000                  |  | LONGITUD      |  | 21.23330000             |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |            |  |                              |  |               |  |                         |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |            |  | MONTO                        |  | %             |  |                         |  |
| CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 20 CM., CONCRETO F' C=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DE N° 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL N° 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: COMBRA COMUN 4 CADAS, DECORADA MATERIAL MANO DE OBRERA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO F' C=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DEL N° 3 (3/8") ESTRIBOS DEL N° 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: COMBRA |  |  |  |  |  |            |  | \$56,365.00                  |  | 5             |  |                         |  |
| AFANIZADO FINO EN MUROS A PLANO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM. INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |            |  | \$101,226.00                 |  | 8             |  |                         |  |
| SUPLENISTRO Y COLOCACION DE PUERTAS DE LAMINA CON CHAPA DE 1.80X 2.30 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |            |  | \$159,262.00                 |  | 16            |  |                         |  |
| VENTANA DE 1.30X 1.35 INCLUYE SUPLENISTRO Y COLOCACION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |            |  | \$15,856.00                  |  | 1             |  |                         |  |
| TUBO DE 33 MM POLIDUCTO NARANJA LISO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |            |  | \$57,294.00                  |  | 4             |  |                         |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO A PLANO A MANO, INCLUYE: APILA DEL PATRIAL EN EL LUGAR Y ACARRIOS A PRIMERA ESTACION DE 20.00 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |            |  | \$105,423.00                 |  | 9             |  |                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |            |  | \$2,484.00                   |  | 0             |  |                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |            |  | \$3,475.00                   |  | 0             |  |                         |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |            |  | 1,219,029.00                 |  |               |  |                         |  |

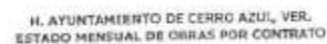
|                                                                                                                                         |  |                               |  |                  |      |                |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|--|------------------|------|----------------|-------|
| CONSTRUCCION DE MUROS EN LAS COLONIAS: LOMAS VERDES, BENTIO JUAREZ, ORIENTE Y EN EL EJIDO MIRADOR DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |                               |  |                  |      |                |       |
| MONTO AUTORIZADO:                                                                                                                       |  | 1,219,029.14                  |  | C/TVA            |      |                |       |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                                                                                                             |  | 1,219,029.14                  |  | C/TVA            |      |                |       |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                |  | EXISTE                        |  | NO EXISTE        | X    | NO APLICA      | FECHA |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                                                                                                 |  |                               |  |                  |      |                |       |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                                                                                                              |  | EXISTE                        |  | NO EXISTE        | X    | NO APLICA      | FECHA |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                                                                                                 |  |                               |  |                  |      |                |       |
| META PROGRAMADA:                                                                                                                        |  | 17.00                         |  | UNIDAD:          | pais | REAL:          | 17.00 |
| AVANCE FISICO:                                                                                                                          |  | PROGRAMADO:                   |  | 70.00            |      | REAL:          | 70.00 |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                                                                                                     |  | ASIGNACIÓN DIRECTA            |  | EXISTE           |      | FECHAS         |       |
|                                                                                                                                         |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |  | X                |      | 17/06/2015     |       |
|                                                                                                                                         |  | LICITACIÓN PÚBLICA            |  |                  |      |                |       |
| NO. DE CONTRATO:                                                                                                                        |  | 2015300341006                 |  |                  |      |                |       |
| MONTO CONTRATADO:                                                                                                                       |  | 1,050,887.19                  |  | C/TVA            |      |                |       |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                                                                                                   |  | PROGRAMADA                    |  | REAL             |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | INICIO                        |  | 03/08/2015       |      | 03/08/2015     |       |
|                                                                                                                                         |  | TERMINO                       |  | 30/11/2015       |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | DÍAS                          |  | 120.00           |      | 0.00           |       |
| CONTRATISTA:                                                                                                                            |  | GRUPO LEOGONZA S.S.A DE C.V.  |  |                  |      |                |       |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                                                                                                              |  | PRECIOS UNITARIOS             |  | X                |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | PRECIO ALZADO                 |  |                  |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | MEJTO                         |  |                  |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | LLAVE EN MANO                 |  |                  |      |                |       |
| ANTICIPO:                                                                                                                               |  | APLICA                        |  | NO APLICA        |      | X              |       |
|                                                                                                                                         |  | MONTO:                        |  | PORCENTAJE       |      |                |       |
| TIPO DE FIANZA:                                                                                                                         |  | FECHA DE PAGO:                |  | CUMPLIMIENTO     |      | VICIOS OCULTOS |       |
| MONTO AFIANZADO:                                                                                                                        |  | ANTICIPO                      |  | 105,088.72       |      |                |       |
| AFIANZADORA:                                                                                                                            |  | ACE FIANZAS MONTERREY         |  |                  |      |                |       |
| No. DE FIANZA:                                                                                                                          |  | 164568                        |  |                  |      |                |       |
| FECHA:                                                                                                                                  |  | 28/07/2015                    |  |                  |      |                |       |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                                                                                                 |  | EXISTE                        |  | IMPORTES/PERIODO |      | FECHA          |       |
|                                                                                                                                         |  | MONTO                         |  |                  |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | PLAZO                         |  |                  |      |                |       |
|                                                                                                                                         |  | NO APLICA                     |  |                  |      |                |       |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:                                                                                   |  | 1,219,029.00                  |  | C/TVA            |      |                |       |

GUSTAVO CALDERÓN GARCÍA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

GUSTAVO AND CARMEN GARCIA  
AS DEFENDERS

MANUEL ARTURO MARES CRDÓNEZ  
DIRECTOR DE OBRAS



EXERCÍCIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

21/10/2015

### HEB QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

### DATOS GENERALES

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISNOD     |

|              |               |
|--------------|---------------|
| LOCALIDAD:   | CERRÓ AZUL    |
| No. DE OBRA: | 2015300341006 |

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE MUROS EN LAS COLONIAS: LOMAS VERDES, BENITO JUAREZ, ORIENTE Y EN EL  
FINDO MIRADOR DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

## PARTIDA DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN

[illegible]

## REPORTS

|                                                       | EXISTE | FECHAS |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINIQUITO:                                            | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

AVANCE FÍSICO REAL

[illegible]

## OBSERVACIONES:

OBRA EN PROCESO

GUSTAVO GUSTINO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES CRDNEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO: E1



## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                                          |            |            |                           |                |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                                               | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341006                                                                                                                            | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE MUROS EN LAS COLONIAS: LOMAS VERDES, BENITO JUARES, ORIENTE Y EN EL EJIDO MIRADOR DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                                          |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |

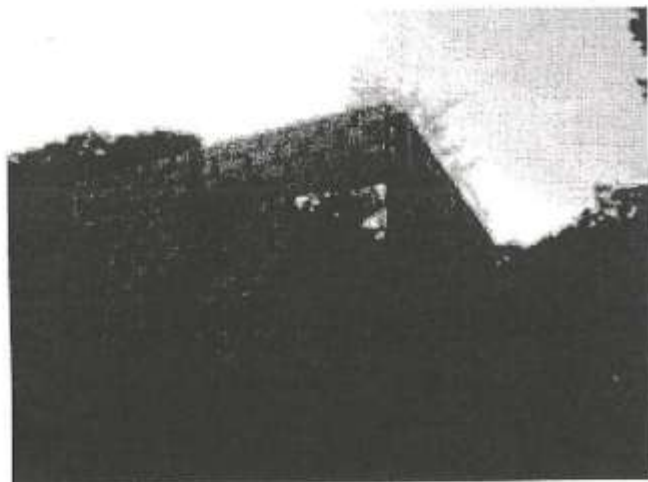


FOTO (12)

Concepto de obra  
ejecutado:

APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM. INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.



FOTO (13)

Concepto de  
obra ejecutado:

MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

## Observaciones:

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA ESTAN EN PROCESO PERO HASTA LA FECHA NO SE HA REALIZADO ESTIMACION ALGUNA.

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA

ENCARGADO DE TRAMO 33

Supervisor Responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis







H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

21/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| MUNICIPIO: CERRO AZUL                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |              | LOCALIDAD: CERRO AZUL                                                                           |    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LA CAMPECHANA, PIEDRA LABRADA, TAMALINILLO Y XILITLA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |  |  |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF                                                                                                                                                                                                                                                         |  |              | No. DE OBRA: 2015300341008                                                                      |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              | CROQUIS DE PROYECTO:                                                                            |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                        |  |              | <p>CROQUIS TIPO DE PIE DE CASA</p> <p>PUERTA</p> <p>VENTANA</p> <p>MUROS DE BLOCK DE 12 CMS</p> |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                                                                            |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| MUY ALTO <input type="checkbox"/> ALTO <input type="checkbox"/> MEDIO <input type="checkbox"/> BAJO <input type="checkbox"/> MUY BAJO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| TIPO DE ZONA: RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                             |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| CLAVE AGES:                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                              |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                 |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                       |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| DIRECTA <input type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                   |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| PROYECTO ESPECIAL: CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                       |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA:                                                                                                                                                                                                                                                           |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| LATITUD 21.133300000                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |              | LONGITUD 21.233300000                                                                           |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                      |  |              |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | MONTO        |                                                                                                 | %  |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APLE DEL MATERIAL EN EL LUGAR YACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                                                                                                                        |  | 4,310.00     |                                                                                                 | 1  |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| TUBO DE 1.3 MM POLIDUCTO NARANJA LISO                                                                                                                                                                                                                                                    |  | \$2,359.80   |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| VENTANA DE 1.10 X 1.35 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.                                                                                                                                                                                                                                  |  | \$55,146.96  |                                                                                                 | 8  |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE LAMINA CON CHAPA DE 1.30X 2.20 M                                                                                                                                                                                                                    |  | \$47,889.40  |                                                                                                 | 6  |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| EMBOQUELADO APUNADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA,                                                                                                                                                                                            |  | \$16,879.04  |                                                                                                 | 2  |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| APUNADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM.                                                                                                                                                                                            |  | \$267,547.46 |                                                                                                 | 38 |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCIÓN 15 X 20 CM., CONCRETO FC-200 KG/CM2, AGREGADOR MAXIMO 3/4".                                                                                                                                                                                             |  | \$160,632.00 |                                                                                                 | 15 |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 20 CM., CONCRETO FC-200 KG/CM2, AGREGADOR MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTIBOS DEL No. 2 A MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTROCEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA |  | \$704,229.05 |                                                                                                 | 30 |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| CADENA DE DESPLANTE DE SECCIÓN 15 X 33 CM., CONCRETO FC-200 KG/CM2, AGREGADOR MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTIBOS DE 1/4" @                                                                                                                                           |  | \$118,836.00 |                                                                                                 | 16 |                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 1,146,639.67 |                                                                                                 |    |                                                                                                                                              |  |  |  |  |

|                                         |  |                               |           |            |             |
|-----------------------------------------|--|-------------------------------|-----------|------------|-------------|
| MONTO AUTORIZADO:                       |  | 1,330,102.00                  |           | C/VA       |             |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:             |  | 1,365,552.75                  |           | C/VA       |             |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                |  | EXISTE                        | NO EXISTE | NO APLICA  | X           |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                 |  | FECHA                         |           |            |             |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:              |  | EXISTE                        | NO EXISTE | NO APLICA  | X           |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: |  | FECHA                         |           |            |             |
| META PROGRAMADA:                        |  | 20.00                         | UNIDAD:   | PZA        | REAL: 20.00 |
| AVANCE FÍSICO:                          |  | PROGRAMADO:                   | 90.00     | REAL:      | 90.00       |
| TIPO DE LICITACIÓN:                     |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |           | X          |             |
|                                         |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |           | 01/04/2015 |             |
|                                         |  | LICITACIÓN PÚBLICA            |           |            |             |

|                       |  |               |            |
|-----------------------|--|---------------|------------|
| NO. DE CONTRATO:      |  | 2015300341008 |            |
| MONTO CONTRATADO:     |  | 1,330,102.00  | C/VA       |
|                       |  | PROGRAMADA    | REAL       |
| PERIODO DE EJECUCIÓN: |  | INICIO        | 04/05/2015 |
|                       |  | TERMINO       | 30/12/2015 |
|                       |  | DÍAS          | 240.00     |
|                       |  |               | 0.00       |

|                            |  |                            |            |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|
| CONTRATISTA:               |  | ANGEL ENRIQUE MAYA SANCHEZ |            |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: |  | PRECIOS UNITARIOS          |            |
|                            |  | PRECIO ALZADO              |            |
|                            |  | MIXTO                      |            |
|                            |  | CLAVE EN MANO              |            |
|                            |  | APLICA                     | NO APLICA  |
| ANTICIPO:                  |  | MONTO:                     | PORCENTAJE |

|                        |  |                 |              |
|------------------------|--|-----------------|--------------|
| TIPO DE FIANZA:        |  | FECHA DE PAGO:  |              |
| MONTO AFIANZADO:       |  | ANTICIPO        | CUMPLIMIENTO |
| AFIANZADORA:           |  |                 | 114,663.97   |
| No. DE FIANZA:         |  | ASERTA          |              |
| FECHA:                 |  | 4094-02724-0    |              |
|                        |  | 04/05/2015      |              |
| CONVENIO MODIFICATORIO |  | IMPORTE/PERIODO | FECHA        |

|                                                         |  |              |      |
|---------------------------------------------------------|--|--------------|------|
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO MODIFICATORIO DE OBRA: |  | 1,330,102.00 | C/VA |
|---------------------------------------------------------|--|--------------|------|



MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 21/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                   |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| MUNICIPIO: CERRO AZUL                                                                                                                             |  | LOCALIDAD: CERRO AZUL      |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MUROS EN LA CAMPECHANA, PIEDRA LABRADA, TAMAQUILLO Y XILITIA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |  |  |  |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF                                                                                                                  |  | No. DE OBRA: 2015300341008 |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                     |  |                            |  | CROQUIS DE PROYECTO:                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                 |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                     |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                           |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| MUY ALTO ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO (211)                                                                                                           |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| RURAL URBANA CLAVE AGEB:                                                                                                                          |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                     |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                       |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAL: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                           |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| DIRECTA <input checked="" type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA <input type="checkbox"/>                            |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| PROYECTO ESPECIAL CUENTA CON OPCIÓN FAVORABLE SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                  |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                     |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| LATITUD 21.133300000 LONGITUD 21.233300000                                                                                                        |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                               |  |                            |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| PARTIDA                                                                                                                                           |  | MONTOS                     |  | %                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
| SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 20 X 30 X 80 CM., CONCRETO F'c=200 KG/CM2, ARMADO CON 6 VAR. DE 3/8" Y ESTRIBOS                |  | \$28,895.00                |  | 11                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |
| ZAPATA DE 1.00 X 1.00 DE CONCRETO ARMADO CON VARELLAS DE 3/8" DE DIAM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE MANO DE OBRERA |  | \$115,484.80               |  | 17                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |
| EXCAVACIÓN A MANO EN CIPAS MATERIAL, SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO MANO DE OBRERA                  |  | \$34,486.20                |  | 9                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
| PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECIO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE ACARreo A PRIMERA ESTACIÓN                 |  | \$16,672.00                |  | 2                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
| DESMANTEAMIENTO DE MUROS DE ADOS DE 5 X 5 INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO                                                    |  | \$19,855.80                |  | 3                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIO MENSUAL PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJE ANCLAJES Y                                  |  | \$3,145.00                 |  | 0                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
| TOTAL:                                                                                                                                            |  | 1,146,535.67               |  |                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |

| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                               |  | EXISTE                     |  | NO EXISTE                     |  | NO APLICA          |  | X           |  |
|--------------------------------------------------------|--|----------------------------|--|-------------------------------|--|--------------------|--|-------------|--|
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                |  |                            |  |                               |  |                    |  | FECHA       |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                             |  | EXISTE                     |  | NO EXISTE                     |  | NO APLICA          |  | X           |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                |  |                            |  |                               |  |                    |  | FECHA       |  |
| META PROGRAMADA:                                       |  | 20.00                      |  | UNIDAD:                       |  | PZA                |  | REAL: 20.00 |  |
| AVANCE FÍSICO:                                         |  | PROGRAMADO:                |  | 90.00                         |  | REAL:              |  | 90.00       |  |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                    |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA       |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |  | LICITACIÓN PÚBLICA |  | X           |  |
| NO. DE CONTRATO:                                       |  | 2015300341008              |  |                               |  |                    |  |             |  |
| MONTOS CONTRATADOS:                                    |  | 1,330,102.00               |  | C/IVA                         |  |                    |  |             |  |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                  |  | PROGRAMADA                 |  | REAL                          |  |                    |  |             |  |
|                                                        |  | INICIO                     |  | 04/05/2015                    |  | 04/05/2015         |  |             |  |
|                                                        |  | TERMINO                    |  | 30/12/2015                    |  |                    |  |             |  |
|                                                        |  | DÍAS                       |  | 240.00                        |  | 0.00               |  |             |  |
| CONTRATISTA:                                           |  | ANGEL ENRIQUE MAYA SANCHEZ |  |                               |  |                    |  |             |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                             |  | PRECIOS UNITARIOS          |  | PRECIO ALZADO                 |  | MIXTO              |  | X           |  |
|                                                        |  | CLAVE EN MANO              |  | APLICA                        |  | NO APLICA          |  | X           |  |
| ANTECIPO:                                              |  | MONTOS                     |  | PORCENTAJE                    |  |                    |  |             |  |
| FECHA DE PAGO:                                         |  | ANTECIPO                   |  | CUMPLIMIENTO                  |  | VICIOS OCULTOS     |  |             |  |
| TIPO DE FIANZA:                                        |  | ANTECIPO                   |  | CUMPLIMIENTO                  |  | VICIOS OCULTOS     |  |             |  |
| MONTOS AFIANZADO:                                      |  | 114,663.97                 |  | ASERTA                        |  |                    |  |             |  |
| AFIANZADORA:                                           |  | 4894-02724-0               |  |                               |  |                    |  |             |  |
| No. DE FIANZA:                                         |  | 04/05/2015                 |  |                               |  |                    |  |             |  |
| FECHA:                                                 |  | EXISTE                     |  | IMPORTE/PERIODO               |  | FECHA              |  |             |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                |  | MONTOS                     |  | PLAZO                         |  | NO APLICA          |  |             |  |
| MONTOS TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: |  | 1,330,102.00               |  |                               |  |                    |  | C/IVA       |  |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MARTIN ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 21/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------------|---------------|-------------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| MUNICIPIO:                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                              | CERRO AZUL | LOCALIDAD:     |            | CERRO AZUL    |                   | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |          | CONSTRUCCION DE MUROS EN LA CAMPECIANA, PIEDRA LABRADA, TAMALINILLO Y XILITLA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |         |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                  |                                                                                                                                                                                                                                                                              | FISIMDF    | No. DE OBRA:   |            | 2015300341008 |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
| PARTIDAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACION |                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
| No. EST.                                   | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                      | MONTO      | POLIZAS CHEQUE |            | FACTURAS      |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | No.            | MONTO      | No.           | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO              | 1 MILLAR | CARGOS ADICIONALES                                                                                                   | IMPORTE |
| 01 PARCIAL                                 | LIMPIEZA DE TERRENO PUNO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACION DE 20.00 M.                                                                                                                                                          | 52,586.00  | 15             | 798,790.56 |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | TUBO DE 13 MM POLIDUCTO NARANJA LISO VENTANA DE 1.10 X 1.35 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.                                                                                                                                                                                 | 1,442.00   |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE LAMINA CON CHAPA DE 1.00X 2.20 M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE LAMINA CON CHAPA DE 1.00X 2.20 M EMPUQUILLADO APLANADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. | 26,393.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MONTERO CEMENTO-ARENA 1:6, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO                                                                                                                                                             | 156,306.00 |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | CADERNA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO PC=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y CASTILLO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO PC=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y          | 58,547.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM., EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                             | 51,279.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | CADERNA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30 CM., CONCRETO PC=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y                                                                                                                                       | 115,635.00 |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 30 X 30 X 80 CM., CONCRETO PC=200 KG/CM2, ARMADO CON 6 VARS. DEL No. 3 (3/8") Y                                                                                                                                           | 64,484.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            | ZAPATA DE 1.00 X 1.00 DE CONCRETO ARMADO CON VARILLAS DE 3/8" DE DIAM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                  | 47,337.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |
|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              | 69,290.00  |                |            |               |                   |                         |          |                                                                                                                      |         |

La recepción de este documento se acepta, reconociendo total y absolutamente la validez de los datos aquí consignados, los cuales se han verificado por todos los medios posibles y no existen dudas de su veracidad.

RECIBIDO

23 OCT 2015

COPIA PARA EL ARCHIVO

| REPORTE                                               |      |            |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
|-------------------------------------------------------|------|------------|------|------------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
|                                                       |      | ECOSTE     |      | FECHAS     |      |      |       |       |       |      |      |      |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    |      | 798,790.56 |      | 11/09/2015 |      |      |       |       |       |      |      |      |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    |      | 798,790.56 |      | 11/09/2015 |      |      |       |       |       |      |      |      |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |      |            |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |      | 0.00       |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
| FINIQUITO:                                            |      |            |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |      |            |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
| AVANCE FISICO REAL                                    |      |            |      |            |      |      |       |       |       |      |      |      |
| AVANCE                                                | ENE  | FEB        | MAR  | ABR        | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP   | OCT  | NOV  | DIC  |
| PROGRAMADO                                            | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 50.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL                                                  | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 50.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA                                            | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO                                        | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00       | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

OBRA EN PROCESO DE EJECUCION

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

ESTADO DE VERACRUZ

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

| REPORTE                                               |            |            |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                       | ECUATE     | FECHAS     |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 798,790.56 | 11/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 798,790.56 | 11/09/2015 |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FISICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP   | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 40.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 40.00 | 45.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

OBRA EN PROCESO DE EJECUCION



  
GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
SUPERVISOR

  
MANUEL ARTURO MARES ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

21/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

MUNICIPIO: CERRO AZUL

LOCALIDAD:

CERRO AZUL

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE MUROS EN LA CAMPECHANA, PIEDRA LABRADA, TAMILINILLO Y XILITLA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO:

FISMDF

No. DE OBRA:

2015300341008

PARTIDAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN

| No. EST.   | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MONTO      | POLIZAS/CHEQUE |            | FACTURAS |                   |            |           |                    |         |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------------|----------|-------------------|------------|-----------|--------------------|---------|
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | No.            | MONTO      | No.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | \$ MILLAR | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE |
| 01 PARCIAL | EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, MATERIAL DE CALZADO.                                                                                                                                                                                   | 20,769.00  | 19             | 798,790.56 |          |                   |            |           |                    |         |
|            | EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES PLANTILLA DE 3 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, FC=100 KG/CM <sup>2</sup> , AGREGADO MÁXIMO 845 INCLUYE: ACABADO A DESMANTELAMIENTO DE MUROS DE ADobe DE 5 K S INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO | 9,643.00   |                |            |          |                   |            |           |                    |         |
|            | TRAZO Y REVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIO MANUALES PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EMB                                                                                                                                                                                                                                 | 11,913.00  |                |            |          |                   |            |           |                    |         |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,822.00   |                |            |          |                   |            |           |                    |         |
| TOTAL      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 691,587.00 | TOTAL          | 798,790.56 | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00      |                    | 0.00    |



REPORTE

|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 798,790.56 | 11/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 798,790.56 | 11/09/2015 |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINIQUITO:                                            | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP   | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 80.00 | 90.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 85.00 | 90.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

OBRA EN PROCESO DE EJECUCION

GUSTAVO CASARDO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

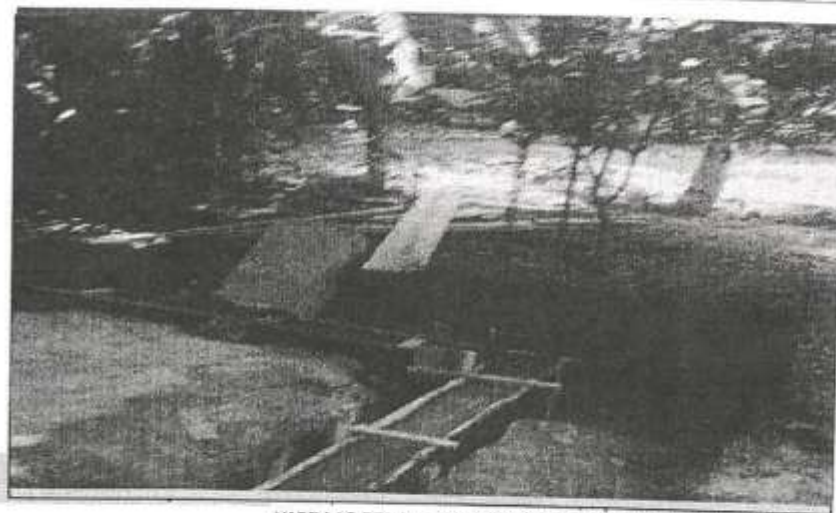
# REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                      |            |            |                           |                |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                           | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341008                                                                                                        | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE MUROS EN LA CAMPECHANA, PIEDRA LABRADA, TAMALINILLO Y XILITLA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                      |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM., INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO



VARILLAS DEL No. 3 ( 3/8" ) Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMÚN 4 CARAS, DESCIMBRA,

## Observaciones:

Observaciones:



GUSTAVO CASTILLO GARCIA

ENCARGADO DEL RAMO 33

Supervisor responsable

- c.c.p. Presidente Municipal
- c.c.p. Contralor Interno
- c.c.p. Tesorero Municipal
- c.c.p. Director de Obras Públicas
- c.c.p. Orfs







H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:  
23/08/2015  
MES QUE SE REPORTA  
SEPTIEMBRE

| MUNICIPIO:                                                                                                                                                    |  | CERRO AZUL                         |  | LOCALIDAD:         |  | CERRO AZUL    |  | DATOS GENERALES         |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|--|--------------------|--|---------------|--|-------------------------|--|
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                     |  | FISMDF                             |  | No. DE OBRA:       |  | 2015300341019 |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |  |
| CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES EN LA CALLE FRANCISCO I MADERO DE LA COL. CARDENAS DEL MUNICIPIO DE CERRO , AZUL                                                 |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                 |  | CROQUIS DE PROYECTO:               |  |                    |  |               |  |                         |  |
| Cuenta con Proyecto Ejecutivo:                                                                                                                                |  | SI                                 |  | X                  |  | NO            |  |                         |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                 |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                       |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                      |  | ALTO                               |  | MEDIO              |  | BAJO          |  | MUY BAJO                |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                 |  | RURAL                              |  | URBANA             |  | CLAVE AGER:   |  |                         |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                      |  | SI                                 |  | X                  |  | NO            |  |                         |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                         |  | SI                                 |  | X                  |  | NO            |  |                         |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                            |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                       |  | INDIRECTA                          |  | COMPLEMENTARIA     |  | X             |  |                         |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                             |  | Cuenta con Opinión Favorable       |  | SI                 |  | NO            |  | X                       |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                 |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| LATITUD                                                                                                                                                       |  | 21.191433000                       |  | LONGITUD           |  | 97.750303000  |  |                         |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                           |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                       |  | MONTA                              |  | %                  |  |               |  |                         |  |
| EXCAVACION A MANO EN CERAS MATERIAL: SECO TIPO 1, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INC. AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y                   |  | 23,944.73                          |  | 6                  |  |               |  |                         |  |
| ELABORACION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HEBHO EN OBRA PC-150 KG/CM2, DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCION, INCLUYE: CUBRA DE                              |  | 294,076.32                         |  | 75                 |  |               |  |                         |  |
| SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO |  | 40,583.04                          |  | 15                 |  |               |  |                         |  |
| TOTAL                                                                                                                                                         |  | 334,504.09                         |  |                    |  |               |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| MONTA AUTORIZADO:                                                                                                                                             |  | 334,504.09                         |  | CIVA               |  |               |  |                         |  |
| MONTA DEL PRESUPUESTO BASE:                                                                                                                                   |  | 334,504.09                         |  | CIVA               |  |               |  |                         |  |
| VALIDACION DEL PROYECTO:                                                                                                                                      |  | EXISTE                             |  | NO EXISTE          |  | NO APLICA     |  | X                       |  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                                                                                                                       |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                                                                                                                                    |  | EXISTE                             |  | NO EXISTE          |  | NO APLICA     |  | X                       |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                                                                                                                       |  |                                    |  |                    |  |               |  |                         |  |
| META PROGRAMADA:                                                                                                                                              |  | 1,200.00                           |  | UNIDAD:            |  | ETRO LINE     |  | REAL:                   |  |
| AVANCE FISICO:                                                                                                                                                |  | PROGRAMADO:                        |  | 100.00             |  | REAL:         |  | 100.00                  |  |
| TIPO DE LICITACION:                                                                                                                                           |  | ADJUDICACION DIRECTA               |  | EXISTE             |  | FECHAS        |  | 20/04/2015              |  |
|                                                                                                                                                               |  | INVITACION A MENOS 3 PERSONAS      |  | X                  |  |               |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | LICITACION PUBLICA                 |  |                    |  |               |  |                         |  |
| NO. DE CONTRATO:                                                                                                                                              |  | 2015300341019                      |  |                    |  |               |  |                         |  |
| MONTA CONTRATADO:                                                                                                                                             |  | 298,451.80                         |  | CIVA               |  |               |  |                         |  |
| PERIODO DE EJECUCION:                                                                                                                                         |  | INICIO                             |  | PROGRAMADA         |  | REAL          |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | 18/05/2015                         |  | 18/05/2015         |  | 30/10/2015    |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | TERMINO                            |  | 30/10/2015         |  | 105.00        |  | 105.00                  |  |
|                                                                                                                                                               |  | DIAS                               |  | 105.00             |  |               |  |                         |  |
| CONTRATISTA:                                                                                                                                                  |  | CONSTRUCTORA GRUPO TIS S.A DE C.V. |  |                    |  |               |  |                         |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACION:                                                                                                                                    |  | PRECIOS UNITARIOS                  |  | X                  |  |               |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | PRECIO ALZADO                      |  |                    |  |               |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | PRECIO                             |  |                    |  |               |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | LLAVE EN MANO                      |  |                    |  |               |  |                         |  |
| ANTECIPO:                                                                                                                                                     |  | APLICA                             |  | NO APLICA          |  | X             |  |                         |  |
|                                                                                                                                                               |  | MONTA:                             |  | PORCENTAJE         |  |               |  |                         |  |
| TIPO DE FIANZA:                                                                                                                                               |  | FECHA DE PAGO:                     |  | ANTICIPO           |  | CUMPLIMIENTO  |  | VICIOS OCULTOS          |  |
| MONTA AFIANZADO:                                                                                                                                              |  | 27,199.00                          |  | ASERTA S.A DE C.V. |  | 3000-01805-2  |  | 18/05/2015              |  |
| AFIANZADORA:                                                                                                                                                  |  | 3000-01805-2                       |  | 18/05/2015         |  |               |  |                         |  |
| No. DE FIANZA:                                                                                                                                                |  | 18/05/2015                         |  |                    |  |               |  |                         |  |
| FECHA:                                                                                                                                                        |  | EXISTE                             |  | IMPORTE/PERIODO    |  | FECHA         |  |                         |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                                                                                                                       |  | MONTA                              |  | PLAZO              |  | NO APLICA     |  |                         |  |
| MONTA TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:                                                                                                         |  | 334,504.09                         |  | CIVA               |  |               |  |                         |  |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MARCEL MARIN ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:  
23/08/2015  
MES QUE SE REPORTA  
SEPTIEMBRE

| DATOS GENERALES           |                                                                                                                                                                                                     |            |       |              |               |                   |            |                                                                                           |                    |         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------|---------------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL                                                                                                                                                                                          |            |       | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    |                   |            | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                   |                    |         |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDF                                                                                                                                                                                              |            |       | No. DE OBRA: | 2015300341019 |                   |            | ION DE GUARNICIONES EN LA CALLE FRANCISCO I MADERO DE LA COL. CARDENAS DEL MUNICIPIO DE C |                    |         |
| No. EST.                  | PARTIDA                                                                                                                                                                                             | MONTO      | No.   | MONTO        | No.           | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | 5 MILLAR                                                                                  | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE |
| 01                        | EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO L PROFUNDIDAD DE 0.90 A 2.00 M., INC. AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, MEDIANTE MANTENIMIENTO Y EQUIPO.                                        | 20,944.00  | 11    | 214,319.11   |               |                   |            |                                                                                           |                    |         |
|                           | ELABORACION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PC+ISO KG/CM2, DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCION, INCLUYE: OMBRA DE MADERA, DESCOMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | 264,075.00 |       |              |               |                   |            |                                                                                           |                    |         |
|                           | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                            | 0.00       |       |              |               |                   |            |                                                                                           |                    |         |
| TOTAL                     |                                                                                                                                                                                                     | 285,020.00 | TOTAL | 214,319.11   | TOTAL         | 0.00              | 0.00       | 0.00                                                                                      |                    | 0.00    |

|                                                       |            |            |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 214,319.11 | 09/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 214,319.11 | 09/09/2015 |
| No. NOTA DE SITACORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               | NO EXISTE  |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCION:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN   | JUL   | AGO  | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|--------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | 20.00 | 40.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | 20.00 | 30.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

OBRA TERMINADA FÍSICAMENTE MAS NO FINANCIERA MENTE



MANUEL MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                              |            |            |                           |                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                   | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341019                                                                                                | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES EN LA CALLE FRANCISCO I MADERO DE LA COL. CARDENAS DEL MUNICIPIO DE CERRO, AZUL |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                              |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



FOTO (14)

Concepto de obra ejecutado: EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.



FOTO (15)

Concepto de obra ejecutado: "ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2., DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, DESCIMBRADO,

## Observaciones:

OBRA EN PROCESO

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis







H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|--|--------------|--|---------------|--|-------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                           |  | CERRO AZUL |  | LOCALIDAD:   |  | CERRO AZUL    |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                            |  | FISMDF     |  | No. DE OBRA: |  | 2015300341022 |  |                         |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                        |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                       |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| NO                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                        |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                              |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| ALTO                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| MEDIO                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| BAJO                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| MUY BAJO                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| O211                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                        |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| RURAL                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                               |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| CLAVE ASES:                                                                                                                                                                                                                          |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| NO                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| NO                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:                                                                                                                                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| NO                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| INDIRECTA                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                                                                                                                                       |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE                                                                                                                                                                                                         |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| NO                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                        |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 23.191433000                                                                                                                                                                                                                         |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| LONGITUD                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| -97.750303000                                                                                                                                                                                                                        |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                  |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| MONTO                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| %                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIDOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO PUNOS AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                 |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 2,386.86                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 2,407.44                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PC=150 KG/CM2., DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                  |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 54,913.00                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 25                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                               |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 3,575.98                                                                                                                                                                                                                             |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE PC=150 KG/CM2., AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 82,069.20                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 51                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBREPANTES ACARREOS HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 16,539.00                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                    |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |
| 147,440.77                                                                                                                                                                                                                           |  |            |  |              |  |               |  |                         |  |

LOC. DE TAMALINILLO

SUMINISTROS Y BANQUETAS

SOL. PRIMARIA

ESCALERA DE LA COMUNIDAD

BANQUETA DE LA COMUNIDAD



|                                                       |  |                               |  |                 |  |
|-------------------------------------------------------|--|-------------------------------|--|-----------------|--|
| MONTO AUTORIZADO:                                     |  | 147,440.00                    |  | C/IVA           |  |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           |  | 147,440.00                    |  | C/IVA           |  |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              |  | EXISTE                        |  | NO EXISTE       |  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               |  | FECHA                         |  | X               |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            |  | EXISTE                        |  | NO EXISTE       |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               |  | FECHA                         |  | X               |  |
| META PROGRAMADA:                                      |  | 300.00                        |  | UNIDAD: ML      |  |
| AVANCE FÍSICO:                                        |  | PROGRAMADO:                   |  | 92.90           |  |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |  | EXISTE          |  |
|                                                       |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |  | FECHAS          |  |
|                                                       |  | LICITACIÓN PÚBLICA            |  |                 |  |
| NO. DE CONTRATO:                                      |  | 2015300341022                 |  |                 |  |
| MONTO CONTRATADO:                                     |  | 127,183.45                    |  | C/IVA           |  |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 |  | INICIO                        |  | 01/07/2015      |  |
|                                                       |  | TÉRMINO                       |  | 30/10/2015      |  |
|                                                       |  | DÍAS                          |  | 92.00           |  |
| CONTRATISTA:                                          |  | CANO VALDEZ JUAN JOSE         |  |                 |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            |  | PRECIOS UNITARIOS             |  | X               |  |
|                                                       |  | PRECIO ALZADO                 |  |                 |  |
|                                                       |  | MIXTO                         |  |                 |  |
|                                                       |  | LLAVE EN MANO                 |  |                 |  |
| ANTICIPO:                                             |  | APLICA                        |  | NO APLICA       |  |
|                                                       |  | MONTO:                        |  | PORCENTAJE      |  |
| FECHA DE PAGO:                                        |  | ANTICIPO                      |  | CUMPLIMIENTO    |  |
| TIPO DE FIANZA:                                       |  | ANTICIPO                      |  | VICIOS OCULTOS  |  |
| MONTO AFIANZADO:                                      |  | 12,710.35                     |  |                 |  |
| AFIANZADORA:                                          |  | ASERTA S.A. DE C.V.           |  |                 |  |
| No. DE FIANZA:                                        |  | 4094-02779-0                  |  |                 |  |
| FECHA:                                                |  | 01/07/2015                    |  |                 |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               |  | EXISTE                        |  | IMPORTE/PERIODO |  |
|                                                       |  | MONTO                         |  | FECHA           |  |
|                                                       |  | PLAZO                         |  |                 |  |
|                                                       |  | NO APLICA                     |  |                 |  |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: |  | 147,440.00                    |  | C/IVA           |  |

GUSTAVO CASTAÑEDA GARCÍA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

MUNICIPIO: CERRO AZUL

LOCALIDAD: CERRO AZUL

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISM/IF

Nº. DE OBRA: 2015300341022

PARTIDAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN

| Nº. EST. | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MONTOS     | PÓLIZAS CHEQUE |            | FACTURAS |                   |            |          |                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|--------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | Nº.            | MONTOS     | Nº.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | 5 MILLAR | CARGOS ADICIONALES |
| FINQUITO | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                                                                                                    | 2,385.00   | 13             | 147,440.00 |          |                   |            |          |                    |
|          | EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO 1, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: MANO DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                                      | 2,402.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |
|          | ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PC=150 KG/CM <sup>2</sup> , DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, RECOMENDADO, RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CEPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                           | 55,913.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |
|          | BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE PC=150 KG/CM <sup>2</sup> , AGREGADO MÁXIMO DE 1/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA SUMINISTRADO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRÁFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. | 82,069.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |
|          | LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBRIANTES ACUMULADOS HORIZONTALES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                  | 10,579.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,754.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |
| TOTAL    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 160,541.00 | TOTAL          | 147,440.00 | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00     | 0.00               |

REPORTE

|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
| MONTOS PAGADOS (EJERCIDOS) EN EL MES:                 | 147,440.00 | 03/09/2015 |
| MONTOS PAGADOS (EJERCIDOS) ACUMULADO:                 | 0.00       |            |
| Nº. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO  | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

ESTA OBRA YA FUE CULMINADA FÍSICAMENTE Y FINANCIERAMENTE

SUPERVISOR

DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                |            |            |                           |                |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                     | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341022                                                                                                  | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |

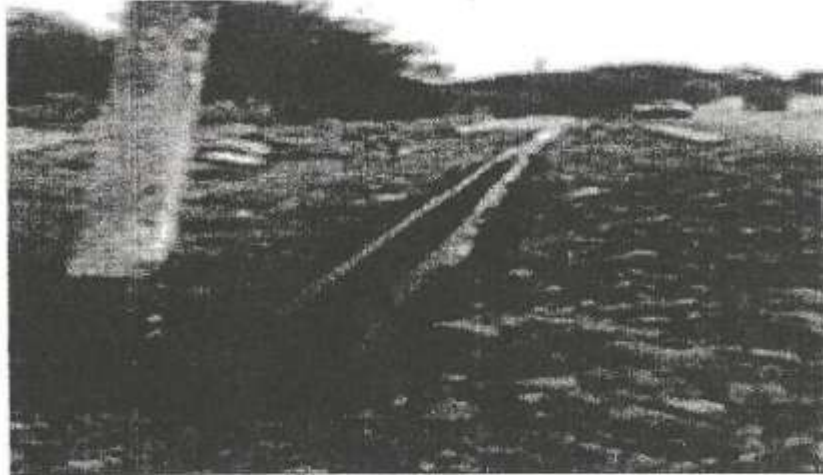


FOTO (12)

Concepto de obra  
ejecutado:

EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

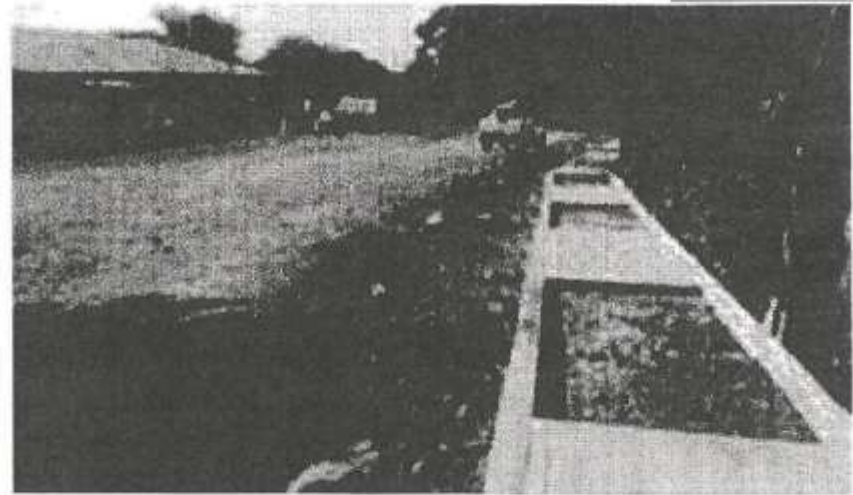


FOTO (13)

Concepto de  
obra ejecutado:ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA  $F'c=150 \text{ KG/CM}^2$ , DE  $15 \times 20 \times 30 \text{ CM}$ . DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

## Observaciones:

TRABAJOS EN PROCESO

GUSTAVO CASTILLO GARCIA

ENCARGADO DEL RAMO 33

Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
 c.c.p. Contralor Interno  
 c.c.p. Tesorero Municipal  
 c.c.p. Director de Obras Públicas  
 c.c.p. Orfis





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/09/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

| <b>MUNICIPIO:</b> CERRO AZUL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   | <b>LOCALIDAD:</b> CERRO AZUL      |       | <b>DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:</b> CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|--|----------|---|--------------|-------------------|--|
| <b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b> FISMDF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <b>No. DE OBRA:</b> 2015300341022 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>ANTECEDENTES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | <b>CROQUIS DE PROYECTO:</b>       |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:</b> SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>GRADO DE REZAGO SOCIAL:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| MUY ALTO <input type="checkbox"/> ALTO <input type="checkbox"/> MEDIO <input type="checkbox"/> BAJO <input type="checkbox"/> MUY BAJO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>TIPO DE ZONA:</b> RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>CLAVE AGE:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:</b> SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:</b> SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| DIRECTA <input type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>PROYECTO ESPECIAL:</b> CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>COORDENADAS DE GEORREFERENCIA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>LATITUD:</b> 19.191433000 <b>LONGITUD:</b> -97.750303000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <table border="1"><thead><tr><th>PARTIDA</th><th>MONTO</th><th>%</th></tr></thead><tbody><tr><td>TRAZO Y REVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EES AUXILIARES Y REFERENCIAS.</td><td>2,386.80</td><td>1</td></tr><tr><td>EXCAVACIÓN A MANO EN CERRAS MATERIAL SCSO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.</td><td>2,407.44</td><td>2</td></tr><tr><td>ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2, DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN. INCLUYE: CIMENTACIÓN, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.</td><td>56,913.00</td><td>35</td></tr><tr><td>RELLENO COMPACTADO CON PISOS DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.</td><td>2,575.38</td><td>2</td></tr><tr><td>BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2, AGREGADO MACHO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTASADOR, CIMENTACIÓN EN FRONTERAS, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 33 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.</td><td>82,069.20</td><td>51</td></tr><tr><td>LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBRIANTES ACARREOS HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.</td><td>10,539.00</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td>1,754.35</td><td>2</td></tr><tr><td><b>TOTAL</b></td><td><b>160,943.77</b></td><td></td></tr></tbody></table> |                   | PARTIDA                           | MONTO | %                                                                                                                                             | TRAZO Y REVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EES AUXILIARES Y REFERENCIAS. | 2,386.80 | 1 | EXCAVACIÓN A MANO EN CERRAS MATERIAL SCSO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | 2,407.44 | 2 | ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2, DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN. INCLUYE: CIMENTACIÓN, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | 56,913.00 | 35 | RELLENO COMPACTADO CON PISOS DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. | 2,575.38 | 2 | BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2, AGREGADO MACHO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTASADOR, CIMENTACIÓN EN FRONTERAS, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 33 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. | 82,069.20 | 51 | LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBRIANTES ACARREOS HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. | 10,539.00 | 7 |  | 1,754.35 | 2 | <b>TOTAL</b> | <b>160,943.77</b> |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MONTO             | %                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| TRAZO Y REVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,386.80          | 1                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| EXCAVACIÓN A MANO EN CERRAS MATERIAL SCSO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,407.44          | 2                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2, DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN. INCLUYE: CIMENTACIÓN, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 56,913.00         | 35                                |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| RELLENO COMPACTADO CON PISOS DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,575.38          | 2                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2, AGREGADO MACHO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTASADOR, CIMENTACIÓN EN FRONTERAS, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 33 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 82,069.20         | 51                                |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBRIANTES ACARREOS HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,539.00         | 7                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,754.35          | 2                                 |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>160,943.77</b> |                                   |       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                   |          |   |                                                                                                                                                         |          |   |                                                                                                                                                                                                |           |    |                                                                                                                                                        |          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |    |                                                                                                                                                                  |           |   |  |          |   |              |                   |  |

|                                                                                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>MONTO AUTORIZADO:</b> 147,440.00 C/TVA                                                                                                                                                             |  |
| <b>MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:</b> 147,440.00 C/TVA                                                                                                                                                   |  |
| <b>VALIDACIÓN DEL PROYECTO:</b> EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |  |
| <b>DEPENDENCIA QUE VALIDA:</b> FECHA                                                                                                                                                                  |  |
| <b>FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:</b> EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                    |  |
| <b>DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:</b> FECHA                                                                                                                                                  |  |
| <b>META PROGRAMADA:</b> 300.00 <b>UNIDAD:</b> ML <b>REAL:</b> 300.00                                                                                                                                  |  |
| <b>AVANCE FÍSICO:</b> PROGRAMADO: 90.00 <b>REAL:</b> 100.00                                                                                                                                           |  |
| <b>TIPO DE LICITACIÓN:</b> ADJUDICACIÓN DIRECTA <input checked="" type="checkbox"/> INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS <input type="checkbox"/> LICITACIÓN PÚBLICA <input type="checkbox"/>                |  |
| <b>NO. DE CONTRATO:</b> 201530034102                                                                                                                                                                  |  |
| <b>MONTO CONTRATADO:</b> 127,103.45 C/TVA                                                                                                                                                             |  |
| <b>PERIODO DE EJECUCIÓN:</b>                                                                                                                                                                          |  |
| INICIO: 01/07/2015 REAL: 01/07/2015                                                                                                                                                                   |  |
| TÉRMINO: 30/10/2015                                                                                                                                                                                   |  |
| DÍAS: 92.00 0.00                                                                                                                                                                                      |  |
| <b>CONTRATISTA:</b> CAND VALDEZ JUAN JOSE                                                                                                                                                             |  |
| <b>MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:</b> PRECIOS UNITARIOS <input checked="" type="checkbox"/> PRECIO ALZADO <input type="checkbox"/> MÓDULO <input type="checkbox"/> LLAVE EN MANO <input type="checkbox"/> |  |
| <b>ANTICIPO:</b> APLICA <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                        |  |
| <b>FECHA DE PAGO:</b> MONTO: PORCENTAJE                                                                                                                                                               |  |
| <b>TIPO DE FIANZA:</b> ANTICIPO CUMPLIMIENTO VÍCIOS OCULTOS                                                                                                                                           |  |
| <b>MONTO AFIANZADO:</b> 12,719.35                                                                                                                                                                     |  |
| <b>AFIANZADORA:</b> ASERTA S.A DE C.V.                                                                                                                                                                |  |
| <b>No. DE FIANZA:</b> 8094-0279-0                                                                                                                                                                     |  |
| <b>FECHA:</b> 01/07/2015                                                                                                                                                                              |  |
| <b>CONVENIO MODIFICATORIO:</b> EXISTE <input type="checkbox"/> IMPORTE/PERIODO: FECHA                                                                                                                 |  |
| <b>MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:</b> 147,440.00 C/TVA                                                                                                                         |  |

GUSTAVO CASTRO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/09/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

MUNICIPIO: CERRO AZUL

LOCALIDAD:

CERRO AZUL

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF

No. DE OBRA:

2015300341022

PARTIDAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN

| No. EST. | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MONTO      | VÓLTAS CHECKE |            | FACTURAS |                   |            |           |                    |         |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|------------|----------|-------------------|------------|-----------|--------------------|---------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | No.           | MONTO      | No.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | \$ MILLAR | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE |
| FINQUITO | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO ELES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                                                                                     | 2,385.00   | 13            | 147,440.00 |          |                   |            |           |                    |         |
|          | EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                       | 2,407.00   |               |            |          |                   |            |           |                    |         |
|          | ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2., DE 15 X 20 X 30 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA PERMANENTE, DESMOLDADO, RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BAWCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                         | 56,913.00  |               |            |          |                   |            |           |                    |         |
|          | BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRÁFICO PISADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. | 62,069.00  |               |            |          |                   |            |           |                    |         |
|          | LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBANTES ACARREOS HORIZONTALES CEMENTO Y BAWCO DE LA OBRA.                                                                                                                                                                                              | 10,529.00  |               |            |          |                   |            |           |                    |         |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,754.00   |               |            |          |                   |            |           |                    |         |
| TOTAL    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 160,643.00 | TOTAL         | 147,440.00 | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00      |                    | 0.00    |

REPORTE

|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 147,440.00 | 03/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00       |            |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO  | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 35.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

ESTA OBRA YA FUE CULMINADA FÍSICAMENTE Y FINANCIERAMENTE

SUPERVISOR

DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                |            |            |                           |                |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                     | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341022                                                                                                  | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |

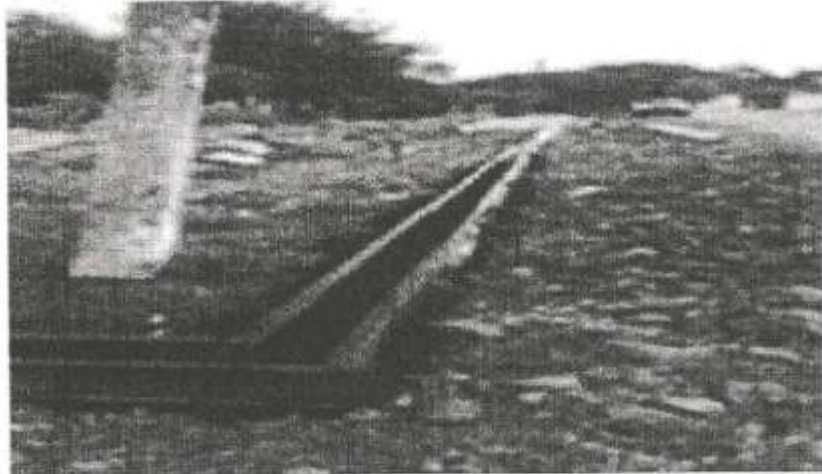


FOTO (12)

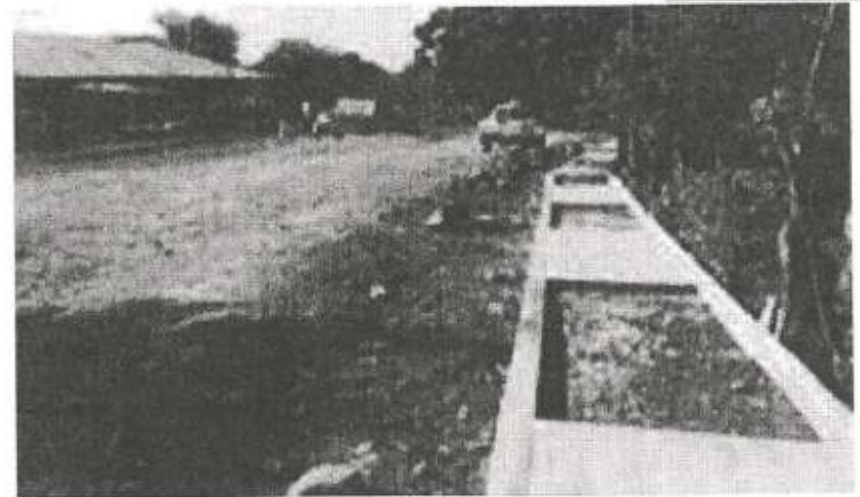
Concepto de obra  
ejecutado:EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I,  
PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y  
FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

FOTO (13)

Concepto de  
obra ejecutado:ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO  
HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2., DE 15 X 20 X 30 CM. DE  
SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, DESCIMBRADO,  
MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

## Observaciones:

TRABAJO EN PROCESO

*Gustavo Castillo García*  
 GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
 ENCARGADO DEL RAMO 33  
 Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
 c.c.p. Contralor Interno  
 c.c.p. Tesorero Municipal  
 c.c.p. Director de Obras Públicas  
 c.c.p. Orfis





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

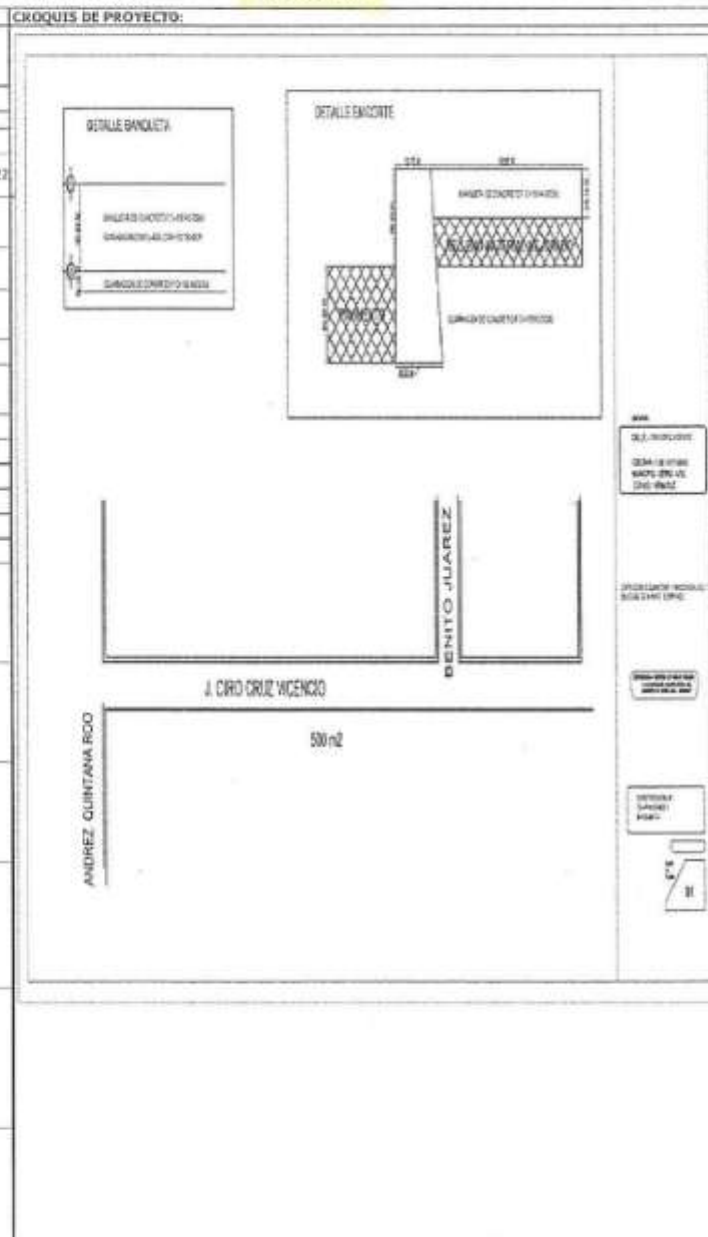
EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

DATOS GENERALES

|                           |            |              |               |                         |                                                                                                         |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA COL. 7 DE OCTUBRE, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDF     | No. DE OBRA: | 2015300341023 |                         |                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |              |                |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|----------------|------|
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                        |              |                             |              |                |      |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                       | SI           |                             | NO           |                |      |
|                                                                                                                                                                                                                                      |              | X                           |              |                |      |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                        |              |                             |              |                |      |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                              |              |                             |              |                |      |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                             | ALTO         | MEDIO                       | BAJO         | MUY BAJO       | 0123 |
|                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |              |                |      |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                        | RURAL        |                             |              |                |      |
|                                                                                                                                                                                                                                      | URBANA       |                             |              |                |      |
| CLAVE AGE:                                                                                                                                                                                                                           |              |                             |              |                |      |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                             | SI           | X                           | NO           |                |      |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:                                                                                                                                                                                                | SI           | X                           | NO           |                |      |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                   |              |                             |              |                |      |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                              |              | INDIRECTA                   |              | COMPLEMENTARIA | X    |
|                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             |              |                |      |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                    |              | CUENTA CON OPCIÓN FAVORABLE | SI           |                |      |
|                                                                                                                                                                                                                                      |              |                             | NO           | X              |      |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                        |              |                             |              |                |      |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                              | 21.191433880 | LONGITUD                    | 97.750303000 |                |      |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                  |              |                             |              |                |      |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                              | MONTO        |                             | %            |                |      |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                                                                 | 5,887.00     |                             | 2            |                |      |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                                                                 | 5,887.00     |                             | 2            |                |      |
| SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                             | 17,742.00    |                             | 6            |                |      |
| BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE PC=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO | 94,142.00    |                             | 34           |                |      |
| ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PC=200 KG/CM2., DE 15 X 20 X 40 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METALICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                         | 131,143.00   |                             | 48           |                |      |
| RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO                                                                                | 18,111.00    |                             | 7            |                |      |



|                                                       |                                |                          |            |                   |                |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------|-------------------|----------------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     |                                | 274,604.91               |            | C/IVA             |                |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           |                                | 285,047.67               |            | C/IVA             |                |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              |                                | EXISTE                   | NO EXISTE  | NO APLICA         | X              |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               |                                |                          |            |                   | FECHA          |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            |                                | EXISTE                   | NO EXISTE  | NO APLICA         | X              |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               |                                |                          |            |                   | FECHA          |
| META PROGRAMADA:                                      |                                | 500.00                   | UNIDAD:    | ETRO LINE         | REAL: 125.00   |
| AVANCE FISICO:                                        |                                | PROGRAMADO:              | 80.00      | REAL:             | 80.00          |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA           |                          |            | EXISTE            | FECHAS         |
|                                                       | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS: |                          |            | X                 | 05/06/2015     |
|                                                       | LICITACIÓN PÚBLICA             |                          |            |                   |                |
| NO. DE CONTRATO:                                      |                                | 2015300341023            |            |                   |                |
| MONTO CONTRATADO:                                     |                                | 236,728.37               |            | C/IVA             |                |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 |                                |                          | PROGRAMADA |                   | REAL           |
|                                                       | INICIO                         | 03/07/2015               |            | 03/07/2015        |                |
|                                                       | TERMINO                        | 03/10/2015               |            |                   |                |
|                                                       | DÍAS                           | 93.00                    |            | 0.00              |                |
| CONTRATISTA:                                          |                                | CARLOS VELARDE CARDENAS  |            |                   |                |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS              |                          |            | X                 |                |
|                                                       | PRECIO ALZADO                  |                          |            |                   |                |
|                                                       | MIXTO                          |                          |            |                   |                |
|                                                       | LLAVE EN MANO                  |                          |            |                   |                |
| ANTECIPO:                                             | APLICA                         |                          | NO APLICA  |                   | X              |
|                                                       | MONTO:                         |                          | PORCENTAJE |                   |                |
| FECHA DE PAGO:                                        |                                |                          |            |                   |                |
| TIPO DE FIANZA:                                       |                                | ANTICIPO                 |            | CUMPLIMIENTO      | VICIOS OCULTOS |
| MONTO AFIANZADO:                                      |                                | 23,672.84                |            |                   |                |
| AFIANZADORA:                                          |                                | ADORA INSURGENTES S.A. C |            |                   |                |
| No. DE FIANZA:                                        |                                | 4129-05084-1             |            |                   |                |
| FECHA:                                                |                                | 18/06/2015               |            |                   |                |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               |                                |                          | EXISTE     | IMPORTE/PORCIENTO | FECHA          |
|                                                       | MONTO                          |                          |            |                   |                |
|                                                       | PLAZO                          |                          |            |                   |                |
|                                                       | NO APLICA                      |                          |            |                   |                |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: |                                | 274,604.00               |            | C/IVA             |                |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MARQUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

MUNICIPIO: CERRO AZUL LOCALIDAD: CERRO AZUL  
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF No. DE OBRA: 2015300341023

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA COL. 7 DE OCTUBRE, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

ANTECEDENTES:

CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: SI NO  
X

OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:

GRADO DE REZAGO SOCIAL:

MUY ALTO ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO 0122

TIPO DE ZONA: RURAL URBANA CLAVE AGEB:

SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI X NO

SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS: SI X NO

TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:

DIRECTA INDIRECTA COMPLEMENTARIA X

PROYECTO ESPECIAL CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI NO X

COORDENADAS DE GEORREFERENCIA

LATITUD 21.191433808 LONGITUD 97.750303000

PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO

PARTIDA MONTO %  
EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

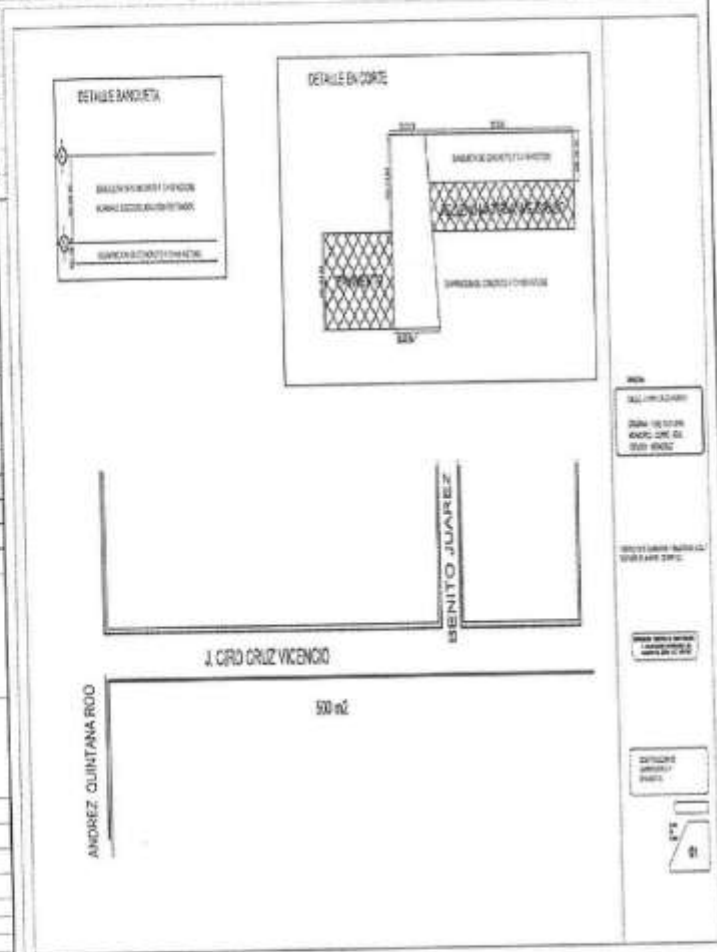
3,837.00 1

TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EIRS AUXILIARES Y REFERENCIAS.

3,741.00 1

TOTAL 274,603.00

CRÓQUIS DE PROYECTO:



MONTO AUTORIZADO: 274,604.91 CIVA

MONTO DEL PRESUPUESTO BASE: 286,047.67 CIVA

VALIDACIÓN DEL PROYECTO: EXISTE NO EXISTE NO APLICA X

DEPENDENCIA QUE VALIDA: FECHA

FACTIBILIDAD DEL PROYECTO: EXISTE NO EXISTE NO APLICA X

DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: FECHA

META PROGRAMADA: 500.00 UNIDAD: ETRO LINE REAL: 125.00

AVANCE FÍSICO: PROGRAMADO: 80.00 REAL: 90.00

TIPO DE LICITACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA X 05/06/2015

INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS LICITACIÓN PÚBLICA

NO. DE CONTRATO: 2015300341023

MONTO CONTRATADO: 136,728.37 CIVA

PERIODO DE EJECUCIÓN: INICIO 03/07/2015 REAL 03/07/2015

TÉRMINO 03/10/2015

DÍAS 93.00 0.00

CONTRATISTA: CARLOS VELARDE CARDENAS

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: PRECIOS UNITARIOS X

PRECIO ALZADO

MIXTO

LLAVE EN MANO

APLICA NO APLICA X

ANTICIPO: MONTO: PORCENTAJE

FECHA DE PAGO: ANTECIPO CUMPLIMIENTO VÍCIOS OCULTOS

TIPO DE FIANZA: ANTECIPO 23,672.84

MONTO AFIANZADO: 23,672.84

AFIANZADORA: ADORA INSURGENTES S.A

No. DE FIANZA: 4129-05084-1

FECHA: 18/06/2015

CONVENIO MODIFICATORIO: MONTO PLAZO NO APLICA

MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: 274,604.00 CIVA

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA COL. 7 DE OCTUBRE, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

MUNICIPIO: CERRO AZUL LOCALIDAD: CERRO AZUL  
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF No. DE OBRA: 2015300341023

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

REPORTE

|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 163,543.64 | 21/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00       |            |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP   | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 45.00 | 30.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 45.00 | 30.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

TRABAJOS EN PROCESO



MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 13

H03



## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

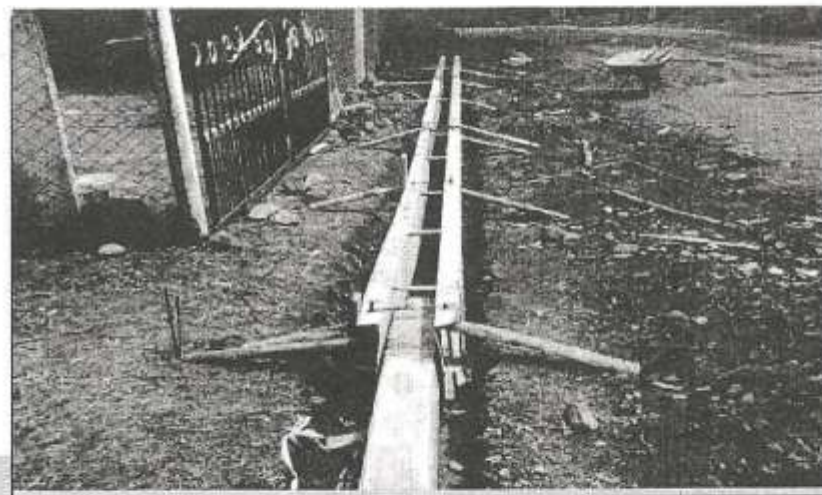
## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                         |            |            |                           |                |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                              | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341023                                                                                           | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA COL. 7 DE OCTUBRE, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                         |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.



SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METALICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y-MANO DE OBRA.

## Observaciones:

TRABAJOS EN PROCESO

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA

ENCARGADO DEL RAMO 33

Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
 c.c.p. Contralor Interno  
 c.c.p. Tesorero Municipal  
 c.c.p. Director de Obras Públicas  
 c.c.p. Orfis





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/10/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                              |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| MUNICIPIO: CERRO AZUL                                                                                                                                                                        |  |  | LOCALIDAD: CERRO AZUL     |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES EN LA CALLE NIÑO PERDIDO DE LA COL. LA CEBIA, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |  |  |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF                                                                                                                                                             |  |  | No. DE OBRA: 201500041024 |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                |  |  | CROQUIS DE PROYECTO:      |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| Cuenta con Proyecto Ejecutivo: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                            |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| OSRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                      |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| MUY ALTO ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO 0225                                                                                                                                                       |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| TIPO DE ZONA: RURAL URBANA CLAVE AGER: 0225                                                                                                                                                  |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                  |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                     |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                           |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| DIRECTA INDIRECTA COMPLEMENTARIA X                                                                                                                                                           |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| PROYECTO ESPECIAL CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                            |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| LATITUD 21.191433000 LONGITUD 97.750933000                                                                                                                                                   |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                          |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| PARTIDA MONTO %                                                                                                                                                                              |  |  |                           |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: AFINE DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                          |  |  | 593.78 1                  |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: AFINE DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                          |  |  | 593.78 1                  |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                |  |  | 5,945.05 2                |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PC=200 KG/CM2., DE 15 X 20 X 40 CM., DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METALICA, DESMORRADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. |  |  | 44,891.45 81              |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO                                        |  |  | 2,037.99 4                |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| EXCAVACIÓN A MANO EN CAPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                            |  |  | 1,658.83 3                |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                           |  |  | 377.91 1                  |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                        |  |  | 54,725.01                 |  |                                                                                                                                          |  |  |  |  |

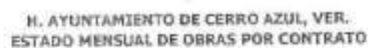
|                                                        |  |                               |            |                          |               |            |
|--------------------------------------------------------|--|-------------------------------|------------|--------------------------|---------------|------------|
| MONTTO AUTORIZADO:                                     |  | 63,529.55                     |            | CIVA                     |               |            |
| MONTTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           |  | 63,529.55                     |            | CIVA                     |               |            |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                               |  | EXISTE                        | NO EXISTE  | NO APLICA                | X             |            |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                |  | FECHA                         |            |                          |               |            |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                             |  | EXISTE                        | NO EXISTE  | NO APLICA                | X             |            |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                |  | FECHA                         |            |                          |               |            |
| META PROGRAMADA:                                       |  | 195.00                        | UNIDAD:    | ML                       | REAL:         | 195.00     |
| AVANCE FÍSICO:                                         |  | PROGRAMADO:                   | 50.00      | REAL:                    | 50.00         |            |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                    |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |            |                          | X             | 17/08/2015 |
|                                                        |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |            |                          |               |            |
|                                                        |  | LICITACIÓN PÚBLICA            |            |                          |               |            |
| NO. DE CONTRATO:                                       |  | 201500041024                  |            |                          |               |            |
| MONTTO CONTRATADO:                                     |  | 54,725.00                     |            | CIVA                     |               |            |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                  |  | PROGRAMADA                    |            | REAL                     |               |            |
|                                                        |  | INICIO                        | 01/09/2015 | 01/10/2015               |               |            |
|                                                        |  | TÉRMINO                       | 05/10/2015 |                          |               |            |
|                                                        |  | DÍAS                          | 35.00      | 9.00                     |               |            |
| CONTRATISTA:                                           |  | GRUPO CERRO AZUL S.A. DE C.V. |            |                          |               |            |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                             |  | PRECIOS UNITARIOS             |            |                          |               | X          |
|                                                        |  | PRECIO ALZADO                 |            |                          |               |            |
|                                                        |  | HECHO                         |            |                          |               |            |
|                                                        |  | LLAVE EN MANO                 |            |                          |               |            |
| ANTICIPO:                                              |  | APLICA                        |            | NO APLICA                | X             |            |
|                                                        |  | MONTTO:                       |            | PORCENTAJE               |               |            |
|                                                        |  | FECHA DE PAGO:                |            |                          |               |            |
| TIPO DE FIANZA:                                        |  | ANTICIPO                      |            | CUMPLIMIENTO             | VEDOS CULILOS |            |
| MONTTO AFIANZADO:                                      |  |                               |            | 5,472.50                 |               |            |
| AFIANZADORA:                                           |  |                               |            | INSURGENTES S.A. DE C.V. |               |            |
| No. DE FIANZA:                                         |  |                               |            | 412905098-12             |               |            |
| FECHA:                                                 |  |                               |            | 07/08/2015               |               |            |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                |  | EXISTE                        |            | IMPORTE/PERIODO          | FECHA         |            |
|                                                        |  | MONTTO                        |            |                          |               |            |
|                                                        |  | PLAZO                         |            |                          |               |            |
| NO APLICA                                              |  |                               |            |                          |               |            |
| MONTTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: |  | 63,529.00                     |            |                          |               | CIVA       |

GUSTAVO PASTORIZA GARCIA  
 SUPERVISOR

MANUEL ASUERO MARRAS CIDRELES  
 DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 1.1





|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 23/10/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

| DATOS GENERALES           |            |              |               |                                                                                                                                          |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE GUARNICIONES EN LA CALLE NINO PERDIDO DE LA COL. LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDF     | No. DE OBRA: | 2015300341024 |                                                                                                                                          |

| REPORTE                                               |        |        |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                                       | EXISTE | FECHAS |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINQUITO:                                             | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

[illegible]

|                     |
|---------------------|
| OBSERVACIONES:      |
| TRABAJOS EN PROCESO |

GUSTAVO EASTRICH  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARRAS ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11.

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                  |            |            |                           |                |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                       | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341024                                                                                                    | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | CONSTRUCCION DE GUARNICIONES EN LA CALLE NIÑO PERDIDO DE LA COL. LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                  |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |

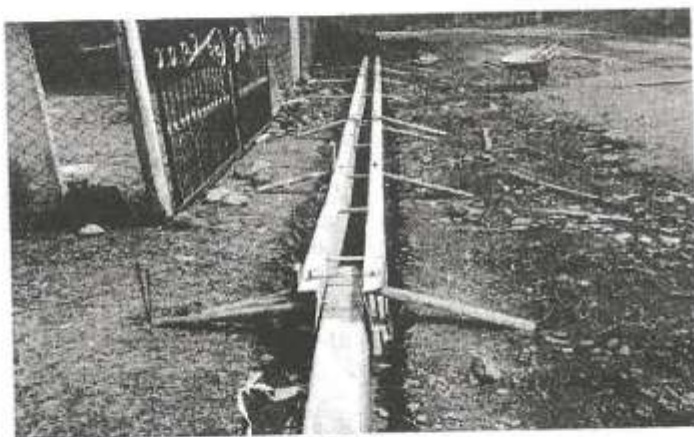


FOTO (12)

Concepto de obra ejecutado:

EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.



FOTO (13)

Concepto de obra ejecutado:

ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA  $f'c=200 \text{ KG/CM}^2$ , DE  $15 \times 20 \times 40 \text{ CM}$ . DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METALICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

## Observaciones:

TRABAJOS EN PROCESO

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RANCHO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfís





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

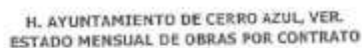
|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/06/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                         |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                              | CERRO AZUL |       |      | LOCALIDAD:                                                                                                                                          | CERRO AZUL    |                                    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                            |              |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                               | FISMDF     |       |      | No. DE OBRA:                                                                                                                                        | 2015300341025 |                                    | CONSTRUCCION DE PISO FIRME EN LA LOCALIDAD DE PIEDRA LA BRADA Y TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |              |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                           |            |       |      | CROQUIS DE PROYECTO:                                                                                                                                |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                          |            |       |      | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                           |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                 |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                | ALTO       | MESEO | BAJO | MUY BAJO                                                                                                                                            | 0211          |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                           |            |       |      | RURAL                                                                                                                                               |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                  |            |       |      | CLAVE AGERI:                                                                                                                                        |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                |            |       |      | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:                                                                                                                                                                   |            |       |      | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                      |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                 |            |       |      | <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA                                    |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                       |            |       |      | <input type="checkbox"/> CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> X |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                           |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                 |            |       |      | 21.191433000                                                                                                                                        |               | LONGITUD                           |                                                                                                                    | 87.750303000 |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                     |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                 |            |       |      | MONTO                                                                                                                                               |               | %                                  |                                                                                                                    |              |  |
| LIMPIEZA DE OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES SOBRIANTES ACARRIOS HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.                                                                       |            |       |      | 8,243.83                                                                                                                                            |               | 3                                  |                                                                                                                    |              |  |
| PISO DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO MEDIO EN OBRA FC=150 KG/CM <sup>2</sup> , AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PLISADO, INCLUYE: CIMENTADO, DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA, LUBRICANTES Y CEMENTO. |            |       |      | 236,122.35                                                                                                                                          |               | 94                                 |                                                                                                                    |              |  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                      |            |       |      | 5,690.67                                                                                                                                            |               | 2                                  |                                                                                                                    |              |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                   |            |       |      | 250,056.85                                                                                                                                          |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| CROQUIS DE PROYECTO:                                                                                                                                                                                    |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MONTO AUTORIZADO:                                                                                                                                                                                       |            |       |      | 250,056.85                                                                                                                                          |               | C/VA                               |                                                                                                                    |              |  |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                                                                                                                                                                             |            |       |      | 250,056.85                                                                                                                                          |               | C/VA                               |                                                                                                                    |              |  |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                |            |       |      | <input type="checkbox"/> EXISTE <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO EXISTE                                            |               | <input type="checkbox"/> NO APLICA |                                                                                                                    | FECHA:       |  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                                                                                                                                                                 |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                              |            |       |      | <input type="checkbox"/> EXISTE <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO EXISTE                                            |               | <input type="checkbox"/> NO APLICA |                                                                                                                    | FECHA:       |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                                                                                                                                                                 |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| META PROGRAMADA:                                                                                                                                                                                        |            |       |      | 775.00                                                                                                                                              |               | UNIDAD:                            |                                                                                                                    | RD CUADR     |  |
| AVANCE FÍSICO:                                                                                                                                                                                          |            |       |      | PROGRAMADO:                                                                                                                                         |               | 100.00                             |                                                                                                                    | REAL:        |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    | 775.00       |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    | 100.00       |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    | EXISTE       |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    | FECHAS       |  |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                                                                                                                                                                     |            |       |      | ADJUDICACIÓN DIRECTA                                                                                                                                |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | INVITACIÓN MENOS 3 PERSONAS                                                                                                                         |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | LICITACIÓN PÚBLICA                                                                                                                                  |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| NO. DE CONTRATO:                                                                                                                                                                                        |            |       |      | 2015300341025                                                                                                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MONTO CONTRATADO:                                                                                                                                                                                       |            |       |      | 215,566.25                                                                                                                                          |               | C/VA                               |                                                                                                                    | REAL         |  |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                                                                                                                                                                   |            |       |      | INICIO                                                                                                                                              |               | PROGRAMADA                         |                                                                                                                    | REAL         |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | 18/05/2015                                                                                                                                          |               | 18/05/2015                         |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | TERMINO                                                                                                                                             |               | 30/10/2015                         |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | DÍAS                                                                                                                                                |               | 166.00                             |                                                                                                                    | 0.00         |  |
| CONTRATISTA:                                                                                                                                                                                            |            |       |      | CARDEÑA ORTEGA MARIO IVAN                                                                                                                           |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                                                                                                                                                                              |            |       |      | PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                                   |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | <input checked="" type="checkbox"/> X                                                                                                               |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | PRECIO ALZADO                                                                                                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | <input type="checkbox"/> NO                                                                                                                         |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | CLAVE EN MANO                                                                                                                                       |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | <input type="checkbox"/> APLICA <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/> X                                            |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| ANTICIPO:                                                                                                                                                                                               |            |       |      | MONTO                                                                                                                                               |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | PORCENTAJE                                                                                                                                          |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| FECHA DE PAGO:                                                                                                                                                                                          |            |       |      | ANTICIPO                                                                                                                                            |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| TIPO DE FIANZA:                                                                                                                                                                                         |            |       |      | CUMPLIMIENTO                                                                                                                                        |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MONTO AFIANZADO:                                                                                                                                                                                        |            |       |      | 21,556.62                                                                                                                                           |               | VICIOS OCULTOS                     |                                                                                                                    |              |  |
| AFIANZADORA:                                                                                                                                                                                            |            |       |      | ACE FIANZAS MONTERREY                                                                                                                               |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| No. DE FIANZA:                                                                                                                                                                                          |            |       |      | 2103-2015000                                                                                                                                        |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| FECHA:                                                                                                                                                                                                  |            |       |      | 18/05/2015                                                                                                                                          |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
|                                                                                                                                                                                                         |            |       |      | <input checked="" type="checkbox"/> EXISTE                                                                                                          |               | IMPORTE/PERIODO                    |                                                                                                                    | FECHA        |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO                                                                                                                                                                                  |            |       |      |                                                                                                                                                     |               |                                    |                                                                                                                    |              |  |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO MODIFICATORIO)                                                                                                                                                         |            |       |      | 250,056.85                                                                                                                                          |               | C/VA                               |                                                                                                                    |              |  |



MARCELO ARTURO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 1:



FECHA DE ELABORACIÓN:

23/09/2015

### MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

### DATOS GENERALES

|                           |            |              |               |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMCF     | No. DE OBRA: | 2015300341025 |

|                         |                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCION DE PISO FIRME EN LA LOCALIDAD DE PIEDRA LA BRADA Y TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| PARTIDAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN |         |
|--------------------------------------------|---------|
| 1                                          | 1.000   |
| 2                                          | 2.000   |
| 3                                          | 3.000   |
| 4                                          | 4.000   |
| 5                                          | 5.000   |
| 6                                          | 6.000   |
| 7                                          | 7.000   |
| 8                                          | 8.000   |
| 9                                          | 9.000   |
| 10                                         | 10.000  |
| 11                                         | 11.000  |
| 12                                         | 12.000  |
| 13                                         | 13.000  |
| 14                                         | 14.000  |
| 15                                         | 15.000  |
| 16                                         | 16.000  |
| 17                                         | 17.000  |
| 18                                         | 18.000  |
| 19                                         | 19.000  |
| 20                                         | 20.000  |
| 21                                         | 21.000  |
| 22                                         | 22.000  |
| 23                                         | 23.000  |
| 24                                         | 24.000  |
| 25                                         | 25.000  |
| 26                                         | 26.000  |
| 27                                         | 27.000  |
| 28                                         | 28.000  |
| 29                                         | 29.000  |
| 30                                         | 30.000  |
| 31                                         | 31.000  |
| 32                                         | 32.000  |
| 33                                         | 33.000  |
| 34                                         | 34.000  |
| 35                                         | 35.000  |
| 36                                         | 36.000  |
| 37                                         | 37.000  |
| 38                                         | 38.000  |
| 39                                         | 39.000  |
| 40                                         | 40.000  |
| 41                                         | 41.000  |
| 42                                         | 42.000  |
| 43                                         | 43.000  |
| 44                                         | 44.000  |
| 45                                         | 45.000  |
| 46                                         | 46.000  |
| 47                                         | 47.000  |
| 48                                         | 48.000  |
| 49                                         | 49.000  |
| 50                                         | 50.000  |
| 51                                         | 51.000  |
| 52                                         | 52.000  |
| 53                                         | 53.000  |
| 54                                         | 54.000  |
| 55                                         | 55.000  |
| 56                                         | 56.000  |
| 57                                         | 57.000  |
| 58                                         | 58.000  |
| 59                                         | 59.000  |
| 60                                         | 60.000  |
| 61                                         | 61.000  |
| 62                                         | 62.000  |
| 63                                         | 63.000  |
| 64                                         | 64.000  |
| 65                                         | 65.000  |
| 66                                         | 66.000  |
| 67                                         | 67.000  |
| 68                                         | 68.000  |
| 69                                         | 69.000  |
| 70                                         | 70.000  |
| 71                                         | 71.000  |
| 72                                         | 72.000  |
| 73                                         | 73.000  |
| 74                                         | 74.000  |
| 75                                         | 75.000  |
| 76                                         | 76.000  |
| 77                                         | 77.000  |
| 78                                         | 78.000  |
| 79                                         | 79.000  |
| 80                                         | 80.000  |
| 81                                         | 81.000  |
| 82                                         | 82.000  |
| 83                                         | 83.000  |
| 84                                         | 84.000  |
| 85                                         | 85.000  |
| 86                                         | 86.000  |
| 87                                         | 87.000  |
| 88                                         | 88.000  |
| 89                                         | 89.000  |
| 90                                         | 90.000  |
| 91                                         | 91.000  |
| 92                                         | 92.000  |
| 93                                         | 93.000  |
| 94                                         | 94.000  |
| 95                                         | 95.000  |
| 96                                         | 96.000  |
| 97                                         | 97.000  |
| 98                                         | 98.000  |
| 99                                         | 99.000  |
| 100                                        | 100.000 |

## REPORTS

| REPORTE                                                     |        |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                                             | EXISTE | FECHAS |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO)<br>EN EL MES:                       | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO)<br>ACUMULADO:                       | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA<br>QUE CORRESPONDE EL<br>REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                                     |        |        |
| FINIQUITO:                                                  | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                                     |        |        |

### AVANCE FÍSICO REAL

[illegible]

## OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES:  
OBRA TERMINADA FISICAMENTE MAS NO FINANCIERAMENTE

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE CBRAS

FORMATO 11



## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

Municipio: CERRO AZUL

Localidad: CERRO AZUL

Ejercicio fiscal: EJERCICIO 2015

No. de obra: 2015300341025

Periodo: SEPTIEMBRE

Número de estimación:

Descripción: CONSTRUCCION DE PISO FIRME EN LA LOCALIDAD DE PIEDRA LA BRADA Y TAMALINILLO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

Fuente de financiamiento: FISMD

Fecha de revisión: 25/10/2015



FOTO (12)

Concepto de obra ejecutado: TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO Ejes AUXILIARES Y REFERENCIAS.



FOTO (13)

Concepto de obra ejecutado:

PISO DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM<sup>2</sup>., AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.

## Observaciones:

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/10/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                                  |  |                            |  |                                                                                                                      |  |
|----------------------------------|--|----------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO: CERRO AZUL            |  | LOCALIDAD: CERRO AZUL      |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: RENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMON BOLIVAR DE LA COLONIA, BENITO JUAREZ, DEL MUNICIPIO DE CE |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FISMDF |  | No. DE OBRA: 2015300341026 |  |                                                                                                                      |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|--|
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | CROQUIS DE PROYECTO:  |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                       |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                       |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                       |  |
| MUY ALTO <input type="checkbox"/> ALTO <input type="checkbox"/> MEDIO <input type="checkbox"/> BAJO <input type="checkbox"/> MUY BAJO <input type="checkbox"/> 0/150                                                                                                                                                                                             |           |                       |  |
| TIPO DE ZONA: RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/> CLAVE AGER: <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                |           |                       |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                           |           |                       |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAÍS: SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                              |           |                       |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                       |  |
| DIRECTA <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                |           |                       |  |
| PROYECTO ESPECIAL: CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                               |           |                       |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                       |  |
| LATITUD 21.191433000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | LONGITUD 97.750900000 |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                       |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MONTOS    | %                     |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARRÍOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                                                                                                                                                                                             | 3,905.60  | 3                     |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARRÍOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M.                                                                                                                                                                                                                                             | 3,906.60  | 3                     |  |
| BASE HIDRAULICA 70-30% (GRAVA DE 1/2" CEMENTANTE) DE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                                                                                                                                                                                      | 42,480.00 | 28                    |  |
| REGISTRO DE 0.40X0.50X1.00 M MEDIDAS INTERIORES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM, DE ESPESOR, JUNTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO PULIDO Y PLANTILLA DE CONCRETO (P.C=150 KG/CM2, INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO, TAPA DE RELLENO COMPACTADO CON PIZON DE MANO, INCLUYE: ACOSTILLADO EN CAPAS DE 20 CM, UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. | 7,458.45  | 5                     |  |
| SUMINISTRO Y ACOSTILLADO DECON ARENA MINA EN TUBERIAS DE DRENAJE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 551.04    | 0                     |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO P.V.C 5-25 SANITARIO DE 6" (15 CM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                                             | 11,251.57 | 8                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,156.20  | 1                     |  |

|                                                        |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MONTOS AUTORIZADOS: 167,307.00 CIVA                    |                                                                                                                                                                   |
| MONTOS DEL PRESUPUESTO BASE: 167,307.00 CIVA           |                                                                                                                                                                   |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                               | EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                | FECHA                                                                                                                                                             |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                             | EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                | FECHA                                                                                                                                                             |
| META PROGRAMADA:                                       | 120.00 UNIDAD: ML REAL: 120.00                                                                                                                                    |
| AVANCE FÍSICO:                                         | PROGRAMADO: 100.00 REAL: 100.00                                                                                                                                   |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                    | ADJUDICACIÓN DIRECTA <input checked="" type="checkbox"/> INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS <input type="checkbox"/> LICITACIÓN PÚBLICA <input type="checkbox"/>       |
| NO. DE CONTRATO:                                       | 2015300341026                                                                                                                                                     |
| MONTOS CONTRATADOS:                                    | 144,230.17 CIVA                                                                                                                                                   |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                  | INICIO 03/06/2015 REAL: 03/06/2015<br>TERMINO 30/09/2015<br>DÍAS 98.00 0.00                                                                                       |
| CONTRATISTA:                                           | DE LA CRUZ MARQUES ADOLFO                                                                                                                                         |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                             | PRECIOS UNITARIOS <input checked="" type="checkbox"/> PRECIO ALZADO <input type="checkbox"/> MOTO <input type="checkbox"/> LLAVE EN MANO <input type="checkbox"/> |
| ANTICIPO:                                              | APLICA <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/><br>MONTOS: <input type="checkbox"/> PORCENTAJE: <input type="checkbox"/>            |
| TIPO DE FIANZA:                                        | ANTICIPO <input type="checkbox"/> CUMPLIMIENTO <input type="checkbox"/> VICIOS OCULTOS <input type="checkbox"/>                                                   |
| MONTOS AFIANZADOS:                                     | 14,423.02                                                                                                                                                         |
| AFIANZADORA:                                           | FIANZAS DORAMA S.A.                                                                                                                                               |
| No. DE FIANZA:                                         | 001465/0015                                                                                                                                                       |
| FECHA:                                                 | 20/07/2015                                                                                                                                                        |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                | EXISTE <input type="checkbox"/> IMPORTE/PERIODO <input type="checkbox"/> FECHA <input type="checkbox"/>                                                           |
| MONTOS TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 167,307.00 CIVA                                                                                                                                                   |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARRIS ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACION: |
| 23/10/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

|                                                                                                                                                                                                               |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>MUNICIPIO:</b> CERRO AZUL                                                                                                                                                                                  |  | <b>LOCALIDAD:</b> CERRO AZUL       |  | <b>DATOS GENERALES</b>                                                                                                             |  |
| <b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b> FISMDF                                                                                                                                                                       |  | <b>No. DE OBRA:</b> 2015.000341026 |  | <b>DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:</b> RENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMON BOLIVAR DE LA COLONIA BENITO JUAREZ, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL |  |
| <b>ANTECEDENTES:</b>                                                                                                                                                                                          |  | <b>CROQUIS DE PROYECTO:</b>        |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:</b> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                      |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>OBRAS REALIZADAS CON FISMDF:</b>                                                                                                                                                                           |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>GRADO DE REZAGO SOCIAL:</b>                                                                                                                                                                                |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>TIPO DE ZONA:</b> RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:</b> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                                            |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:</b> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                                               |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:</b>                                                                                                                                                                     |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>PROYECTO ESPECIAL:</b> SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                  |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>COORDENADAS DE GEORREFERENCIA</b>                                                                                                                                                                          |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>LATITUD:</b> 21.191433000 <b>LONGITUD:</b> -97.750303000                                                                                                                                                   |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>                                                                                                                                                                    |  |                                    |  |                                                                                                                                    |  |
| <b>PARTIDA</b>                                                                                                                                                                                                |  | <b>MONTO</b>                       |  | <b>%</b>                                                                                                                           |  |
| AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN CEPA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUIR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                              |  | 128.82                             |  | 0                                                                                                                                  |  |
| ACARREO EN CAMION 1ER. KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.                                                                                                   |  | 21.88                              |  | 0                                                                                                                                  |  |
| ACARREO EN CAMION 1ER. KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.                                                                                                   |  | 45.98                              |  | 0                                                                                                                                  |  |
| CARGA CON MAQUINARIA (CARGADOR FRONTAL CAT 950 SOBRE NEUMATICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS                                                                                                                |  | 53.79                              |  | 0                                                                                                                                  |  |
| EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M., DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO                                                                             |  | 207.36                             |  | 0                                                                                                                                  |  |
| TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR RADIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO REDES AUXILIARES Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISTA                |  | 96.60                              |  | 0                                                                                                                                  |  |
| POZO DE VISTA DE MURO DE TABIQUE DE 0.25 M. ALTURA, APLANADO PULIDO, DESPLANTE SOBRE MANPOSTERIA, ESCALONES, NO INCLUYE: BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, DIAMETRO DE 0.60 A 0.90 M. CODIGO 31000-01-01-01-01-01-01 |  | 3,299.41                           |  | 2                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                               |  | 15,753.00                          |  | 11                                                                                                                                 |  |

|                                                       |  |                               |            |                 |                |
|-------------------------------------------------------|--|-------------------------------|------------|-----------------|----------------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     |  | 167,307.00                    |            | CIVA            |                |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           |  | 167,307.00                    |            | CIVA            |                |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              |  | EXISTE                        | NO EXISTE  | NO APLICA       | X              |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               |  |                               |            |                 | FECHA:         |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            |  | EXISTE                        | NO EXISTE  | NO APLICA       | X              |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               |  |                               |            |                 | FECHA:         |
| META PROGRAMADA:                                      |  | 120.00                        | UNIDAD: ML | REAL: 120.00    |                |
| AVANCE FISICO:                                        |  | PROGRAMADO:                   | 100.00     | REAL: 100.00    |                |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   |  | EXISTE                        |            |                 | FECHAS         |
|                                                       |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |            |                 | 20/07/2015     |
|                                                       |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |            |                 |                |
| LICITACIÓN PÚBLICA                                    |  |                               |            |                 |                |
| NO. DE CONTRATO:                                      |  | 201500041026                  |            |                 |                |
| MONTO CONTRATADO:                                     |  | 144,230.17                    |            | CIVA            |                |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 |  | PROGRAMADA                    |            | REAL            |                |
|                                                       |  | INICIO                        |            | 01/08/2015      |                |
|                                                       |  | TÉRMINO                       |            | 30/09/2015      |                |
|                                                       |  | DÍAS                          |            | 58.00           |                |
| CONTRATISTA:                                          |  | DE LA CRUZ MARQUES ADOLFO     |            |                 |                |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            |  | PRECIOS UNITARIOS             |            |                 | X              |
|                                                       |  | PRECIO ALZADO                 |            |                 |                |
|                                                       |  | MIXTO                         |            |                 |                |
|                                                       |  | LLAVE EN MANO                 |            |                 |                |
| ANTICIPO:                                             |  | APLICA                        |            | NO APLICA       | X              |
|                                                       |  | MONTO:                        |            | PORCENTAJE      |                |
|                                                       |  | FECHA DE PAGO:                |            |                 |                |
| TIPO DE FIANZA:                                       |  | ANTICIPO                      |            | CUMPLIMIENTO    | VICIOS OCULTOS |
| MONTO AFIANZADO:                                      |  | 14,423.02                     |            |                 |                |
| AFIANZADORA:                                          |  | FIANZAS DORANA S.A.           |            |                 |                |
| No. DE FIANZA:                                        |  | 00146640015                   |            |                 |                |
| FECHA:                                                |  | 20/07/2015                    |            |                 |                |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               |  | EXISTE                        |            | IMPORTE PERIODO | FECHA          |
|                                                       |  | MONTO                         |            |                 |                |
|                                                       |  | PLAZO                         |            |                 |                |
| NO APLICA                                             |  |                               |            |                 |                |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: |  | 167,307.00                    |            |                 | CIVA           |

GUSTAVO CASARDO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO HARRIS ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

(FORMATO 1)



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/10/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|--|------------------------------|--|--------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | CERRO AZUL |  | LOCALIDAD:                   |  | CERRO AZUL   |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                     |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | FISMDF     |  | No. DE OBRA:                 |  | 201500341026 |  | DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMÓN BOLÍVAR DE LA COLONIA, BENITO JUÁREZ, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER. |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  | CROQUES DE PROYECTO:         |  |              |  |                                                                                                             |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISMDF:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |            |  | ALTO                         |  |              |  |                                                                                                             |  |
| MEDIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |            |  | BAJO                         |  |              |  |                                                                                                             |  |
| MUY BAJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |            |  | 0150                         |  |              |  |                                                                                                             |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  | RURAL                        |  |              |  |                                                                                                             |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |            |  | CLAVE AGEB:                  |  |              |  |                                                                                                             |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |            |  | SI                           |  |              |  |                                                                                                             |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  | NO                           |  |              |  |                                                                                                             |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAÍS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |            |  | SI                           |  |              |  |                                                                                                             |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  | NO                           |  |              |  |                                                                                                             |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  | INDIRECTA                    |  |              |  |                                                                                                             |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  | COMPLEMENTARIA               |  |              |  |                                                                                                             |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE |  |              |  |                                                                                                             |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |            |  | NO                           |  |              |  |                                                                                                             |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  | 21.191433800                 |  | LONGITUD     |  | 97.79303000                                                                                                 |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |            |  |                              |  |              |  |                                                                                                             |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  | MONTOS                       |  | %            |  |                                                                                                             |  |
| RELLENO COMPACTADO CON PÓZOL DE MANO, INCLUYE: ACOSTILLADO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.                                                                                                                                                                                                                 |  |            |  | 10,854.31                    |  | 8            |  |                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y ACOSTILLADO DE CONCRETO ARENA MENA EN TUBERÍAS DE DRENAJE.                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |            |  | 8,344.67                     |  | 8            |  |                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 6"x4.5" DE PVC SERIE 25                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |            |  | 1,138.40                     |  | 1            |  |                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLETAS DE PVC DE 8"x6", PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.                                                                                                                                                                                                            |  |            |  | 1,145.00                     |  | 1            |  |                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO P.V.C. S-25 SANITARIO DE 8" (20 CM) DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.                                                                                                                                                                        |  |            |  | 26,952.00                    |  | 19           |  |                                                                                                             |  |
| AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN CEPA PARA MEJORAR LA EXCAVACIÓN REALIZADA POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MANO DE ACARRIO EN CAMIÓN KILOMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMIÓN.                                                                                |  |            |  | 1,690.76                     |  | 1            |  |                                                                                                             |  |
| ACARRIO EN CAMIÓN 1SR. KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMIÓN CON MAQUINARIA (CARGADOR FRONTAL CAT 990 SOBRE NEUMÁTICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS EN LA EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M., DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. |  |            |  | 144,729.16                   |  | 0            |  |                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  | 546.36                       |  | 0            |  |                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  | 673.80                       |  | 0            |  |                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |            |  | 2,551.61                     |  | 2            |  |                                                                                                             |  |

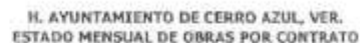
|                                                        |                               |           |           |                 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| MONTOS AUTORIZADOS:                                    | 167,307.00                    |           |           | C/VA            |
| MONTOS DEL PRESUPUESTO BASE:                           | 167,307.00                    |           |           | C/VA            |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                               | EXISTE                        | NO EXISTE | NO APLICA | X               |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                |                               |           |           | FECHA           |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                             | EXISTE                        | NO EXISTE | NO APLICA | X               |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                |                               |           |           | FECHA           |
| META PROGRAMADA:                                       | 120.00                        | UNIDAD:   | ML        | REAL:           |
| AVANCE FÍSICO:                                         | PROGRAMADO:                   | 100.00    | REAL:     | 100.00          |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                    | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |           |           | EXISTE          |
|                                                        | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |           |           | FECHAS          |
|                                                        | LICITACIÓN PÚBLICA            |           |           | 20/07/2015      |
| NO. DE CONTRATO:                                       | 201500341026                  |           |           |                 |
| MONTOS CONTRATADOS:                                    | 144,729.17                    |           |           | C/VA            |
|                                                        | PROGRAMADA                    |           |           | REAL            |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                  | INICIO                        |           |           | 03/06/2015      |
|                                                        | TERMINO                       |           |           | 20/09/2015      |
|                                                        | DÍAS                          |           |           | 58.00           |
|                                                        |                               |           |           | 0.00            |
| CONTRATISTA:                                           | DE LA CRUZ MARQUES ADOLFO     |           |           |                 |
|                                                        | PRECIOS UNITARIOS             |           |           | X               |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                             | PRECIO ALZADO                 |           |           |                 |
|                                                        | MIXTO                         |           |           |                 |
|                                                        | LLAVE EN MANO                 |           |           |                 |
| ANTICIPO:                                              | APLICA                        |           |           | NO APLICA       |
|                                                        | MONTOS:                       |           |           | PORCENTAJE      |
|                                                        | FECHA DE PAGO:                |           |           |                 |
| TIPO DE FIANZA:                                        | ANTICIPO                      |           |           | CUMPLIMIENTO    |
| MONTOS AFIANZADOS:                                     | 14,423.02                     |           |           | VÍCIOS OCULTOS  |
| AFIANZADORA:                                           | FIANZAS DORAMA S.A.           |           |           |                 |
| No. DE FIANZA:                                         | 001466A00015                  |           |           |                 |
| FECHA:                                                 | 20/07/2015                    |           |           |                 |
|                                                        | EXISTE                        |           |           | IMPORTE/PERIODO |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                | MONTOS                        |           |           | FECHA           |
|                                                        | PLAZO                         |           |           |                 |
|                                                        | NO APLICA                     |           |           |                 |
| MONTOS TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 167,307.00                    |           |           | C/VA            |

GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
SUPERVISOR

MARCELO ARTURO MARRAS ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 23/10/2015 |
| MES QUE SE REPORTA:   | SEPTIEMBRE |

| DATOS GENERALES           |            |                         |                                                                                                      |
|---------------------------|------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:              | CERRO AZUL                                                                                           |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDP     | No. DE OBRA:            | 2015300341026                                                                                        |
|                           |            | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | RENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMÓN BOLÍVAR DE LA COLONIA, BENITO JUÁREZ, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL |

[illegible]

|                                                       | EXISTE | FECHAS |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINQUITO:                                             | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

[illegible]

MANUEL ARTURO MAZESCHKE  
DIRECCIÓN DE OBRAS

#C498ATO 11

H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                           |            |            |                           |                |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                                | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341026                                                                                                             | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE SIMON BOLIVAR, COL. BENITO JUAREZ, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                           |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



FOTO (12)

Concepto de obra  
ejecutado:

EXCAVACIÓN EN CEPA CON RETROEXCAVADORA EN MATERIAL TIPO II ZONA A SECO DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD SIN AFINE DE TALUDES Y FONDO, INCLUYE BARRERAS DE PROTECCIÓN, SEÑALIZACIÓN Y APILE DE MATERIAL EN EL LUGAR. (NO INCLUYE ADEMÉS)

Observaciones:

OBRA EN PROCESO

(16)

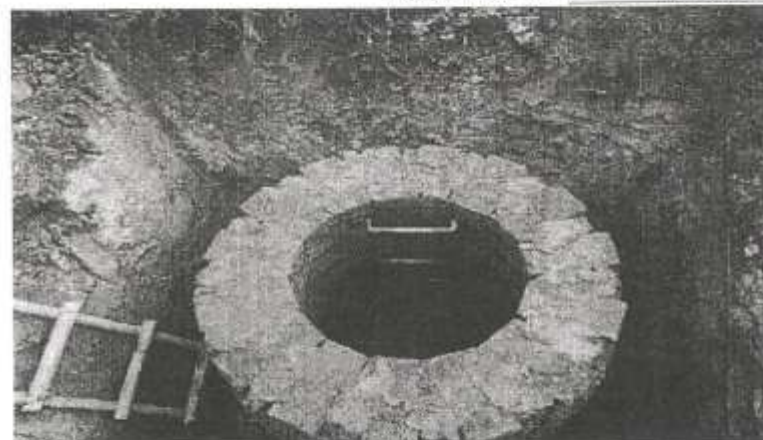


FOTO (13)

Concepto de  
obra ejecutado:

CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA DE 60 A 90 DE 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD INCLUYE: APLANADO, ESCALONES, Y DESPLANTE SOBRE MAMPOSTERIA, NO INCLUYE EL BROCAL

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis



EXERCÍCIO 2015

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 23/08/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

### DATOS GENERALES

MUNICIPIO:

CERRO AZUL

FUENTE DE FINANCIAMIENTO:

FISMDF

LOCALIDAD:

CERRO AZUL

No. DE OBRA:

2015300341027

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.

ANTECEDENTES:

CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:

SI

NO

OTRAS REALIZADAS CON FISM-DF:

GRADO DE REZAGO SOCIAL:

MUY ALTO

ALTO

MEDIO

BAJO

MUY BAJO

0303

TIPO DE ZONA:

RURAL

URBANA

CLAVE AGER:

SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:

SI

X

NO

SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:

SI

X

NO

TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:

DIRECTA

INDIRECTA

COMPLEMENTARIA

X

PROYECTO ESPECIAL:

CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE

SI

NO

X

COORDENADAS DE GEORREFERENCIA

LATITUD

21.191433000

LONGITUD

97.750303000

PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO

| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MONTO     | %  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILÉ DE MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACION DE 20.00m.                                                                                                                                                                                                  | 5,499.68  | 2  |
| BASE HIDRAULICA 70-30% (GRAVA DE 1/2" CEMENTANTE) DE 20 cms DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE SU PYSM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, REGISTRO DE 0.4% 50x1.00 m MEDIDAS INTERIORES DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 14 CM DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1-5, ACABADO                                   | 77,122.14 | 33 |
| RELLENO COMPACTADO CON PISÓN A MANO INCLUYE: ACOSTILLADO EN CAPAS DE 20 cm, UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.                                                                                                                                                                                         | 22,508.26 | 10 |
| SUMINISTRO Y ACOSTILLADO CON ARENA FINA EN TUBERIAS DE DRENAJE                                                                                                                                                                                                                                                     | 3,167.87  | 1  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,101.87  | 2  |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE P.V.C. 1/2" 255 SANITARIO DE 6" (15 cm) DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN CERA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE ACARREO EN CAMIONOLOMETRO | 10,225.75 | 4  |
| SUBSECUENTE DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION                                                                                                                                                                                                                               | 676.91    | 0  |
| "ACARREO EN CAMION 1er tes DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION MATERIAL EN EL LUGAR.                                                                                                                                                                                          | 82.23     | 0  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 172.83    | 0  |

CROQUIS DE PROYECTO:

MONTO AUTORIZADO:

231,913.00

CIVA

MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:

234,246.00

CIVA

VALIDACIÓN DEL PROYECTO:

EXISTE

NO EXISTE

X

NO APLICA

FECHA:

DEPENDENCIA QUE VALIDA:

FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:

EXISTE

NO EXISTE

X

NO APLICA

FECHA:

DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:

META PROGRAMADA:

136.00

UNIDAD:

ETRO LINE/

REAL:

130.00

AVANCE FISICO:

PROGRAMADO:

100.00

REAL:

100.00

FECHAS

EXISTE

TIPO DE LICITACIÓN:

ADJUDICACIÓN DIRECTA

INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS

X

LICITACIÓN PÚBLICA

NO. DE CONTRATO:

2015300341027

MONTO CONTRATADO:

139,925.17

CIVA

PERIODO DE EJECUCIÓN:

|         | PROGRAMADA | REAL       |
|---------|------------|------------|
| INICIO  | 01/07/2015 | 01/07/2015 |
| TERMINO | 30/09/2015 |            |
| DÍAS    | 92.00      | 0.00       |

CONTRATISTA:

BALCOMERO HERNANDEZ EDGARDO

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:

PRECIOS UNITARIOS

X

PRECIO ALZADO

MIXTO

LLAVE EN MANO

ANTICIPO:

| APLICA | NO APLICA | X          |
|--------|-----------|------------|
| MONTO: |           | PORCENTAJE |

FECHA DE PAGO:

ANTICIPO

CUMPLIMIENTO

VECES OCULTOS

TIPO DE FIANZA:

ANTICIPO

CUMPLIMIENTO

VECES OCULTOS

MONTO AFIANZADO:

19,992.52

AFIANZADORA:

INSURGENTES S.A. DE C.V.

No. DE FIANZA:

6215-95376-5

FECHA:

27/06/2015

CONVENIO MODIFICATORIO:

|           | EXISTE | IMPORTE/PERIODO | FECHA |
|-----------|--------|-----------------|-------|
| MONTO     |        |                 |       |
| PLAZO     |        |                 |       |
| NO APLICA |        |                 |       |

MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:

231,913.00

CIVA



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  |                                                                                                                                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|------------------------------|---------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                               | CERRO AZUL |  |  | LOCALIDAD:                   | CERRO AZUL    |  |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                         |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                | FISMDF     |  |  | No. DE OBRA:                 | 2015300341027 |  |  | REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                            |            |  |  | CROQUIS DE PROYECTO:         |               |  |  | MONTO AUTORIZADO:                                                                                                               |  |
| Cuenta con Proyecto Ejecutivo:                                                                                                           |            |  |  |                              |               |  |  | 231,913.26 CIVA                                                                                                                 |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | 234,246.00 CIVA                                                                                                                 |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                            |            |  |  |                              |               |  |  | MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                                                                                                     |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                  |            |  |  |                              |               |  |  | VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                        |  |
| MUY ALTO ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO 0103                                                                                                   |            |  |  |                              |               |  |  | EXISTE NO EXISTE X NO APLICA                                                                                                    |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                            |            |  |  | CLAVE AGER:                  |               |  |  | DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                                                                                         |  |
| RURAL URBANA                                                                                                                             |            |  |  |                              |               |  |  | FECHA                                                                                                                           |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                 |            |  |  | SI X NO                      |               |  |  | FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                                                                                                      |  |
| SI X NO                                                                                                                                  |            |  |  |                              |               |  |  | EXISTE NO EXISTE X NO APLICA                                                                                                    |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS:                                                                                                    |            |  |  | SI X NO                      |               |  |  | DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                                                                                         |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                       |            |  |  |                              |               |  |  | FECHA                                                                                                                           |  |
| DIRECTA INDIRECTA COMPLEMENTARIA                                                                                                         |            |  |  |                              |               |  |  | META PROGRAMADA:                                                                                                                |  |
| X                                                                                                                                        |            |  |  |                              |               |  |  | 130.00 UNIDAD: ETRO LINE REAL: 130.00                                                                                           |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                        |            |  |  | Cuenta con Opinión Favorable |               |  |  | AVANCE FÍSICO:                                                                                                                  |  |
| SI NO X                                                                                                                                  |            |  |  |                              |               |  |  | PROGRAMADO: 100.00 REAL: 100.00                                                                                                 |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                            |            |  |  |                              |               |  |  | TIPO DE LICITACIÓN:                                                                                                             |  |
| LATITUD 21.191433000 LONGITUD 97.750303000                                                                                               |            |  |  |                              |               |  |  | ADJUDICACIÓN DIRECTA                                                                                                            |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                      |            |  |  |                              |               |  |  | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS                                                                                                   |  |
| PARTIDA MONTO %                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | LICITACIÓN PÚBLICA                                                                                                              |  |
| CARGA CON MAQUINARIA (CARGADOR FRONTAL CAT 950 SOBRE NEUMÁTICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS.                                          |            |  |  | 219.76 0                     |               |  |  | NO. DE CONTRATO:                                                                                                                |  |
| EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 m. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.        |            |  |  | 1,626.04 0                   |               |  |  | 2015300341027                                                                                                                   |  |
| TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.        |            |  |  | 254.93 0                     |               |  |  | MONTO CONTRATADO:                                                                                                               |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISTA.                                                                 |            |  |  | 3,780.92 2                   |               |  |  | 199,925.17 CIVA                                                                                                                 |  |
| POZO DE VISTA DE MURO DE TABIQUE DE 0.25m, ATIZÓN APLANADO PULIDO, DESPLANTE SOBRE LA MANPOSTERÍA, ESCALONES. NO INCLUYE: BROCAL Y TAPA. |            |  |  | 19,539.33 8                  |               |  |  | PROGRAMADA REAL                                                                                                                 |  |
| RELLENO COMPACTADO CON PISÓN A MANO INCLUYE: ACOSTILLADO EN CAPAS DE 20 cm, UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.               |            |  |  | 12,066.77 5                  |               |  |  | INICIO 01/07/2015 01/07/2015                                                                                                    |  |
| SUMINISTRO Y ACOSTILLADO CON ARENA MINA EN TUBERÍAS DE DRENAJE.                                                                          |            |  |  | 14,576.78 6                  |               |  |  | TERMINO 30/09/2015 0.00                                                                                                         |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 6" x 45 DE PVC SERIE 25.                                                                              |            |  |  | 3,448.49 1                   |               |  |  | DÍAS 52.00 0.00                                                                                                                 |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLETAS DE PVC DE 8" x 6" PARA DESCARGA DOMICILIARIA. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.        |            |  |  | 3,453.32 1                   |               |  |  | CONTRATISTA:                                                                                                                    |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUVO PARA ALCANTARILLADO DE P.V.C. 1/25 SANITARIO DE 8" (20 cm) DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA.  |            |  |  | 33,869.68 15                 |               |  |  | BALDOMERO HERNANDEZ EDGARDO                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | PRECIOS UNITARIOS X                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | PRECIO ALZADO                                                                                                                   |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MONTOS                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | LLAVE EN MANO                                                                                                                   |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | APLICA NO APLICA X                                                                                                              |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | ANTICIPO:                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MONTOS PORCENTAJE                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | FECHA DE PAGO:                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | ANTICIPO CUMPLIMIENTO VÍCIOS OCULTOS                                                                                            |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MONTO AFIANZADO:                                                                                                                |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | 19,992.52                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | AFIANZADORA:                                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | INSURGENTES S.A. DE C.V.                                                                                                        |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | No. DE FIANZA:                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | 6215-05376-5                                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | FECHA:                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | 27/06/2015                                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | EXISTE IMPORTE PERIODO FECHA                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MONTO PLAZO                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | NO APLICA                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:                                                                           |  |
|                                                                                                                                          |            |  |  |                              |               |  |  | 231,913.00 CIVA                                                                                                                 |  |

GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
SUPERVISOR

MARQUE ALFARO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACION: |
| 23/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|--------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CERRO AZUL |                | LOCALIDAD:   |          | CERRO AZUL        |            | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |                    | REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FISMOF     |                | No. DE OBRA: |          | 2015300341027     |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
| *TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIO MANUALES PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.* |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
| No. EST.                                                                                                                            | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MONTO      | PÓLIZAS CHEQUE |              | FACTURAS |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | No.            | MONTO        | No.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | \$ MILAR                | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE                                                                                                                         |
| FINQUITO                                                                                                                            | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE P.V.C. 4-25SANITARIO DE 6" (15 cm) DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTAS, TRANSPORTE, AFINE DE TALUDES Y FONDO A NANC, MATERIAL SECO TIPO II EN CEPA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE OBRERA, HERRAMIENTAS, ACARREO EN CAMIONKILOMETRO SUBSECUENTE DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION MATERIAL EN EL LUGAR | 10,225.00  |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | *ACARREO EN CAMION 1er km DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION MATERIAL EN EL LUGAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 579.00     |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | CARGA A CAMION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 82.00      |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | CARGA CON MAQUINARIA (CARGADOR FRONTAL CAT 950 SOBRE NEUMATICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 172.00     |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 m. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRERA, HERRAMIENTAS Y TRANSPORTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 239.00     |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,026.00   |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISITA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 254.00     |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | POZO DE VISITA DE MURO DE TABIQUE DE 0.25m, ATIZON APLANADO PULIDO, DESPLANTE SOBRE LA MANPOSTERIA, ESCALONES, NO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTAS, TRANSPORTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,780.00   |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | RELLENO COMPACTADO CON RELLENO A MANO INCLUYE: ACOSTILLADO EN CAPAS DE 20 cm, UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19,539.00  |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     | SUMINISTRO Y ACOSTILLADO CON ARENA MOLA EN TUBERIAS DE DRENAJE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,066.00  |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 14,576.00  |                |              |          |                   |            |                         |                    |                                                                                                                                 |
| TOTAL                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 118,502.00 | TOTAL          | 0.00         | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00                    |                    | 0.00                                                                                                                            |

| REPORTE                                               |            |            |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 231,913.29 | 07/05/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00       |            |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

| AVANCE FÍSICO REAL |      |      |      |      |      |      |       |       |        |      |      |      |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| AVANCE             | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
| PROGRAMADO         | 0.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL               | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA         | 0.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO     | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:

OBRA EN PROCESO

GUSTAVO OSPELUN GARCIA

SUPERVISOR

MANUEL ANDRÉS MARRERO GARCIA

DIRECTOR DE OBRAS

| REPORTES                                              |            |            |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 231,913.29 | 07/05/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00       |            |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |            |            |
| FINQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCION:                               |            |            |

| AVANCE FISICO REAL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.20 | 3.00 | 0.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

OBSERVACIONES:  
OBRA EN PROCESO

GUSTAVO CRISTÓBAL GARCÍA  
SUPERVISOR

MANUEL MARTÍN MARRAS ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO II



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA:   |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES           |            |              |               |                                                                                                                                 |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                         |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDF     | No. DE OBRA: | 2015300341027 | REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |

| *TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.* |                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|-------|----------|-------------------|------------|----------|--------------------|---------|
| No. EST.                                                                                                                             | PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                      | MONTO      | PÓLIZAS CHEQUE |       | FACTURAS |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | No.            | MONTO | No.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | 5 MILLAR | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE |
|                                                                                                                                      | SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 6" x 45 DE PVC SERIE 25.                                                                                                                                                                                                                  | 3,440.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETAS DE PVC DE 6" x 6" PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.                                                                                                                                            | 3,453.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUVO PARA ALCANTARILLADO DE P.V.C. 1/25 SANITARIO DE 6" (20 cm) DE DIAMETRO. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA.                                                                                                                                      | 33,869.00  |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN CEPA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, LOGISTICA, ACARREO EN CAMIONKILOMETRO SUBSECUENTE DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION. | 2,590.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | ACARREO EN CAMIONKILOMETRO SUBSECUENTE DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.                                                                                                                                                             | 581.00     |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | CARGA CON MAQUINARIA (CARGADOR FRONTAL CAT 950 SOBRE NEUMATICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS.                                                                                                                                                                              | 1,222.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 m. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.                                                                                                                                            | 1,695.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | *TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                          | 3,908.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | ALICATA, LANCEO, M. RECONSTRUCCION.                                                                                                                                                                                                                                          | 5,298.00   |                |       |          |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                      | TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                        | 118,502.00 | TOTAL          | 0.00  | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00     |                    | 0.00    |

| REPORTE                                                |            |            |
|--------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                        | EXISTE     | FECHAS     |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                     | 231,913.20 | 07/09/2015 |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                     | 0.00       |            |
| No. NOTA DE RETENCIÓN A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                                |            |            |
| FINIQUITO:                                             | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                                |            |            |

| AVANCE FÍSICO REAL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL   | AGO   | SEP    | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00 | 75.00 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|                 |
|-----------------|
| OBSERVACIONES:  |
| OBRA EN PROCESO |

GUSTAVO CASTELLANOS  
SUPERVISOR

MARCELO MARTÍNEZ GÓMEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMA 1



# H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

### DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                                 |            |            |                           |                |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                                      | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341027                                                                                                                   | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                |
| Descripción: | REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE RUIZ CORTINEZ DE LA COLONIA, 17 DE MAYO, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ. |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                                 |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



FOTO (12)

Concepto de obra ejecutado: "TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE POR ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.



FOTO (13)

Concepto de obra ejecutado: SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUVO PARA ALCANTARILLADO DE P.V.C. s-25 SANITARIO DE 8" (20 cm) DE DIAMETRO. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA POZO DE VISITA DE MURO DE TABIQUE DE 0.25m, ATIZON

### Observaciones:

OBRA EN PROCESO

(16)

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 22/07/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                   |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------|----------------------|---------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|------|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                        | CERRO AZUL |            |      | LOCALIDAD:           | CERRO AZUL    |  |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                                    |  |          |      |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                         | FISMDF     |            |      | No. DE OBRA:         | 2015300341030 |  |  | REHABILITACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DIVISION DEL NORTE EN LA COLONIA LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |          |      |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                     |            |            |      | CROQUIS DE PROYECTO: |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Cuenta con Proyecto Ejecutivo:                                                                                                                                    |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                     |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                           |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| MUY ALTO                                                                                                                                                          | ALTO       | MEDIO      | BAJO |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  | MUY BAJO | 0226 |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                     |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/>                                                                                                    |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| CLAVE AGE:                                                                                                                                                        |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                          |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                     |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                             |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                     |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| DIRECTA <input type="checkbox"/> INDIRECTA <input type="checkbox"/> COMPLEMENTARIA <input checked="" type="checkbox"/>                                            |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| PROYECTO ESPECIAL <input type="checkbox"/>                                                                                                                        |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Cuenta con Opinión Favorable: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                                  |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA:                                                                                                                                    |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| LATITUD 21.191433000 LONGITUD 97.750300000                                                                                                                        |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                               |            |            |      |                      |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| PARTIDA                                                                                                                                                           |            | MONTO      |      | %                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Trazo y nivelación topográfica del terreno natural con aparatos de precisión, para desplante de estructura, mayores de 1200 m2 establecido niveles y referencias. |            | 2,114.00   |      | 1                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Excavación por medios mecánicos para abrir caja hasta 50cm de profundidad en material tipo II, incluye: mano de obra, herramienta y equipo necesario.             |            | 4,275.00   |      | 2                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Compactación del terreno natural con equipo mecánico en el área de desplante de los terraplenes, al 95% de su PVS, incluye: material, mano de obra, herramienta y |            | 1,420.00   |      | 1                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Base hidráulica 70-30% (grava 1 1/2" cemento) de 20cm de espesor compactado al 95% de PVS, incluye: material, mano de obra, herramienta y                         |            | 25,945.00  |      | 9                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Carga con máquina (cargador frontal CAT950 sobre neumáticos) de los materiales almacenados                                                                        |            | 959.60     |      | 0                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Acero en camión 1er kilómetro, de material mixto en camino lomerío suave, brecha, terracería pronunciada, montañoso revestido, no incluye carga a camión          |            | 5,851.00   |      | 2                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Acero en camión kilómetro subsecuente, de material mixto en camino lomerío suave, brecha, terracería pronunciada, montañoso revestido, no                         |            | 35,493.00  |      | 13                   |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Suministro y colocación de malla de acero electrosoldada 6x6-10/10 en cubiertas de losas de concreto, incluye: traslapes, desperdicios, acero a la estación.      |            | 12,698.00  |      | 5                    |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |
| Suministro y colocación de concreto hidráulico de Fc= 250 kg/cm² premezclado, resistencia rápida a 14 días, con tamaño máximo de agregado de 3/4" (20 mm) y       |            | 167,791.00 |      | 60                   |               |  |  |                                                                                                                                            |  |          |      |

|                                                       |                                                                                                                                                                    |                                    |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     | 975,440.00                                                                                                                                                         | C/VA                               |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           | 975,440.00                                                                                                                                                         | C/VA                               |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              | EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                      | NO APLICA <input type="checkbox"/> |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               | FECHA                                                                                                                                                              |                                    |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            | EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                      | NO APLICA <input type="checkbox"/> |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               | FECHA                                                                                                                                                              |                                    |
| META PROGRAMADA:                                      | 1,060.00                                                                                                                                                           | UNIDAD: RO CUADR. REAL: 1,060.00   |
| AVANCE FISICO:                                        | PROGRAMADO: 100.00                                                                                                                                                 | REAL: 100.00                       |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA <input type="checkbox"/> INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS <input checked="" type="checkbox"/> LICITACIÓN PÚBLICA <input type="checkbox"/>        | FECHAS                             |
| NO. DE CONTRATO:                                      | 2015300341030                                                                                                                                                      |                                    |
| MONTO CONTRATADO:                                     | 813,293.36                                                                                                                                                         | C/VA                               |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 | PROGRAMADA                                                                                                                                                         | REAL                               |
|                                                       | INICIO 18/05/2015                                                                                                                                                  | 30/10/2015                         |
|                                                       | TERMINO 18/05/2015                                                                                                                                                 | 30/10/2015                         |
|                                                       | DÍAS 165.00                                                                                                                                                        | 165.00                             |
| CONTRATISTA:                                          | MORENO LECONA JANSER DE JESUS                                                                                                                                      |                                    |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS <input checked="" type="checkbox"/> PRECIO ALZADO <input type="checkbox"/> MIXTO <input type="checkbox"/> LLAVE EN MANO <input type="checkbox"/> |                                    |
| ANTECIPO:                                             | APLICA <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                      |                                    |
|                                                       | MONTO: <input type="text"/>                                                                                                                                        | PORCENTAJE: <input type="text"/>   |
| TIPO DE FIANZA:                                       | ANTECIPO <input type="checkbox"/> CUMPLIMIENTO <input type="checkbox"/> VICIOS OCULTOS <input type="checkbox"/>                                                    |                                    |
| MONTO APLAZADO:                                       | 813,293.36                                                                                                                                                         |                                    |
| AFIANZADORA:                                          | PRIMERO FIANZAS                                                                                                                                                    |                                    |
| No. DE FIANZA:                                        | 1557458-000                                                                                                                                                        |                                    |
| FECHA:                                                | 18/05/2015                                                                                                                                                         |                                    |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               | MONTO <input type="text"/> EXISTE <input type="checkbox"/> IMPORTE/PERIODO <input type="text"/> FECHA <input type="text"/>                                         |                                    |
|                                                       | PLAZO <input type="text"/>                                                                                                                                         |                                    |
|                                                       | NO APLICA <input type="checkbox"/>                                                                                                                                 |                                    |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 943,419.00                                                                                                                                                         | C/VA                               |

GUSTAVO CÁRDENAS GARCÍA  
 SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ  
 DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO II



II. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

22/07/2015

MES QUE SE REPORTA

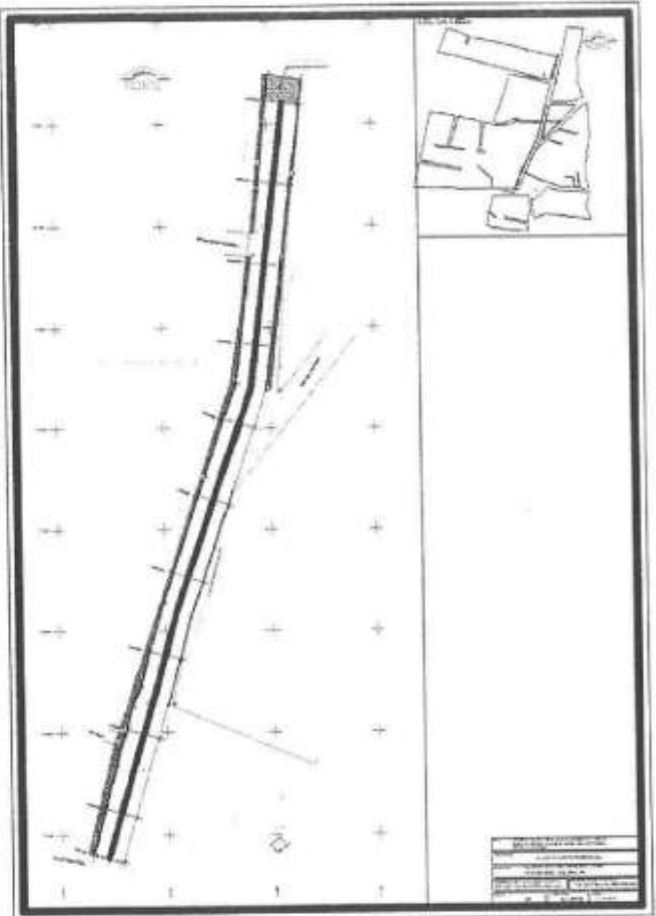
SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                                         |  |                                   |  |                                                                                                                                                                           |  |
|-----------------------------------------|--|-----------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>MUNICIPIO:</b> CERRO AZUL            |  | <b>LOCALIDAD:</b> CERRO AZUL      |  | <b>DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:</b> REHABILITACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DIVISION DEL NORTE EN LA COLONIA LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |
| <b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b> FISMDF |  | <b>No. DE OBRA:</b> 2015300341030 |  |                                                                                                                                                                           |  |

|                                                                                                                                                                     |      |                        |      |                                                    |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|------|----------------------------------------------------|------|
| <b>ANTECEDENTES:</b>                                                                                                                                                |      |                        |      |                                                    |      |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                                                   |      |                        |      |                                                    |      |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                       |      |                        |      |                                                    |      |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                             |      |                        |      |                                                    |      |
| MUY ALTO                                                                                                                                                            | ALTO | MEDIO                  | BAJO | MUY BAJO                                           | 9236 |
| TIPO DE ZONA: RURAL <input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/>                                                                                        |      |                        |      |                                                    |      |
| CLAVE AGES:                                                                                                                                                         |      |                        |      |                                                    |      |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                              |      |                        |      |                                                    |      |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS: SI <input type="checkbox"/> X <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>                                 |      |                        |      |                                                    |      |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                  |      |                        |      |                                                    |      |
| DIRECTA                                                                                                                                                             |      | INDIRECTA              |      | COMPLEMENTARIA <input checked="" type="checkbox"/> |      |
| PROYECTO ESPECIAL: CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>                                                  |      |                        |      |                                                    |      |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                       |      |                        |      |                                                    |      |
| LATITUD 21.191433000                                                                                                                                                |      | LONGITUD 107.750300000 |      |                                                    |      |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                 |      |                        |      |                                                    |      |
| PARTIDA                                                                                                                                                             |      | MONTO                  |      | %                                                  |      |
| Suministro y colocación de pesajunta de P.V.C. De 2"                                                                                                                |      | 1,792.00               |      | 1                                                  |      |
| Suministro y colocación de varillas pasajuntas del n° 6 de diametro (3/4) y 36cm de longitud                                                                        |      | 1,662.00               |      | 1                                                  |      |
| Suministro y aplicación de concreto                                                                                                                                 |      | 3,363.00               |      | 1                                                  |      |
| Trazo y nivelación topográfica del terreno natural con aparatos de precisión, para desplante de estructura, mayores de 1200 m2 estableciendo niveles y referencias. |      | 277.84                 |      | 0                                                  |      |
| Excavación en capa por medio manuales de 0.00 a 2.00 m de prof., con afine manual de taludes y fondo, material seco tipo b, medido compacto. Jacky                  |      | 942.38                 |      | 0                                                  |      |
| Suministro y colocación de concreto hidráulico de F'c= 150 kg/cm2 preteñado, en guarniciones de 15x20x40 cm resistencia rapida a 14 dias, con tamaño maximo de      |      | 10,691.00              |      | 4                                                  |      |
| Suministro y colocación de concreto hidráulico de F'c= 150 kg/cm2 preteñado, en guarniciones de 15x20x40 cm resistencia rapida a 14 dias, con tamaño maximo de      |      | 10,691.00              |      | 4                                                  |      |
| Relleno compactado con piso de mano en capas de 20cm utilizando material producto de la excavación, incluye: mano de obra, herramienta y equipo necesario           |      | 133.43                 |      | 0                                                  |      |
| Suministro y aplicación de pintura de esmalte amarillo transito sobre guarniciones. La medición se efectuara por metro lineal con aproximación de dos decimales. El |      | 1,463.00               |      | 1                                                  |      |
| Limpieza de terreno plano a mano, incluye: apile de material en el lugar y acarreo a primera estación de 20.00m                                                     |      | 1,554.00               |      | 1                                                  |      |

|                                                                                                                                                                                                      |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>MONTO AUTORIZADO:</b> 549,40.00 C/VA                                                                                                                                                              |                        |
| <b>MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:</b> 549,40.00 C/VA                                                                                                                                                    |                        |
| <b>VALIDACIÓN DEL PROYECTO:</b> EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input checked="" type="checkbox"/> NO APLICA <input type="checkbox"/>                                                     |                        |
| <b>DEPENDENCIA QUE VALIDA:</b> FECHA                                                                                                                                                                 |                        |
| <b>FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:</b> EXISTE <input type="checkbox"/> NO EXISTE <input checked="" type="checkbox"/> NO APLICA <input type="checkbox"/>                                                   |                        |
| <b>DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:</b> FECHA                                                                                                                                                 |                        |
| <b>META PROGRAMADA:</b> 1,060.00                                                                                                                                                                     | <b>UNIDAD:</b> FOCUMES |
| <b>AVANCE FISICO:</b> PROGRAMADO: 100.00                                                                                                                                                             | <b>REAL:</b> 106.00    |
| <b>TIPO DE LICITACIÓN:</b> ADJUDICACIÓN DIRECTA <input type="checkbox"/> INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS <input checked="" type="checkbox"/> LICITACIÓN PÚBLICA <input type="checkbox"/>               |                        |
| <b>FECHA:</b> 24/03/2015                                                                                                                                                                             |                        |
| <b>NO. DE CONTRATO:</b> 2015300341030                                                                                                                                                                |                        |
| <b>MONTO CONTRATADO:</b> \$13,293.04                                                                                                                                                                 | <b>C/VA</b>            |
| <b>PERIODO DE EJECUCIÓN:</b>                                                                                                                                                                         |                        |
| INICIO                                                                                                                                                                                               | 18/05/2015             |
| TERMINO                                                                                                                                                                                              | 30/10/2015             |
| DÍAS                                                                                                                                                                                                 | 165.00                 |
| <b>CONTRATISTA:</b> MORENO LEON, JHR DE JESUS                                                                                                                                                        |                        |
| <b>MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:</b> PRECIOS UNITARIOS <input checked="" type="checkbox"/> PRECIO ALZADO <input type="checkbox"/> MENTO <input type="checkbox"/> LLAVE EN MANO <input type="checkbox"/> |                        |
| <b>ANTECIPO:</b> APLICA <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                       |                        |
| <b>FECHA DE PAGO:</b> ANTECIPO <input type="checkbox"/> CUMPLIMIENTO <input type="checkbox"/> VICIOS OCULTOS <input type="checkbox"/>                                                                |                        |
| <b>MONTO AFIANZADO:</b> \$1,293.04                                                                                                                                                                   |                        |
| <b>AFIANZADORA:</b> PRIMERA AFIANZAS                                                                                                                                                                 |                        |
| <b>No. DE AFIANZA:</b> 151258-000                                                                                                                                                                    |                        |
| <b>FECHA:</b> 15/05/2015                                                                                                                                                                             |                        |
| <b>CONVENIO MODIFICATORIO:</b> MONTO <input type="checkbox"/> PLAZO <input type="checkbox"/> NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/>                                                           |                        |
| <b>MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:</b> 943,411.00 C/VA                                                                                                                         |                        |

GUSTAVO CASTILLO SANCHEZ SUPERVISOR

MARCELO MARTIN ORDÓÑEZ DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 22/07/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES           |            |              |               |                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                                    |  |  |  |  |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMDF     | No. DE OBRA: | 2015300341030 | REHABILITACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DIVISION DEL NORTE EN LA COLONIA LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL, VERACRUZ. |  |  |  |  |  |

| Acarreos en camión kilómetro subsecuente, de material mixto en camión lomerío suave, brecha, terracería pronunciada, montañoso revestido, no incluye carga a camión |            |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|--------------------|---------|
| PARTIDA                                                                                                                                                             | 38,534.00  | PÓLIZAS CHEQUE |            | FACTURAS |                   |            |          |                    |         |
|                                                                                                                                                                     |            | No.            | MORTE      | No.      | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | 5 MILLAR | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE |
| Limpieza de terreno plano a                                                                                                                                         | 8,467.00   | 04             | 885,432.82 |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y aplicación de pie                                                                                                                                      | 10,233.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Relleno compactado con peso                                                                                                                                         | 4,330.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y colocación de c                                                                                                                                        | 188.45     |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Excavación en caga por med                                                                                                                                          | 1,501.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Trazo y nivelación topográfica                                                                                                                                      | 12,979.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y aplicación de cur                                                                                                                                      | 12,761.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y colocación de vi                                                                                                                                       | 188.32     |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y colocación de pe                                                                                                                                       | 1,776.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Suministro y colocación de ma                                                                                                                                       | 12,698.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Acarreos en camión kilómetro                                                                                                                                        | 35,490.00  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Acarreos en camión lomerío                                                                                                                                          | 5,851.76   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Carga con máquina (cargado                                                                                                                                          | 955.60     |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Base hidráulica 70-30% (grav                                                                                                                                        | 25,945.50  |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Compactación del terreno nat                                                                                                                                        | 1,275.70   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Excavación por medios mecá                                                                                                                                          | 4,225.70   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| Trazo y nivelación topográfica                                                                                                                                      | 2,114.00   |                |            |          |                   |            |          |                    |         |
| TOTAL                                                                                                                                                               | 277,683.04 | TOTAL          | 885,432.82 | TOTAL    | 0.00              | 0.00       | 0.00     |                    | 0.00    |

| REPORTE                                               |            |            |
|-------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                       | EXISTE     | FECHAS     |
| MONTO PASADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 885,432.82 | 31/09/2015 |
| MONTO PASADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00       |            |
| No. NOTA DE RETACORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |            |            |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               | EN PROCESO |            |
| FINIQUITO:                                            | 0.00       |            |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |            |            |

AVANCE FÍSICO REAL

| AVANCE         | ENE  | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN   | JUL   | AGO   | SEP  | OCT  | NOV  | DIC  |
|----------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| PROGRAMADO     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | 25.00 | 25.00 | 25.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| REAL           | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | 25.00 | 25.00 | 25.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DIFERENCIA     | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| DÍAS DE ATRASO | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| OBSERVACIONES:                                     |
| OBRA TERMINADA FÍSICA MENTE MAS NO FINANCIERAMENTE |

  
SUPERVISOR

  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

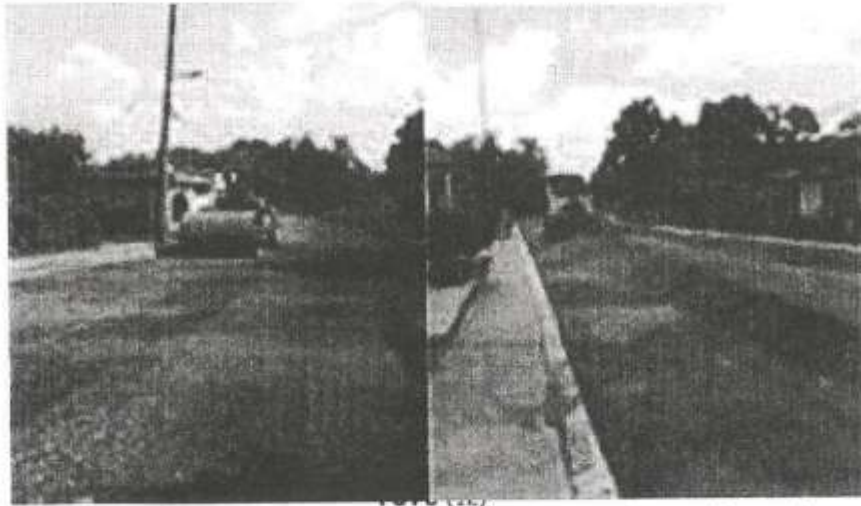


# H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

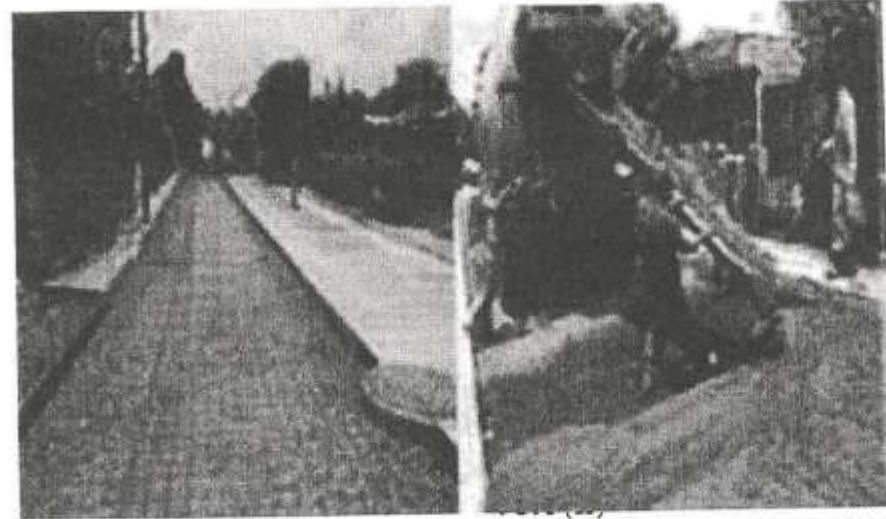
## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

### DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                                            |            |            |                           |                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                                                 | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015 |
| No. de obra: | 2015300341030                                                                                                                              | Periodo:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     | 01 (uno)       |
| Descripción: | REHABILITACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DIVISION DEL NORTE EN LA COLONIA LA CEIBA, DEL MUNICIPIO DE CERRO CERRO AZUL, VERACRUZ. |            |            | Fuente de financiamiento: | FISMDF         |
|              |                                                                                                                                            |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015     |



Concepto de obra ejecutado: Compactación del terreno natural con equipo mecánico en el área de desplante de los terraplenes, al 95% de su PVSM, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario  
Base hidráulica 70-30% (grava 1 1/2"-cementante) de 20cm de



Concepto de obra ejecutado: Suministro y colocación de malla de acero electrosoldada 6x5-10/10 en cubiertas de losas de concreto, incluye: traslapes, desperdicios, acarreo a 1a estación, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario

### Observaciones:

OBRA EN PROCESO

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 24/09/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|------------------------------|---------------|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                                    | CERRO AZUL |  |  | LOCALIDAD:                   | CERRO AZUL    |    |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                    |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                                     | FISMDF     |  |  | No. DE OBRA:                 | 2015300341040 |    |  | CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MEJOR OCAÑO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  | CROQUIS DE PROYECTO:         |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                       |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |  |  | ALTO                         |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| MEDIO                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  | BAJO                         |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| MUY BAJO                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |  |  | 0210                         |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  | RURAL                        |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |  |  | CLAVE AGEB:                  |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                                      |            |  |  | SI                           |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |  |  | NO                           |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  | SI                           |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |  |  | NO                           |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                            |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |  |  | INDIRECTA                    |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                                                                                                                                                                                |            |  |  | X                            |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                             |            |  |  | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |  |  | NO                           |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |  |  | 21.183247300                 |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| LONGITUD                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |  |  | 97.793579000                 |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                           |            |  |  |                              |               |    |  |                                                                                                                            |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |  |  | MONTO                        |               | %  |  |                                                                                                                            |  |
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACION DE 20.00 M.                                                                                                                                                          |            |  |  | 852.00                       |               | 0  |  |                                                                                                                            |  |
| TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO Ejes AUXILIARES Y REFERENCIAS.                                                                                                                                            |            |  |  | 329.00                       |               | 0  |  |                                                                                                                            |  |
| "EXCAVACION A MANO EN CERAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 6.00 A 2.00 M., INCLUYE: ARBE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA.                                                                                                                                              |            |  |  | 3,339.00                     |               | 1  |  |                                                                                                                            |  |
| "ACARREO EN CAMION 1er. KILOMETRO, DE MATERIAL MDCTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, NO INCLUYE CARGA A CAMION."                                                                                                                                                                 |            |  |  | 395.00                       |               | 0  |  |                                                                                                                            |  |
| ACARREO EN CAMION KILOMETRO SUCESORANTE, DE MATERIAL MDCTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO.                                                                                                                                                                                       |            |  |  | 130.00                       |               | 0  |  |                                                                                                                            |  |
| SUMINISTRO Y ELABORACION DE ZAPATA CORRIDA ZC-01 DE CONCRETO FC=200 KG/CM2. DE 80X80 CM. DE ANCHO Y 20 CM. DE ALTURA, HABILITADO CON 65 KG.                                                                                                                                   |            |  |  | 32,862.00                    |               | 9  |  |                                                                                                                            |  |
| CONTRA TRASE CT-01 EN ESTRUCTURA DE SECCION 25X40 CM., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4" CINBIA COMUN, HABILITADO CON 140 KG. DE "Cadenas de Desplante CD-01 DE SECCION 15X30 CM., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8". |            |  |  | 40,506.00                    |               | 11 |  |                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  | 11,515.00                    |               | 3  |  |                                                                                                                            |  |

|                                         |                               |            |            |           |        |
|-----------------------------------------|-------------------------------|------------|------------|-----------|--------|
| MONTO AUTORIZADO:                       | 446,603.95                    | C/IVA      |            |           |        |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:             | 352,395.85                    | C/IVA      |            |           |        |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                | EXISTE                        | NO EXISTE  | X          | NO APLICA | FECHA  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                 |                               |            |            |           |        |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:              | EXISTE                        | NO EXISTE  | X          | NO APLICA | FECHA  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: |                               |            |            |           |        |
| META PROGRAMADA:                        | 1.00                          | UNIDAD:    | ANEXO      | REAL:     | 1.00   |
| AVANCE FISICO:                          | PROGRAMADO:                   | 100.00     | REAL:      | 100.00    | FECHAS |
| TIPO DE LICITACIÓN:                     | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |            |            |           |        |
|                                         | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |            |            |           |        |
|                                         | LICITACIÓN PÚBLICA            |            |            |           |        |
| NO. DE CONTRATO:                        | 2015300341040                 |            |            |           |        |
| MONTO CONTRATADO:                       | 303,789.53                    | C/IVA      | REAL       |           |        |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                   | PROGRAMADA                    |            |            |           |        |
|                                         | INICIO                        | 13/08/2015 | 13/08/2015 |           |        |
|                                         | TERMINO                       | 11/11/2015 |            |           |        |
|                                         | DÍAS                          | 91.00      | 0.00       |           |        |
| CONTRATISTA:                            | CANO VALDEZ JUAN JOSE         |            |            |           |        |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:              | PRECIOS UNITARIOS             |            |            |           |        |
|                                         | PRECIO ALZADO                 |            |            |           |        |
|                                         | MIXTO                         |            |            |           |        |
|                                         | LLAVE EN MANO                 |            |            |           |        |
| ANTECIPO:                               | APLICA                        |            |            |           |        |
|                                         | NO APLICA                     |            |            |           |        |
|                                         | X                             |            |            |           |        |
| FECHA DE PAGO:                          | ANTICIPO                      |            |            |           |        |
|                                         | CUMPLIMIENTO                  |            |            |           |        |
|                                         | VICIOS OCULTOS                |            |            |           |        |
|                                         | 30,378.95                     |            |            |           |        |
|                                         | ASERITA                       |            |            |           |        |
|                                         | 4272-00020-5                  |            |            |           |        |
|                                         | 11/08/2015                    |            |            |           |        |
| EXISTE                                  | IMPORTE/PERIODO               |            |            |           |        |
| FECHA                                   |                               |            |            |           |        |
| MONTO                                   |                               |            |            |           |        |
| PLAZO                                   |                               |            |            |           |        |
| NO APLICA                               |                               |            |            |           |        |
| MONTO TOTAL CONTRATADO                  | 352,395.85                    |            |            |           |        |
| CONVENIO + CONTRATO DE OBRA:            | C/IVA                         |            |            |           |        |

RECIBIDO

26 OCT 2015

SECRETARÍA DE FISCALIZACIONES

EX LEGITIMIDAD

MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ

DIRECTOR DE OBRAS





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

24/09/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                            |               |                         |                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                                             | CERRO AZUL | LOCALIDAD:                                 | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MELCHOR OCAMPO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                                              | FISMDF     | No. DE OBRA:                               | 2015300341040 |                         |                                                                                                                               |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | CROQUIS DE PROYECTO:                       |               |                         |                                                                                                                               |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                                            |               |                         |                                                                                                                               |
| OBRAS REALIZADAS CON FISMDF:                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                            |               |                         |                                                                                                                               |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                |            |                                            |               |                         |                                                                                                                               |
| MUR ALTO                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO 0215              |               |                         |                                                                                                                               |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | RURAL URBANA CLAVE AGER:                   |               |                         |                                                                                                                               |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                                               |            | SI X NO                                    |               |                         |                                                                                                                               |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                                                                                                                                                  |            | SI X NO                                    |               |                         |                                                                                                                               |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                     |            | DIRECTA INDIRECTA COMPLEMENTARIA X         |               |                         |                                                                                                                               |
| PROYECTO ESPECIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI NO X       |               |                         |                                                                                                                               |
| COORDENADAS DE GEOREFERENCIA:                                                                                                                                                                                                                                                          |            | LATITUD 21.193247200 LONGITUD 97.793575000 |               |                         |                                                                                                                               |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                                            |               |                         |                                                                                                                               |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | MONTO                                      |               | %                       |                                                                                                                               |
| "FIRME DE 10 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HIGRO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL PC=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                                                                                                 |            | 7,575.00                                   |               | 2                       |                                                                                                                               |
| "RELLENO COMPACTADO CON FISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA                                                                                                                                           |            | 991.00                                     |               | 0                       |                                                                                                                               |
| "RELLENO COMPACTADO CON FISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO                                                                                                                                         |            | 3,984.00                                   |               | 1                       |                                                                                                                               |
| MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 6 X 13X25 CM. DE 11 CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM.                                                                                                                                                |            | 29,008.00                                  |               | 8                       |                                                                                                                               |
| "CASTILLO K1 DE SECCION 15X20 CM., CONCRETO PC=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARELLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS                                                                                                                                                  |            | 10,219.00                                  |               | 3                       |                                                                                                                               |
| CAGENA DE CERRAMIENTO 02-01 DE SECCION 15X20 CM., CONCRETO PC=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARELLAS DEL No. 3 (3/8")                                                                                                                                              |            | 30,156.00                                  |               | 3                       |                                                                                                                               |
| "FLOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PSUALTE 10 CM., CIMBRA COMUN REFORZADA CON 60 KG. DE ACERO POR M2, CONCRETO PC=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA DE ACERO ELECTROSOLDADA 6 X 6 - 10 / 10 EN PISOS, FIRMES DE CIMENTACION PLANTA BAJA, INCLUYE: TRASLAPES. |            | 1,678.00                                   |               | 0                       |                                                                                                                               |

|                                                       |                                                                       |                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| MONTO AUTORIZADO:                                     | 446,903.95                                                            | C/IVA                       |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           | 352,395.85                                                            | C/IVA                       |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              | EXISTE NO EXISTE X NO APLICA                                          | FECHA                       |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               |                                                                       |                             |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            | EXISTE NO EXISTE X NO APLICA                                          | FECHA                       |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               |                                                                       |                             |
| META PROGRAMADA:                                      | 1.00 UNIDAD: AÑO REAL: 1.00                                           |                             |
| AVANCE FISICO:                                        | PROGRAMADO: 100.00 REAL: 100.00                                       |                             |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS LICITACIÓN PÚBLICA | FECHA 13/07/2015            |
| NO. DE CONTRATO:                                      | 2015300341040                                                         |                             |
| MONTO CONTRATADO:                                     | 303,789.53 C/IVA                                                      |                             |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 | INICIO 13/08/2015 TÉRMINO 11/11/2015 DÍAS 91.00                       | REAL 13/08/2015 0.00        |
| CONTRATISTA:                                          | CANO VALDEZ JUAN JOSE                                                 |                             |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS PRECIO AJUSTADO MIXTO LLAVE EN MANO                 | X                           |
| ANTICIPO:                                             | APLICA NO APLICA MONTO: PORCENTAJE                                    | X                           |
| TIPO DE FIANZA:                                       | FECHA DE PAGO: ANTECIPO                                               | CUMPLIMIENTO VICIOS OCULTOS |
| MONTO AFIANZADO:                                      | 30,378.95                                                             |                             |
| AFIANZADORA:                                          | ASERTA                                                                |                             |
| No. DE FIANZA:                                        | 4272-00020-5                                                          |                             |
| FECHA:                                                | 11/08/2015                                                            |                             |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               | EXISTE IMPORTE/PERIODO                                                | FECHA                       |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 352,395.85                                                            | C/IVA                       |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ASTORIO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

24/09/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                       |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|------------------------------|---------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                            | CERRO AZUL |  |  | LOCALIDAD:                   | CERRO AZUL    |   |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                       |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                             | FISMDF     |  |  | Nº. DE OBRA:                 | 2015300341049 |   |  | CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MELCHOR OCAMPO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  | CROQUIS DE PROYECTO:         |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                        |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  | ALTO                         |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| MEDIO                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  | BAJO                         |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| MUY BAJO                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  | 0211                         |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| TEPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  | RURAL                        |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                |            |  |  | CLAVE AGEBI:                 |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  | SI                           |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |  |  | NO                           |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FATS:                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |  | SI                           |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |  |  | NO                           |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                    |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  | INDIRECTA                    |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                                                                                                                                                                        |            |  |  | X                            |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                     |            |  |  | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| SI                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |  |  | NO                           |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  | 21.193247200                 |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| LONGITUD                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  | 97.793575000                 |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |  |                              |               |   |  |                                                                                                                               |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |  | MONTO                        |               | % |  |                                                                                                                               |  |
| "APLANADO COMUN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6 ESPESOR PROMEDIO 2 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA                                                                                                                           |            |  |  | 14,914.00                    |               | 4 |  |                                                                                                                               |  |
| "APLANADO COMUN EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, ESPESOR PROMEDIO 2 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA                                                                                                                       |            |  |  | 7,921.00                     |               | 2 |  |                                                                                                                               |  |
| "REBOQUILLADO APLANADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO."                                                                                                                                    |            |  |  | 3,476.00                     |               | 1 |  |                                                                                                                               |  |
| "BANQUETA DE CONCRETO MEDIO EN OBRA DE PC=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE:                                                                                                                                    |            |  |  | 8,240.00                     |               | 2 |  |                                                                                                                               |  |
| "SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO INTERCRANIC DESERT CADIR DE 33 X 33 CM. DE PRIMERA, ASENTADO CON PEGA AZULEJO, JUNTEADO CON LEONORA DE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN AZOTEA CON TERPETATE PREFABRICADO VITROLY GRANULAR SBS DE 3.5 MM. DE ESPESOR, |            |  |  | 19,996.00                    |               | 6 |  |                                                                                                                               |  |
| "REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 1.00 M., MEDIDAS INTERIORES, DE TAPIQUE HOJO RECICADO EN 14 CM. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-                                                                                                                                  |            |  |  | 2,839.00                     |               | 1 |  |                                                                                                                               |  |
| "SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 1.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS                                                                                                                         |            |  |  | 8,762.00                     |               | 2 |  |                                                                                                                               |  |

|                                                       |                               |           |       |                 |       |  |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-------|-----------------|-------|--|
| MONTO AUTORIZADO:                                     | 446,603.95                    |           |       | C/IVA           |       |  |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:                           | 352,395.85                    |           |       | C/IVA           |       |  |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                              | EXISTE                        | NO EXISTE | X     | NO APLICA       | FECHA |  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                               |                               |           |       | FECHA           |       |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                            | EXISTE                        | NO EXISTE | X     | NO APLICA       | FECHA |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:               |                               |           |       | FECHA           |       |  |
| META PROGRAMADA:                                      | 1.00                          | UNIDAD:   | ANEXO | REAL:           | 1.00  |  |
| AVANCE FISICO:                                        | PROGRAMADO:                   | 100.00    | REAL: | 100.00          |       |  |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                   | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |           |       | EXISTE          |       |  |
|                                                       | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |           |       | FECHAS          |       |  |
|                                                       | LICITACIÓN PÚBLICA            |           |       | X               |       |  |
|                                                       |                               |           |       | 15/07/2015      |       |  |
| NO. DE CONTRATO:                                      | 2015300341049                 |           |       |                 |       |  |
| MONTO CONTRATADO:                                     | 303,789.53                    |           |       | C/IVA           |       |  |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                 | PROGRAMADA                    |           |       | REAL            |       |  |
|                                                       | INICIO                        |           |       | 13/08/2015      |       |  |
|                                                       | TÉRMINO                       |           |       | 11/11/2015      |       |  |
|                                                       | DÍAS                          |           |       | 91.00           |       |  |
|                                                       |                               |           |       | 0.00            |       |  |
| CONTRATISTA:                                          | CANO VALDEZ JUAN JOSE         |           |       |                 |       |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                            | PRECIOS UNITARIOS             |           |       | X               |       |  |
|                                                       | PRECIO ALZADO                 |           |       |                 |       |  |
|                                                       | MIXTO                         |           |       |                 |       |  |
|                                                       | LLAVE EN MANO                 |           |       |                 |       |  |
| ANTICIPO:                                             | APLICA                        |           |       | NO APLICA       |       |  |
|                                                       | X                             |           |       |                 |       |  |
|                                                       | MONTO:                        |           |       | PORCENTAJE      |       |  |
|                                                       | FECHA DE PAGO:                |           |       |                 |       |  |
| TIPO DE FIANZA:                                       | ANTICIPO                      |           |       | CUMPLIMIENTO    |       |  |
|                                                       | VICIOS OCULTOS                |           |       |                 |       |  |
| MONTO AFIANZADO:                                      | 303,789.53                    |           |       |                 |       |  |
| AFIANZADORA:                                          | ASERTA                        |           |       |                 |       |  |
| Nº. DE FIANZA:                                        | 4272-90520-5                  |           |       |                 |       |  |
| FECHA:                                                | 11/08/2015                    |           |       |                 |       |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                               | EXISTE                        |           |       | IMPORTE/PERIODO |       |  |
|                                                       | FECHA                         |           |       |                 |       |  |
|                                                       | MONTO                         |           |       |                 |       |  |
|                                                       | PLAZO                         |           |       |                 |       |  |
|                                                       | NO APLICA                     |           |       |                 |       |  |
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 352,395.85                    |           |       | C/IVA           |       |  |

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL AROBIO MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11





|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 24/09/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

| DATOS GENERALES           |            |              |                                                                                                                               |
|---------------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL                                                                                                                    |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FISMD      | No. DE OBRA: | 2015300341040                                                                                                                 |
|                           |            |              | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                       |
|                           |            |              | CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MELCHOR OCAMPO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |

41. MONTEO Y COLOCACION DE TITANCO ROTOPIAS DE 1100 LT (INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTOS, ACCESORIOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, NO INCLUYE LA BASE).

| REPORTE                                               |        |        |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                                       | EXISTE | FECHAS |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINIQUIYO:                                            | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

[illegible]

## TRABAJO TERMINADO FÍSICAMENTE

MAMUEL ARTURO MARES GONZALEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

# H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

### DATOS GENERALES

Municipio: CERRO AZUL  
 No. de obra: 2015300341040  
 Descripción: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA MELCHOR OCAMPO, DE LA COLONIA MORELOS DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

Localidad: CERRO AZUL  
 Periodo: SEPTIEMBRE

Ejercicio fiscal: EJERCICIO 2015  
 Número de estimación: 1 FINIQUITO  
 Fuente de financiamiento: FISMDF  
 Fecha de revisión: 25/10/2015



(11)

FOTO (12)

Concepto de obra  
ejecutado:

SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS Y  
PLAFONES

Concepto de  
obra ejecutado:

FOTO (13)

### Observaciones:

OBRA TERMINADA

GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
 ENCRAGADO DEL RAMO  
 Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
 c.c.p. Contralor Interno  
 c.c.p. Tesorero Municipal  
 c.c.p. Director de Obras Públicas  
 c.c.p. Orfis



MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ  
PERIODO 2014-2017



BURSATILIZACIÓN  
SEPTIEMBRE 2015  
FORMATOS 09 Y 011



**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER**  
**2014 - 2017**



DEPENDENCIA: PRESIDENCIA  
SECCION: SECRETARIA  
OFICIO N°. 431/2015  
EXPEDIENTE:  
ASUNTO: EL QUE SE INDICA

**C.P.C. LORENZO ANTONIO PORTILLA VAZQUEZ**  
**AUDITOR GENERAL DEL ORFIS.**  
**XALAPA, VER.**  
**PRESENTE:**

EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VERACRUZ, QUE ME HONRO EN PRESIDIR, ASISTIDO DE SECRETARIO, QUE ACTUA EN LEGAL FORMA, POR ÉSTE MEDIO TIENE A BIEN DIRIGIRSE A USTED, CON EL PROPOSITO DE HACERLE LLEGAR AL ORGANO DE FISCALIZACIÓN DEL ESTADO DE VERACRUZ QUE DIGNAMENTE PRESIDE, EL ACTA DE CABILDO No. 60 DE FECHA 22 DE OCTUBRE DEL 2015, CORRESPONDIENTE AL SIGUIENTE ACUERDO:

- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE 09 Y 11 DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DE LA BURSATILIZACIÓN

SIN OTRO PARTICULAR, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL Y AFECTUOSO SALUDO.

ATENTAMENTE  
CERRO AZUL, VER., 23 DE OCTUBRE DEL 2015

**LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA**  
**PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL**



**PRESIDENCIA**  
2014-2017

**LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES**  
**SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO**







**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER**  
**2014 - 2017**



DEPENDENCIA: PRESIDENCIA  
SECCION: SECRETARIA  
OFICIO N°. 432/2015  
EXPEDIENTE:  
ASUNTO: EL QUE SE INDICA

**DIP. OCTAVIA ORTEGA ARTEAGA**  
**PRESIDENTA DE LA MESA DIRECTIVA**  
**DE LA LXIII LEGISLATURA DEL EDO. VERACRUZ**  
**XALAPA, VER**

**PRESENTE:**

EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VERACRUZ, QUE ME HONRO EN PRESIDIR, ASISTIDO DE SECRETARIO, QUE ACTUA EN LEGAL FORMA, POR ÉSTE MEDIO TIENE A BIEN DIRIGIRSE A USTED, CON EL PROPOSITO DE HACERLE LLEGAR A ESA LEGISLATURA DEL ESTADO QUE DIGNAMENTE PRESIDE, EL ACTA DE CABILDO No. 60 DE FECHA 22 DE OCTUBRE DEL 2015, CORRESPONDIENTE AL SIGUIENTE ACUERDO:

- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE 09 Y 11 DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DE LA BURSATILIZACIÓN

SIN OTRO PARTICULAR, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL Y AFECTUOSO SALUDO.

ATENTAMENTE  
CERRO AZUL, VER., 23 DE OCTUBRE DEL 2015

**LIC. LUDYVINA RAMIREZ AHUMADA**  
**PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL**



**LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES**  
**SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO**





ACTA NÚMERO 60

DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER.

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 27, 28, 29, 30, 32 y 36 FRACCIÓN I, III, XIV, XV, XVIII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE, VIGENTE EN EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, QUE NOS RIGE SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO BAJO EL SIGUIENTE TEXTO

EN LA CIUDAD DE CERRO AZUL, VERACRUZ; SIENDO LAS VEINTE HORAS DEL DÍA VEINTIDOS DE OCTUBRE DEL 2015, PREVIAMENTE CITADOS LOS INTEGRANTES DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO QUE SE MENCIONAN MÁS ADELANTE, SE REÚNEN PARA LLEVAR A CABO **SESIÓN EXTRAORDINARIA DE**

**CABILDO**, LA CUAL ES PRESIDIDA POR LA CIUDADANA LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, EN SU CALIDAD DE PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL; POR LO QUE EN USO DE LA PALABRA

**DECLARA: SE ABRE LA PRESENTE SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO BAJO EL SIGUIENTE:**

- 1.- LISTA DE ASISTENCIA.
- 2.- DECLARACIÓN DE EXISTENCIA DE QUÓRUM.
- 3.- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL SEPTIEMBRE 2015 DE LA BURSATILIZACIÓN.
- 4.- ASUNTOS GENERALES
- 5.- CLAUSURA

ORDEN DEL DÍA



REPORTE DE OBRAS DEL MES DE

UNA VEZ ESCUCHADO EL ORDEN DEL DÍA SE SOMETE A LA CONSIDERACIÓN DEL CABILDO Y SE PONE A PRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTACIÓN. A CONTINUACIÓN SE PROCEDIÓ A PASAR LISTA DE ASISTENCIA, ESTANDO "PRESENTE" LOS CIUDADANOS QUE A CONTINUACIÓN SE MENCIONAN:

- C. LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.
- C. HÉCTOR BAUTISTA VILLEGAS. SÍNDICO ÚNICO.
- C. PROFR. JESÚS AGUILERA HERNÁNDEZ, REGIDOR PRIMERO.
- C. GUILLERMO GUADALUPE SEGURA DEL ANGEL, REGIDOR SEGUNDO.
- C. LIC. RICARDO ROBLES RÍOS. REGIDOR TERCERO
- C. TOMÁS MELO SANTIAGO, REGIDOR CUARTO.
- C. PROFR. ROGELIO HERNANDEZ ANDRADE. REGIDOR QUINTO.

UNA VEZ PUESTA A CONSIDERACIÓN LA PROPUESTA DE LA ORDEN DEL DÍA Y APROBADA POR UNANIMIDAD SE PROCEDIÓ EN DESAHOGO DE LA MISMA, Y AGOTADOS LOS PUNTOS 1 Y 2, SE PASA A EL PUNTO No. 3

REGIDURIA 3ª  
2014-2017





**3.- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE 09 Y 11 DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DE LA BURSATILIZACIÓN.**

EN USO DE LA VOZ EL C. ING. MANUEL MARES ORDÓÑEZ, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL, PRESENTA LA RELACIÓN DEL AVANCE DE OBRAS DE LA BURSATILIZACIÓN, COMO SIGUE:

| BURSATILIZACIÓN |                                                                                                                                     |                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 2015300341034   | REHABILITACIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.        | OBRA TERMINADA FISICAMENTE, MAS NO FINANCIERAMENTE. |
| 2015300341042   | CONSTRUCCIÓN DE LA PLACA DE CONCRETO DEL TELEBACHILLERATO DE LA LOC. DE PIEDRA LABRADA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.            | OBRA TERMINADA FISICAMENTE, MAS NO FINANCIERAMENTE. |
| 2015300341044   | REHABILITACION DE BARDA PERIMETRAL DEL TELEBACHILLERATO DE CERRO AZUL, EN LA COLONIA LA CURVA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ | OBRA EN PROCESO                                     |

LOS C. EDILES PLANTEAN DIVERSAS INTERROGANTES MISMAS QUE FUERON DEBIDAMENTE DESPEJADAS POR EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL.

PUESTA A CONSIDERACIÓN DEL CABILDO Y APROBADA SE ACUERDA: ÚNICO: SE APRUEBA POR UNANIMIDAD EL REPORTE PRESENTADO POR EL C. TITULAR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL, RELATIVO A LOS AVANCES DEL REPORTE DE OBRAS 09 Y 11 DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DE LA BURSATILIZACIÓN, ASÍ COMO LA AUTORIZACIÓN PARA REMITIR AL ORFIS Y AL H. CONGRESO DEL ESTADO DE VERACRUZ.- APROBADO POR UNANIMIDAD.-CÚMPLASE.-

UNA VEZ DESAHOGADO EL PUNTO ANTERIOR SE PROCEDE A PASAR AL RUBRO DE ASUNTOS GENERALES, CONTEMPLADO EN EL PUNTO No. 4 DEL ORDEN DEL DIA. EN USO DE LA VOZ EL C. SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES, MANIFIESTA QUE NO EXISTIENDO ASUNTO A TRATAR EN EL PUNTO No. 4 DE ASUNTOS GENERALES Y AGOTADO EL ORDEN DEL DIA SIENDO PROCEDENTE PASAR AL PUNTO No. 5.- RELATIVO A LA CLAUSURA.-

ENSEGUIDA LA C. LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, EN USO DE LA VOZ DECLARA: NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE SESIÓN SIENDO LAS VEINTIUN HORAS, DEL DÍA DE SU FECHA.-LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA QUE FIRMAN PARA CONSTANCIA LOS CIUDADANOS FUNCIONARIOS QUE EN ELLA INTERVINIERON ANTE EL C. SECRETARIO QUE AUTORIZA Y DA FE.

REGIDURIA 3<sup>a</sup>  
2014-2017

REGIDURIA 1<sup>a</sup>  
2014-2017

REGIDURIA 4<sup>a</sup>  
2014-2017



LIC. LUDYVINA RAMIREZ AHUMADA  
PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



SINDICATURA  
2014-2017

C. HÉCTOR BAPTISTA VILLEGAS  
SINDICO UNICO

C. GUILLERMO GUADALUPE SEGURA DEL ANGEL  
REGIDOR SEGUNDO



REGIDURIA 2ª  
2014-2017

LIC. RICARDO ROBLES RIOS  
REGIDOR TERCERO

REGIDURIA 3ª  
2014-2017

C. TOMAS MELO SANTIAGO  
REGIDOR CUARTO

REGIDURIA 4ª  
2014-2017

PROFR. ROGELIO HERNANDEZ ANDRADE  
REGIDOR QUINTO

REGIDURIA 5ª  
2014-2017

LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES  
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO



SECRETARIA  
2014-2017





Anexo al oficio No. EMO/2015/CERRO AZUL/3409

| Número Obra   | Descripción                                                                                                                        | Formato 09H | Formato 09V | Formato 11 | Formato 12 |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 2015300341034 | REHABILITACION DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ        | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300340035 | CONSTRUCCION DE PLACA DE CONCRETO DEL MERCADO MUNICIPAL EN LA COL. DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.                     | No          | No          | No         | No         |
| 2015300341042 | CONSTRUCCION DE PLACA DE CONCRETO DEL TELEBACHILLERATO DE LA LOC. DE PIEDRA LABRADA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.              | No          | No          | Sí         | No         |
| 2015300341043 | CONSTRUCCION DE PLACA DE CONCRETO DEL MERCADO MUNICIPAL EN LA SEGUNDA ETAPA EN LA COL. DEPORTIVA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER. | No          | No          | No         | No         |
| 2015300341044 | REHABILITACION DE BARDA PERIMETRAL DEL TELABACHILLERATO CERRO AZUL, EN LA COLONIA LA CURVA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.  | No          | No          | No         | No         |
| 2015300341045 | REHABILITACIÓN DE LA CANCHA DE USOS MÚLTIPLES DE LA COL. BENITO JUAREZ, DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ.                     | No          | No          | No         | No         |



I9sk4ozic8gLj3pXISb8q1j3SlgV52djFgbgDMB4RB9ybEsSElAwZ8Ti4KNgouYcagD2fykmDyWRlRnELY10vcAgdft7ny9beSTwl2  
h9jYwRw1qVKXDA0hIRa8PjZ1Zy/fL8RdlorWuM8qQjtzmvy4g2oF8y+9PnUEnY0IU/jl=



EXERCÍCIO 2015

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 23/08/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

|                                                                                                                                |                                                                                                                                           |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| MONTO TOTAL CONTRATADO<br>(CONVENIO + CONTRATO) DE<br>OBRA:                                                                    | 75,835.00                                                                                                                                 | C/1        |
| <br>GUSTAVO CASTILLO GARCIA<br>SUPERVISOR | <br>MANUEL ARTURO MARES ORDÓÑEZ<br>DIRECTOR DE OBRAS | FORMATO 11 |





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

|                       |
|-----------------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: |
| 23/08/2015            |
| MES QUE SE REPORTA    |
| SEPTIEMBRE            |

| DATOS GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|---------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | CERRO AZUL      |  | LOCALIDAD:                                                         |  | CERRO AZUL    |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                                     |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | BURSATILIZACIÓN |  | No. DE OBRA:                                                       |  | 2015300341034 |  | REHABILITACIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |  |
| ANTECEDENTES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                 |  | CROQUIS DE PROYECTO:                                               |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                 |  | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FISM-OP:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| GRADO DE RETARDO SOCIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| MUY ALTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                 |  | ALTO                                                               |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| MEDIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                 |  | BAJO                                                               |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| MUY BAJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                 |  | O211                                                               |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                 |  | RURAL                                                              |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                 |  | CLAVE AGE:                                                         |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                 |  | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                 |  | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                 |  | INDIRECTA                                                          |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| PROYECTO ESPECIAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                 |  | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE                                       |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| <input type="checkbox"/> SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                 |  | <input checked="" type="checkbox"/> NO                             |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| LATITUD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                 |  | 21.191433006                                                       |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| LONGITUD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                 |  | 97.730303000                                                       |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |  |                                                                    |  |               |  |                                                                                                                             |  |
| PARTIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                 |  | MONTOS                                                             |  | %             |  |                                                                                                                             |  |
| MUR DE MAMPUESTA DE PIEDRA BRAZA DE BANCO, CARAS ROSTREADAS HASTA UNA ALTURA DE 4.80 M. Y UN ESPESOR MENOR 0.60 M., ASENTADA CON APLANADO FMO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-AREIA 1:3, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BALARINA), INCLUYE: VOLTEO CON PALA.                                                                                                                                                                                                                       |  |                 |  | 14,100.44                                                          |  | 15            |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 1,602.25                                                           |  | 2             |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 10,384.32                                                          |  | 14            |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 11,303.50                                                          |  | 15            |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 280.94                                                             |  | 1             |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 6,996.85                                                           |  | 9             |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 203.93                                                             |  | 0             |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 128.99                                                             |  | 0             |  |                                                                                                                             |  |
| SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 15 CM PC=250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-4/8. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO 1. INCLUYE: MANO DE OBRA, ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO PC=200 KG/CM2, HEDRO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO 1 DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y DESEMBRACE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA, INCLUYE: APISLE DE HERRA EN EL LUGAR. |  |                 |  | 188.50                                                             |  | 0             |  |                                                                                                                             |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                 |  | 75,835.54                                                          |  |               |  |                                                                                                                             |  |

REHABILITACIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

MONTOS AUTORIZADOS: 75,835.95 C/IVA

MONTOS DEL PRESUPUESTO BASE: 75,954.00 C/IVA

VALIDACIÓN DEL PROYECTO: ☐ EXISTE ☐ NO EXISTE ☒ X NO APLICA

DEPENDENCIA QUE VALIDA: FECHA

FACTIBILIDAD DEL PROYECTO: ☐ EXISTE ☐ NO EXISTE ☒ X NO APLICA

DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: FECHA

META PROGRAMADA: 1.00 UNIDAD: PZA REAL: 1.00

AVANCE FÍSICO: PROGRAMADO: 100.00 REAL: 100.00

TIPO DE LICITACIÓN: ☒ ADJUDICACIÓN DIRECTA ☐ INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS ☐ LICITACIÓN PÚBLICA

FECHA: 20/04/2015

NO. DE CONTRATO: 2015300341034

MONTOS CONTRATADOS: 65,375.82 C/IVA

PERIODO DE EJECUCIÓN: INICIO: 18/05/2015 REAL: 18/05/2015

TERMINO: 28/08/2015

DÍAS: 103.00 6.00

CONTRATISTA: MORENO RODRIGUEZ RAFAEL ARTURO

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: ☒ PRECIOS UNITARIOS ☐ PRECIO ALZADO ☐ MIXTO ☐ LLAVE EN MANO

ANTICIPO: ☐ APLICA ☐ NO APLICA ☒ X

MONTOS: PORCENTAJE

FECHA DE PAGO: ☐ ANTICIPO ☐ CUMPLIMIENTO ☐ VICIOS OCULTOS

TIPO DE FIANZA: ANTICIPO CUMPLIMIENTO VICIOS OCULTOS

MONTOS AFIANZADOS: 6,337.58

AFIANZADORA: RIMERO FIANZAS S.A DE C.V.

No. DE FIANZA: 1604176-0000

FECHA: 18/05/2015

CONVENIO MODIFICATORIO: ☐ EXISTE ☐ IMPORTE/PERIODO ☐ FECHA

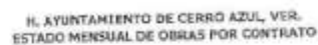
MONTOS: ☐ MONTO ☐ PLAZO ☐ NO APLICA

MONTOS TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: 75,835.00 C/IVA

GUSTAVO CASTILLO VILLALBA SUPERVISOR

RAMIRO ARTURO MARES CRDORCZ DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

11/02/2015

**MES QUE SE REPORTA**

SEPTIEMBRE

### DATOS GENERALES

REHABILITACIÓN DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ

MUNICIPIO: CERRO AZUL

CERRO AZUL

LOCALIDAD:

CEFOR AZUL

#### DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:**

## DESATILIZACIÓN

No. DE OBRA:

2015300341034

#### PAUTAS DE OBRA EJECUTADAS POR ESTIMACIÓN

  
 DIRECCIÓN DE SEGUIMIENTO  
 A PLANES Y PROGRAMAS  
 DE GOBIERNO  
 RECIBIDO  
 23 OCT 2015  
 C.O.F.E.S.  
 La recepción de este documento no implica responsabilidad legal alguna  
 ni validez o vigencia de los datos contenidos en él, los cuales son de carácter  
 informativo y no vinculantes al receptor. No se garantiza la veracidad  
 ni la integridad de los datos contenidos en él.

## REPORTS

|                                                       | EXISTE | FECHAS |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) EN EL MES:                    | 0.00   |        |
| MONTO PAGADO (EJERCIDO) ACUMULADO:                    | 0.00   |        |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: |        |        |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               |        |        |
| FINIQUITO:                                            | 0.00   |        |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               |        |        |

## AVANCE FÍSICO REAL

[illegible]

OBSERVACIONES:

TRABAJO TERMINADO

GUSTAVO CASTRO-GONZALEZ  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES CRDÓNEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

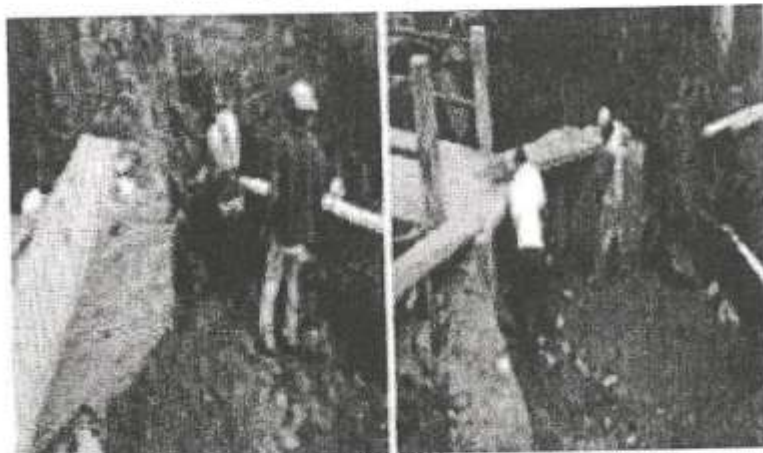


## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

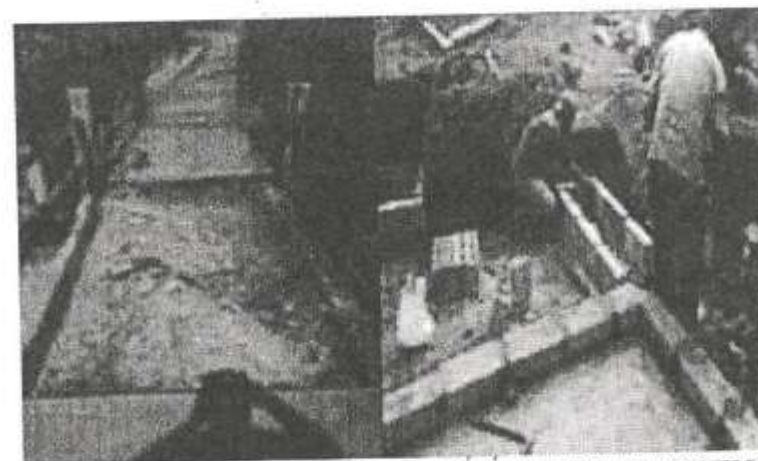
## DATOS GENERALES

|              |                                                                                                                             |            |            |                           |                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Municipio:   | CERRO AZUL                                                                                                                  | Localidad: | CERRO AZUL | Ejercicio fiscal:         | EJERCICIO 2015  |
| No. de obra: | 2015300341034                                                                                                               | Período:   | SEPTIEMBRE | Número de estimación:     |                 |
| Descripción: | REHABILITACION DEL PUENTE PEATONAL DE LA CALLE NACIONES UNIDAS DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ |            |            | Fuente de financiamiento: | BURSATILIZACIÓN |
|              |                                                                                                                             |            |            | Fecha de revisión:        | 25/10/2015      |



Concepto de obra ejecutado:

LIMPIEZA Y DESEBRAJE A MANO DE TERRENO CON MALEZA HASTA 1.00 DE ALTURA. INCLUYE APILE DE HIERBA EN EL LUGAR. EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO I DE 2.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE



Concepto de obra ejecutado:

ELABORACION Y VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES DE CONCRETO FC=200 KG/CM2. HECHO EN OBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS A 1A. ESTACIÓN A 20 M.

## Observaciones:

TRABAJOS EN PROCESO

(16)



GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
ENCARGADO DEL RAMO-33  
Supervisor Responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis

REGISTRACIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS  
2014-2017



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

24/09/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

| DATOS GENERALES                                                                                                         |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|------|--------------------------------------|----------------|------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MUNICIPIO:                                                                                                              | CERRO AZUL      |       |      | LOCALIDAD:                           | PIEDRA LABRADA |                                          |  | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:                                                                                               |  |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:                                                                                               | BURSATILIZACIÓN |       |      | Nº. DE OBRA:                         | 2015300341042  |                                          |  | CONSTRUCCIÓN DE PLACA DE CONCRETO DEL TELEBACHILLERATO DE LA LOC. DE PIEDRA LABRADA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER. |  |
| ANTICEDENTES:                                                                                                           |                 |       |      | CROQUIS DE PROYECTO:                 |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO:                                                                                          |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| OBRAS REALIZADAS CON FESN-OP:                                                                                           |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:                                                                                                 |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| MUY ALTO                                                                                                                | ALTO            | MEDIO | BAJO | X                                    | MUY BAJO       | 0211                                     |  |                                                                                                                       |  |
| TIPO DE ZONA:                                                                                                           |                 |       |      | CLAVE AGEB:                          |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| RURAL                                                                                                                   |                 |       |      | URBANA                               |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP:                                                                                                |                 |       |      | SI X NO                              |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS:                                                                                   |                 |       |      | SI X NO                              |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:                                                                                      |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| DIRECTA                                                                                                                 |                 |       |      | INDIRECTA                            |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| COMPLEMENTARIA                                                                                                          |                 |       |      | X                                    |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| PROYECTO ESPECIAL                                                                                                       |                 |       |      | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI X NO |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA                                                                                           |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| LATITUD                                                                                                                 |                 |       |      | 21.174113480                         |                | LONGITUD                                 |  | 87.75530550                                                                                                           |  |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO                                                                                     |                 |       |      |                                      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| PARTIDA                                                                                                                 |                 |       |      | MONTO                                |                | %                                        |  |                                                                                                                       |  |
| CONTRATACIÓN CON EQUIPO (BARRILERA). INCLUYE: MANO DE OBR. HERRAMIENTA Y EQUIPO REDESARDO.                              |                 |       |      | 3,612.00                             |                | 5                                        |  |                                                                                                                       |  |
| CUBIERTA COMUN EN CADERAS, CASTILLOS, CEJAS, REPSIONES DE SECCIÓN MAYOR A 0.620 MG. INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBR.  |                 |       |      | 1,261.00                             |                | 2                                        |  |                                                                                                                       |  |
| FIRME DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO PC-200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4". REVENIMIENTO DE 10 CM. REFORZADO |                 |       |      | 70,325.00                            |                | 93                                       |  |                                                                                                                       |  |
| TOTAL                                                                                                                   |                 |       |      | 75,198.00                            |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| MONTOS AUTORIZADOS:                                                                                                     |                 |       |      | 75,400.00                            |                | C/IVA                                    |  |                                                                                                                       |  |
| MONTOS DEL PRESUPUESTO BASE:                                                                                            |                 |       |      | 75,400.00                            |                | C/IVA                                    |  |                                                                                                                       |  |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                                                                                                |                 |       |      | EXISTE                               |                | NO EXISTE                                |  | X NO APLICA                                                                                                           |  |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                                                                                                 |                 |       |      |                                      |                |                                          |  | FECHA                                                                                                                 |  |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:                                                                                              |                 |       |      | EXISTE                               |                | NO EXISTE                                |  | X NO APLICA                                                                                                           |  |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD:                                                                                 |                 |       |      |                                      |                |                                          |  | FECHA                                                                                                                 |  |
| META PROGRAMADA:                                                                                                        |                 |       |      | 200.00                               |                | UNIDAD:                                  |  | DOS CUADR.                                                                                                            |  |
| AVANCE FÍSICO:                                                                                                          |                 |       |      | PROGRAMADO:                          |                | 100.00                                   |  | REAL:                                                                                                                 |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      |                                      |                |                                          |  | 100.00                                                                                                                |  |
| TIPO DE LICITACIÓN:                                                                                                     |                 |       |      | ADJUDICACIÓN DIRECTA                 |                | X                                        |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS        |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | LICITACIÓN PÚBLICA                   |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| Nº. DE CONTRATO:                                                                                                        |                 |       |      | 2015300341042                        |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| MONTOS CONTRATADOS:                                                                                                     |                 |       |      | 65,000.00                            |                | C/IVA                                    |  |                                                                                                                       |  |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                                                                                                   |                 |       |      | PROGRAMADA                           |                | REAL                                     |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | INICIO                               |                | 06/07/2015                               |  | 06/07/2015                                                                                                            |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | TERMINO                              |                | 28/08/2015                               |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | DÍAS                                 |                | 54.00                                    |  | 0.00                                                                                                                  |  |
| CONTRATISTA:                                                                                                            |                 |       |      | MORENO LEONARDO JAVIER DE JESUS      |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:                                                                                              |                 |       |      | PRECIOS UNITARIOS                    |                | X                                        |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | PRECIO ALZADO                        |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | MIXTO                                |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | LLAVE EN MANO                        |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| ANTICIPO:                                                                                                               |                 |       |      | APLICA                               |                | NO APLICA                                |  | X                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | MONTO:                               |                | PORCENTAJE                               |  |                                                                                                                       |  |
| TIPO DE FIANZA:                                                                                                         |                 |       |      | RECIBO DE PAGO:                      |                | CUMPLIMIENTO                             |  | VÍCIOS OCULTOS                                                                                                        |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | ANTICIPO                             |                | 6,500.00                                 |  |                                                                                                                       |  |
| MONTOS AFIANZADOS:                                                                                                      |                 |       |      | PRIMERA FIANZA                       |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| AFIANZADORA:                                                                                                            |                 |       |      | 1597290-000                          |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| Nº. DE FIANZA:                                                                                                          |                 |       |      | 06/07/2015                           |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| FECHA:                                                                                                                  |                 |       |      | EXISTE                               |                | IMPORTE/PERIODO                          |  | FECHA                                                                                                                 |  |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                                                                                                 |                 |       |      | MONTO                                |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | PLAZO                                |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | NO APLICA                            |                |                                          |  |                                                                                                                       |  |
| MONTOS TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA:                                                                  |                 |       |      | 75,400.00                            |                | C/IVA                                    |  |                                                                                                                       |  |
| FIRMA DEL REPRESENTANTE DEL AYUNTAMIENTO:                                                                               |                 |       |      | GUSTAVO CASTILLO GARCIA              |                | FIRMA DEL REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA: |  | MARCELO ARTURO MARIAS ORDÓÑEZ                                                                                         |  |
|                                                                                                                         |                 |       |      | SECRETARIO                           |                |                                          |  | DIRECTOR DE OBRAS                                                                                                     |  |



FORMATO 11





MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VERACRUZ  
2014-2017



FOPADEM

SEPTIEMBRE 2015

FORMATO 09 Y 011





**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER**  
**2014 - 2017**



DEPENDENCIA: PRESIDENCIA  
SECCION: SECRETARIA  
OFICIO N°. 433/2015  
EXPEDIENTE:  
ASUNTO: EL QUE SE INDICA

**C.P.C. LORENZO ANTONIO PORTILLA VAZQUEZ**  
**AUDITOR GENERAL DEL ORFIS.**  
**XALAPA, VER.**  
**P R E S E N T E:**

EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VERACRUZ, QUE ME HONRO EN PRESIDIR, ASISTIDO DE SECRETARIO, QUE ACTUA EN LEGAL FORMA, POR ÉSTE MEDIO TIENE A BIEN DIRIGIRSE A USTED, CON EL PROPOSITO DE HACERLE LLEGAR AL ORGANO DE FISCALIZACIÓN DEL ESTADO DE VERACRUZ QUE DIGNAMENTE PRESIDE, EL ACTA DE CABILDO No. 61 DE FECHA 22 DE OCTUBRE DEL 2015, CORRESPONDIENTE AL SIGUIENTE ACUERDO:

- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DEL (FOPADEM).

SIN OTRO PARTICULAR, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL Y AFECTUOSO SALUDO.

ATENTAMENTE  
CERRO AZUL, VER., 23 DE OCTUBRE DEL 2015

**LIC. LUDYVINA RAMIREZ AHUMADA**  
**PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL**

**LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES**  
**SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO**





**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER**  
**2014 - 2017**



DEPENDENCIA: PRESIDENCIA  
SECCION: SECRETARIA  
OFICIO N°. 434/2015  
EXPEDIENTE:  
ASUNTO: EL QUE SE INDICA

**DIP. OCTAVIA ORTEGA ARTEAGA**  
**PRESIDENTA DE LA MESA DIRECTIVA**  
**DE LA LXIII LEGISLATURA DEL EDO. VERACRUZ**  
**XALAPA, VER**

**PRESENTE:**

EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VERACRUZ, QUE ME HONRO EN PRESIDIR, ASISTIDO DE SECRETARIO, QUE ACTUA EN LEGAL FORMA, POR ÉSTE MEDIO TIENE A BIEN DIRIGIRSE A USTED, CON EL PROPOSITO DE HACERLE LLEGAR A ESA LEGISLATURA DEL ESTADO QUE DIGNAMENTE PRESIDE, EL ACTA DE CABILDO No. 61 DE FECHA 22 DE OCTUBRE DEL 2015, CORRESPONDIENTE AL SIGUIENTE ACUERDO:

- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DEL (FOPADEM).

SIN OTRO PARTICULAR, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL Y AFECTUOSO SALUDO.

ATENTAMENTE  
CERRO AZUL, VER., 23 DE OCTUBRE DEL 2015

**LIC. LUDYVINA RAMIREZ AHUMADA**  
**PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL**

**LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES**  
**SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO**







ACTA NÚMERO 61

DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CERRO AZUL, VER.

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 27, 28, 29, 30, 32 y 36 FRACCIÓN I, III, XIV, XV, XVIII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE, VIGENTE EN EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, QUE NOS RIGE SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO BAJO EL SIGUIENTE TEXTO

EN LA CIUDAD DE CERRO AZUL, VERACRUZ; SIENDO LAS VEINTIUNA HORAS DEL DÍA VEINTIDOS DE OCTUBRE DEL 2015, PREVIAMENTE CITADOS LOS INTEGRANTES DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO QUE SE MENCIONAN MÁS ADELANTE, SE REÚNEN PARA LLEVAR A CABO **SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO**, LA CUAL ES PRESIDIDA POR LA CIUDADANA LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, EN SU CALIDAD DE PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL; POR LO QUE EN USO DE LA PALABRA **DECLARA: SE ABRE LA PRESENTE SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO BAJO EL SIGUIENTE:**

ORDEN DEL DÍA:

- 1.- LISTA DE ASISTENCIA
- 2.- DECLARACIÓN DE EXISTENCIA DE QUORUM
- 3.- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DEL (FOPADEM).
- 4.- ASUNTOS GENERALES
- 5.- CLAUSURA



UNA VEZ ESCUCHADO EL ORDEN DEL DÍA SE **SOMETE** A LA CONSIDERACIÓN DEL CABILDO Y SE **APRUEBA** POR UNANIMIDAD DE VOTACIÓN. A CONTINUACIÓN SE PROCEDIÓ A PASAR LISTA DE ASISTENCIA, ESTANDO **"PRESENTE"** LOS CIUDADANOS QUE A CONTINUACIÓN SE MENCIONAN:

- C. LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.
- C. HÉCTOR BAUTISTA VILLEGAS. SÍNDICO ÚNICO.
- C. PROFR. JESÚS AGUILERA HERNÁNDEZ, REGIDOR PRIMERO.
- C. GUILLERMO GUADALUPE SEGURA DEL ANGEL. REGIDOR SEGUNDO.
- C. LIC. RICARDO ROBLES RÍOS. REGIDOR TERCERO
- C. TOMÁS MELO SANTIAGO, REGIDOR CUARTO.
- C. PROFR. ROGELIO HERNANDEZ ANDRADE. REGIDOR QUINTO.

UNA VEZ PUESTA A CONSIDERACIÓN LA PROPUESTA DE LA ORDEN DEL DÍA Y APROBADA POR UNANIMIDAD SE PROCEDIÓ EL DESAHOGO DE LA MISMA, Y AGOTADOS LOS PUNTOS 1 Y 2, SE PASA AL PUNTO No. 3



**3.- ACUERDO Y APROBACIÓN DEL AVANCE DEL REPORTE DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DEL FOPADEM.**

EN USO DE LA VOZ EL C. ING. MANUEL ARTURO MARES ORDOÑEZ, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL, INFORMA LO SIGUIENTE:

| FOPADEM       |                                                                                                                                                        |                                                   |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 2015300340036 | CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER. | OBRA TERMINADA FISICAMENTE MAS NO FINANCIERAMENTE |

LOS C. EDILES PLANTEAN AL C. DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES DIVERSAS PREGUNTAS Y COMENTARIOS, OBTENIENDO RESPUESTA SATISFACTORIA.



ESTA A CONSIDERACIÓN DEL CABILDO Y APROBADA SE ACUERDA: ÚNICO: SE APRUEBA POR UNANIMIDAD EL REPORTE PRESENTADO POR EL C. TITULAR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL, RELATIVO A LOS AVANCES DEL REPORTE DE OBRAS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2015 DEL FOPADEM, COMO LA AUTORIZACIÓN PARA REMITIR AL ORFIS Y AL H. CONGRESO DEL ESTADO DE VERACRUZ.- APROBADO POR UNANIMIDAD.-CÚMPLASE.- UNA VEZ DESAHOGADO EL PUNTO ANTERIOR SE PROCEDE A PASAR AL RUBRO DE ASUNTOS GENERALES, CONTEMPLADO EN EL PUNTO No. 4 DEL ORDEN DEL DIA. EN USO DE LA VOZ EL C. SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO MANIFIESTA QUE NO EXISTIENDO ASUNTO A TRATAR EN EL PUNTO No. 4 DE ASUNTOS GENERALES Y AGOTADO EL ORDEN DEL DIA SIENDO PROCEDENTE PASAR AL PUNTO No. 5.- RELATIVO A LA CLAUSURA.------

ENSEGUIDA LA C. LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, EN USO DE LA VOZ DECLARA: NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE SESIÓN SIENDO LAS VEINTIDOS HORAS, DEL DÍA DE SU FECHA.-LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA QUE FIRMAN PARA CONSTANCIA LOS CIUDADANOS FUNCIONARIOS QUE EN ELLA INTERVINIERON ANTE EL C. SECRETARIO QUE AUTORIZA Y DA FÉ.------

LIC. LUDYVINA RAMÍREZ AHUMADA  
PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

C. HÉCTOR BAPTISTA VILLEGAS  
SINDICO UNICO

PROFR. JESÚS AGUILERA FERNÁNDEZ  
REGIDOR PRIMERO

REGIDURIA 2a  
2014-2017





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER  
2014 - 2017



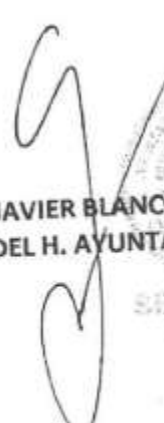
  
C. GUILLERMO GUADALUPE SEGURA DE ANGEL  
REGIDOR SEGUNDO



  
LIC. RICARDO ROBLES ROS  
REGIDOR TERCERO  
REGIDURIA 3ª  
2014-2017

  
C. TOMÁS MELO SANTIAGO  
REGIDOR CUARTO  
REGIDURIA 4ª  
2014-2017

  
PROFR. ROGELIO HERNÁNDEZ ANDRADE  
REGIDOR QUINTO  
REGIDURIA 5ª  
2014-2017

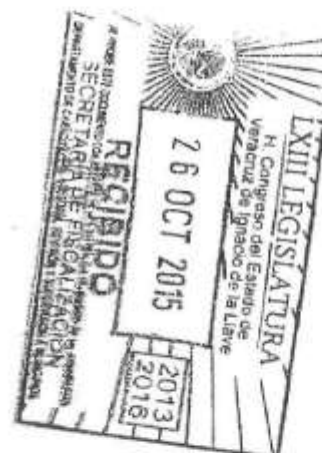
  
LIC. GONZALO JAVIER BLANCO MIRELES  
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO





Anexo al oficio No. EMO/2015/CERRO AZUL/3410

| Número Obra   | Descripción                                                                                                                                                        | Formato 09H | Formato 09V | Formato 11 | Formato 12 |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 2015300340036 | CONSTRUCCION DE PAVIMENTO<br>HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE<br>ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y<br>DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA<br>CURVA, EN CERRO AZUL, VER. | No          | No          | Si         | No         |



LThuOctewBjmNJCPpxmW9Nc7/OeZo9e5GU94+xyAD8bzf8Ko4i8S2MXi1lfyCvcrLI1IMETrOJ16yempCoOK2EXEGGeg1hq2DtU  
fjym3xBGrWcKhyL9cj8nbnT/NZctsINPiPOgEsl69vWG5d9GcfwMloPNrqdRyc50lDyavNUU=





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/05/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                           |            |              |               |                         |                                                                                                                                                        |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER. |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FOPADE     | No. DE OBRA: | 2015300340036 |                         |                                                                                                                                                        |

|                                |                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| ANTECEDENTES:                  |                                                                    |
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: | SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> |

|                               |      |          |      |          |      |
|-------------------------------|------|----------|------|----------|------|
| OBRAS REALIZADAS CON FISH-OF: |      |          |      |          |      |
| GRADO DE REZAGO SOCIAL:       |      |          |      |          |      |
| MUY ALTO                      | ALTO | MODERADO | BAJO | MUY BAJO | 0211 |

|               |       |        |             |  |
|---------------|-------|--------|-------------|--|
| TIPO DE ZONA: | RURAL | URBANA | CLAVE AGES: |  |
|---------------|-------|--------|-------------|--|

|                          |                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: | SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                       |                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL FAIS: | SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

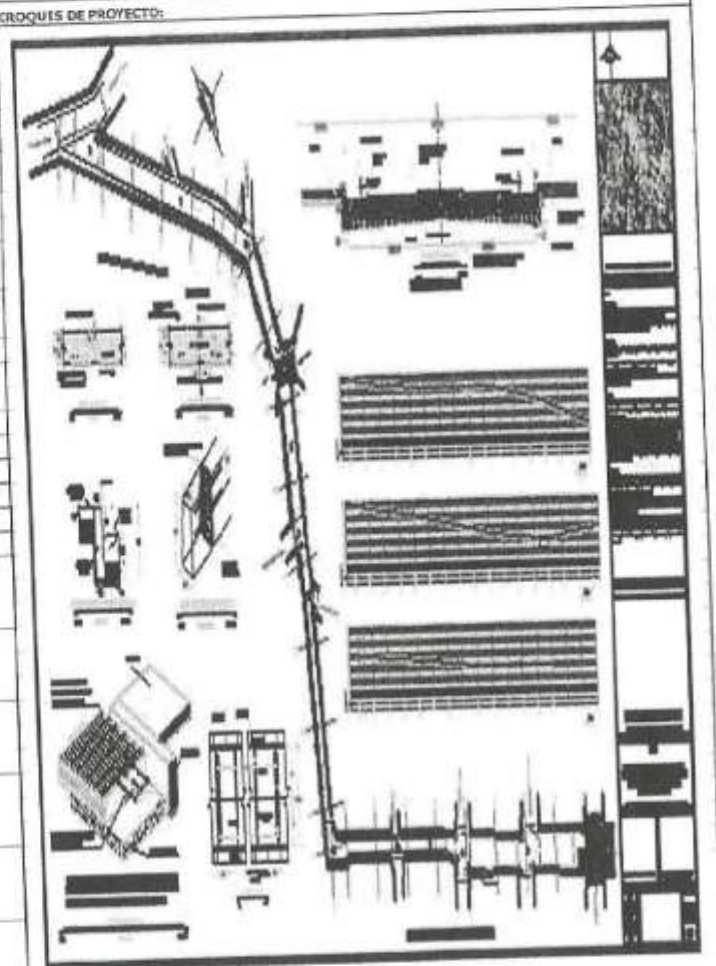
| TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO: |  |                |   |
|------------------------------------|--|----------------|---|
| DIRECTA                            |  | INDIRECTA      |   |
|                                    |  | COMPLEMENTARIA | X |

|                    |                               |                                                                    |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| PROYECTO ESPECIAL: | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE: | SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

| COORDENADAS DE GEORREFERENCIA |              |          |              |
|-------------------------------|--------------|----------|--------------|
| LATITUD                       | 21.302706000 | LONGITUD | 97.737833000 |

| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO |       |   |
|-------------------------------------|-------|---|
| PARTIDA                             | MONTO | % |

|                                                                                                                                            |            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|
| SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN GUARNICIONES COLOR AMARILLO TRAFICO.                                                                 | 19,571.49  | 1  |
| BARQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE CEMENTO. | 31,838.17  | 2  |
| ACARREO EN CAMION DE 1ER. KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMION LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACURA, PROMUNCADA, MONTAÑOSO REVESTIDO.         | 6,039.95   | 0  |
| CARGA CON MAQUINA (CARGADOR FRONTAL CAT 930 SOBRE NEUMATICOS) DE LOS MATERIALES ALMACENADOS.CARGA CON MAQUINA                              | 929.22     | 0  |
| RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 25 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA  | 5,894.43   | 0  |
| ELABORACION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA PREMEZCLADO F' C=150 KG/CM2 DE 1.5 X 30 X 50 CM. DE SECCION INCLUYE        | 218,516.66 | 13 |
| CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 25 CM., CONCRETO F' C=150 KG/CM2., ARMEX 15/02-4, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, ACABADO COMUN, MANO DE OBRA,     | 2,317.28   | 0  |
| ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION DEL 1º. 3 (3/8"), INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARREO A LA ESTACION.   | 3,522.47   | 0  |



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER.

|                             |              |       |
|-----------------------------|--------------|-------|
| MONTO AUTORIZADO:           | 1,996,000.00 | C/IVA |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE: | 1,996,000.00 | C/IVA |

|                          |        |           |   |           |       |
|--------------------------|--------|-----------|---|-----------|-------|
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO: | EXISTE | NO EXISTE | X | NO APLICA | FECHA |
|--------------------------|--------|-----------|---|-----------|-------|

|                         |  |  |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|--|
| DEPENDENCIA QUE VALIDA: |  |  |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|--|

|                            |        |           |   |           |       |
|----------------------------|--------|-----------|---|-----------|-------|
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO: | EXISTE | NO EXISTE | X | NO APLICA | FECHA |
|----------------------------|--------|-----------|---|-----------|-------|

|                                         |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|--|--|--|
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|--|--|--|

|                  |             |         |          |        |          |
|------------------|-------------|---------|----------|--------|----------|
| META PROGRAMADA: | 2,250.98    | UNIDAD: | RD CUADR | REAL:  | 2,250.98 |
| AVANCE FISICO:   | PROGRAMADO: | 100.00  |          | REAL:  | 100.00   |
|                  |             |         |          | EXISTE | FECHAS   |

|                     |                               |  |   |  |            |
|---------------------|-------------------------------|--|---|--|------------|
| TIPO DE LICITACIÓN: | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |  |   |  |            |
|                     | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS |  | X |  | 01/04/2015 |
|                     | licitación pública            |  |   |  |            |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| NO. DE CONTRATO: | 2015300340036 |
|------------------|---------------|

|                   |              |       |
|-------------------|--------------|-------|
| MONTO CONTRATADO: | 1,722,396.00 | C/IVA |
|-------------------|--------------|-------|

|                       |            |  |  |  |            |
|-----------------------|------------|--|--|--|------------|
| PERIODO DE EJECUCIÓN: |            |  |  |  |            |
| INICIO                | 01/04/2015 |  |  |  | 30/09/2015 |
| TERMINO               | 01/06/2015 |  |  |  | 30/09/2015 |
| DÍAS                  | 122.00     |  |  |  | 122.00     |

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| CONTRATISTA: | GRUPO LEGONZA S.A. DE C.V. |
|--------------|----------------------------|

|                            |                   |   |
|----------------------------|-------------------|---|
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: | PRECIOS UNITARIOS | X |
|                            | PRECIO ALZADO     |   |
|                            | MIXTO             |   |
|                            | LLAVE EN MANO     |   |

|           |            |           |   |
|-----------|------------|-----------|---|
| ANTICIPO: | APLICA     | NO APLICA | X |
|           | MONTO:     |           |   |
|           | PORCENTAJE |           |   |

|                |          |              |                |
|----------------|----------|--------------|----------------|
| FECHA DE PAGO: | ANTICIPO | CUMPLIMIENTO | VICIOS OCULTOS |
|----------------|----------|--------------|----------------|

|                 |            |  |  |
|-----------------|------------|--|--|
| TIPO DE FIANZA: | 172,239.64 |  |  |
|-----------------|------------|--|--|

|                  |                       |  |  |
|------------------|-----------------------|--|--|
| MONTO AFIANZADO: | ACE FIANZAS MONTERREY |  |  |
|------------------|-----------------------|--|--|

|              |         |  |  |
|--------------|---------|--|--|
| AFIANZADORA: | 1632018 |  |  |
|--------------|---------|--|--|

|                |            |  |  |
|----------------|------------|--|--|
| No. DE FIANZA: | 29/05/2015 |  |  |
|----------------|------------|--|--|

|        |        |                 |       |
|--------|--------|-----------------|-------|
| FECHA: | EXISTE | IMPORTE/PERIODO | FECHA |
|--------|--------|-----------------|-------|

|                         |           |  |  |
|-------------------------|-----------|--|--|
| CONVENIO MODIFICATORIO: | MONTO     |  |  |
|                         | PLAZO     |  |  |
|                         | NO APLICA |  |  |

|                                                       |              |       |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 1,897,979.00 | C/IVA |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|



H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/08/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                           |            |              |               |                         |                                                                                                                                                        |
|---------------------------|------------|--------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MUNICIPIO:                | CERRO AZUL | LOCALIDAD:   | CERRO AZUL    | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER. |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | FOPADE     | No. DE OBRA: | 2015300340036 |                         |                                                                                                                                                        |

ANTECEDENTES:

|                                |    |    |
|--------------------------------|----|----|
| CUENTA CON PROYECTO EJECUTIVO: | SI | NO |
|                                | X  |    |

OBRAS REALIZADAS CON FISM-OF:

GRADO DE REZAGO SOCIAL:

|          |      |       |      |          |      |
|----------|------|-------|------|----------|------|
| MUY ALTO | ALTO | MEDIO | BAJO | MUY BAJO | OTRO |
|          |      |       |      |          |      |

|               |       |        |             |  |
|---------------|-------|--------|-------------|--|
| TIPO DE ZONA: | RURAL | URBANA | CLAVE ASER: |  |
|               |       |        |             |  |

|                          |    |    |   |
|--------------------------|----|----|---|
| SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: | SI | NO | X |
|                          |    |    |   |

|                                       |    |    |   |
|---------------------------------------|----|----|---|
| SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAÍS: | SI | NO | X |
|                                       |    |    |   |

TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:

|          |           |                |   |
|----------|-----------|----------------|---|
| DIRRECTA | INDIRECTA | COMPLEMENTARIA | X |
|          |           |                |   |

|                   |                              |    |    |   |
|-------------------|------------------------------|----|----|---|
| PROYECTO ESPECIAL | CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE | SI | NO | X |
|                   |                              |    |    |   |

COORDENADAS DE GEORREFERENCIA

|         |              |          |              |
|---------|--------------|----------|--------------|
| LATITUD | 21.262706600 | LONGITUD | 97.737881000 |
|         |              |          |              |

PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO

| PARTIDA | MONTO | % |
|---------|-------|---|
|         |       |   |

|                                                                                                                                            |          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN OSPA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE | 6,160.77 | 0 |
|                                                                                                                                            |          |   |

|                                                                                                                                       |           |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| EXCAVACION CON HERRAMIENTA MANUAL EN MATERIAL TIPO "B" EN ZANJAS DE 0.90 HASTA 2.00MTS. DE PROFUNDIDAD MAX., INCLUYE LA NIVELACION DE | 32,231.82 | 2 |
|                                                                                                                                       |           |   |

|                                                                                                                                            |          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS, TRAZO Y | 1,377.51 | 0 |
|                                                                                                                                            |          |   |

|                                                                                                                                        |           |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILAR DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARRIO A PRIMERA ESTACION DE 2000 M. LIMPIEZA DE TERRENO | 21,878.85 | 1 |
|                                                                                                                                        |           |   |

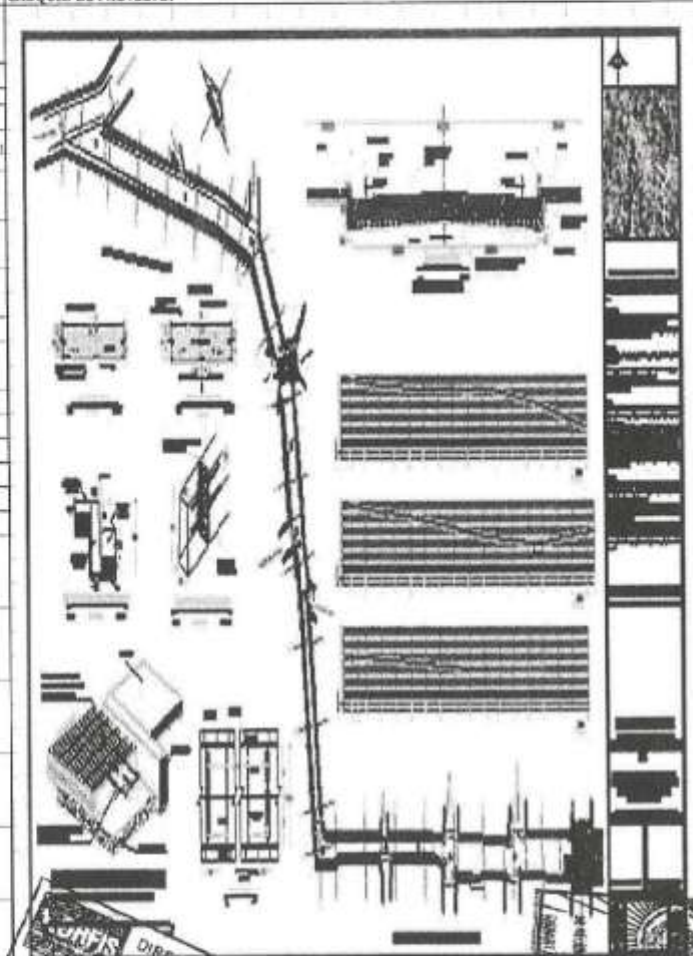
|                                                                                                                                      |           |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| REMODELACION DE PISO DE VISITA COMUN PARA ALCANZAR EL NIVEL DE LA BRANANTE, INCLUYE DEMOLICION CON HERRAMIENTA MANUAL, SUMINISTRO DE | 24,311.20 | 1 |
|                                                                                                                                      |           |   |

|                                                                                                                                                                        |           |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS DE DILATACION PARA CALAFATEO DE 10 MM. DE ANCHO Y 25 MM. PROFUNDIDAD, A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION DE | 12,767.50 | 1 |
|                                                                                                                                                                        |           |   |

|                                                |           |   |
|------------------------------------------------|-----------|---|
| CURADRETO SUMINISTRO Y APLICACION DE CURADRETO | 21,191.57 | 1 |
|                                                |           |   |

|                                                                                                                                          |           |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| ACRISO DE REFUERZO EN ORIENTACION DEL N.º 5 (5/8"). INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASAPES, DESPERFECIOS, ACARRIO A LA ESTACION, | 13,799.96 |  |
|                                                                                                                                          |           |  |

CRÓQUIS DE PROYECTO:



|                   |              |       |
|-------------------|--------------|-------|
| MONTO AUTORIZADO: | 1,998,000.00 | C/IVA |
|                   | 1,998,000.00 |       |

|                             |  |       |
|-----------------------------|--|-------|
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE: |  | C/IVA |
|                             |  |       |

|                          |        |           |   |           |        |
|--------------------------|--------|-----------|---|-----------|--------|
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO: | EXISTE | NO EXISTE | X | NO APLICA | FECHA: |
|                          |        |           |   |           |        |

|                         |  |  |  |  |        |
|-------------------------|--|--|--|--|--------|
| DEPENDENCIA QUE VALIDA: |  |  |  |  | FECHA: |
|                         |  |  |  |  |        |

|                            |        |           |   |           |        |
|----------------------------|--------|-----------|---|-----------|--------|
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO: | EXISTE | NO EXISTE | X | NO APLICA | FECHA: |
|                            |        |           |   |           |        |

|                                         |  |  |  |  |        |
|-----------------------------------------|--|--|--|--|--------|
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: |  |  |  |  | FECHA: |
|                                         |  |  |  |  |        |

|                  |          |         |           |       |          |
|------------------|----------|---------|-----------|-------|----------|
| META PROGRAMADA: | 2,290.98 | UNIDAD: | NO CUADRE | REAL: | 2,290.98 |
|                  |          |         |           |       |          |

|                |             |        |       |        |  |
|----------------|-------------|--------|-------|--------|--|
| AVANCE FISICO: | PROGRAMADO: | 100.00 | REAL: | 100.00 |  |
|                |             |        |       |        |  |

|                     |                               |   |  |  |            |
|---------------------|-------------------------------|---|--|--|------------|
| TIPO DE LICITACIÓN: | ADJUDICACIÓN DIRECTA          |   |  |  |            |
|                     | INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS | X |  |  | 01/04/2015 |
|                     | licitación pública            |   |  |  |            |

|                  |               |  |  |  |  |
|------------------|---------------|--|--|--|--|
| NO. DE CONTRATO: | 2015300340036 |  |  |  |  |
|                  |               |  |  |  |  |

|                   |              |       |  |  |  |
|-------------------|--------------|-------|--|--|--|
| MONTO CONTRATADO: | 1,722,396.00 | C/IVA |  |  |  |
|                   |              |       |  |  |  |

|                       |            |            |            |  |  |
|-----------------------|------------|------------|------------|--|--|
| PERIODO DE EJECUCIÓN: | INICIO     | PROGRAMADA | REAL       |  |  |
|                       | 01/06/2015 |            | 30/09/2015 |  |  |

|  |         |            |            |  |  |
|--|---------|------------|------------|--|--|
|  | TERMINO | 01/06/2015 | 30/09/2015 |  |  |
|  |         |            |            |  |  |

|  |      |        |        |  |  |
|--|------|--------|--------|--|--|
|  | DÍAS | 122.00 | 122.00 |  |  |
|  |      |        |        |  |  |

|              |                             |  |  |  |  |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| CONTRATISTA: | GRUPO LEDGONZA S.A. DE C.V. |  |  |  |  |
|              |                             |  |  |  |  |

|                            |                   |  |   |  |  |
|----------------------------|-------------------|--|---|--|--|
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: | PRECIOS UNITARIOS |  | X |  |  |
|                            | PRECIO ALZADO     |  |   |  |  |

|  |               |  |  |  |  |
|--|---------------|--|--|--|--|
|  | MIXTO         |  |  |  |  |
|  | LLAVE EN MANO |  |  |  |  |

|  |        |           |   |  |  |
|--|--------|-----------|---|--|--|
|  | APLICA | NO APLICA | X |  |  |
|  |        |           |   |  |  |

|           |        |            |  |  |  |
|-----------|--------|------------|--|--|--|
| ANTECIPO: | MONTO: | PORCENTAJE |  |  |  |
|           |        |            |  |  |  |

|                |          |              |                |  |  |
|----------------|----------|--------------|----------------|--|--|
| FECHA DE PAGO: | ANTECIPO | CUMPLIMIENTO | VICIOS OCULTOS |  |  |
|                |          |              |                |  |  |

|                 |                  |            |  |  |  |
|-----------------|------------------|------------|--|--|--|
| TIPO DE FIANZA: | MONTO AFIANZADO: | 172,239.64 |  |  |  |
|                 |                  |            |  |  |  |

|              |                       |  |  |  |  |
|--------------|-----------------------|--|--|--|--|
| AFIANZADORA: | ACE FIANZAS MONTERREY |  |  |  |  |
|              |                       |  |  |  |  |

|                |         |  |  |  |  |
|----------------|---------|--|--|--|--|
| No. DE FIANZA: | 1532048 |  |  |  |  |
|                |         |  |  |  |  |

|        |            |  |  |  |  |
|--------|------------|--|--|--|--|
| FECHA: | 29/05/2015 |  |  |  |  |
|        |            |  |  |  |  |

|                         |        |                 |       |  |  |
|-------------------------|--------|-----------------|-------|--|--|
| CONVENIO MODIFICATORIO: | EXISTE | IMPORTE/PERIODO | FECHA |  |  |
|                         |        |                 |       |  |  |

|  |       |  |  |  |  |
|--|-------|--|--|--|--|
|  | MONTO |  |  |  |  |
|  |       |  |  |  |  |

|  |       |  |  |  |  |
|--|-------|--|--|--|--|
|  | PLAZO |  |  |  |  |
|  |       |  |  |  |  |

|  |           |  |  |  |  |
|--|-----------|--|--|--|--|
|  | NO APLICA |  |  |  |  |
|  |           |  |  |  |  |

|                                                       |              |       |  |  |  |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|--|--|--|
| MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: | 1,997,979.00 | C/IVA |  |  |  |
|                                                       |              |       |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |





H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:

23/06/2015

MES QUE SE REPORTA

SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

MUNICIPIO: CERRO AZUL LOCALIDAD: CERRO AZUL  
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FOFADE No. DE OBRA: 2015300340036

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER.

ANTECEDENTES:  
EXISTE CON PROYECTO EJECUTIVO: SI NO

OBRAS REALIZADAS CON FISM-DF:

GRADO DE REZAGO SOCIAL:

ALTO MEDIO BAJO MUY BAJO Q211

RURAL

TIPO DE ZONA: URBANA CLAVE AGES:

SE ENCUENTRA EN UNA ZAP: SI NO X

SE ENCUENTRA EN EL CATÁLOGO DEL PAIS: SI NO X

TIPO DE CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO:

DIRECTA INDIRECTA COMPLEMENTARIA X

PROYECTO ESPECIAL CUENTA CON OPINIÓN FAVORABLE SI NO X

COORDENADAS DE GEORREFERENCIA

LATITUD 21.202705000 LONGITUD 97.73783000

PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO

PARTIDA MONTO %

PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO

RESISTENCIA NORMAL, DE 15 CM. DE

ESPEZOR, VACIADO CON CARRETELLA Y

TERMINOS, RESISTENCIA F' C=250 KG/CM2.

SUBSTRATO Y COLOCACION DE MALLA DE

ACERO ELECTROSOLDADA 6 X 6 - 10 / 10

IN CUERTAS DE LOSA DE CONCRETO,

NO LLEVE TRASLAPES, DESPERDICIOS

DEBIDA EN REGLAS Y FLOTERAS DE

ARMATONOS.

6,159.70 9

MOVIMIENTO EN CAMION DE 100 KILOMETRO,

DE MATERIAL MIXTO EN CAMION LOMERO

QUINCE, BARRERA, TERRACERIA

PROLUNGA, MONTAÑOSO REVESTIDO,

CARGA CON MAQUINA (CARGADOR

FRONTAL, CMT 950 SOBRE NEUMATICOS)

DE LOS MATERIALES

REMANEJADOS CARGA CON MAQUINA

BASE HIDRAULICA 70-30 % (GRAVA 1 1/2"

CEMENTO) DE 20 CM. DE ESPESOR

COMPACTADA AL 95 % DE SU PSM,

INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA,

162,815.95 9

BASE HIDRAULICA 70-30 % (GRAVA 1 1/2"

CEMENTO) DE 20 CM. DE ESPESOR

COMPACTADA AL 95 % DE SU PSM,

INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA,

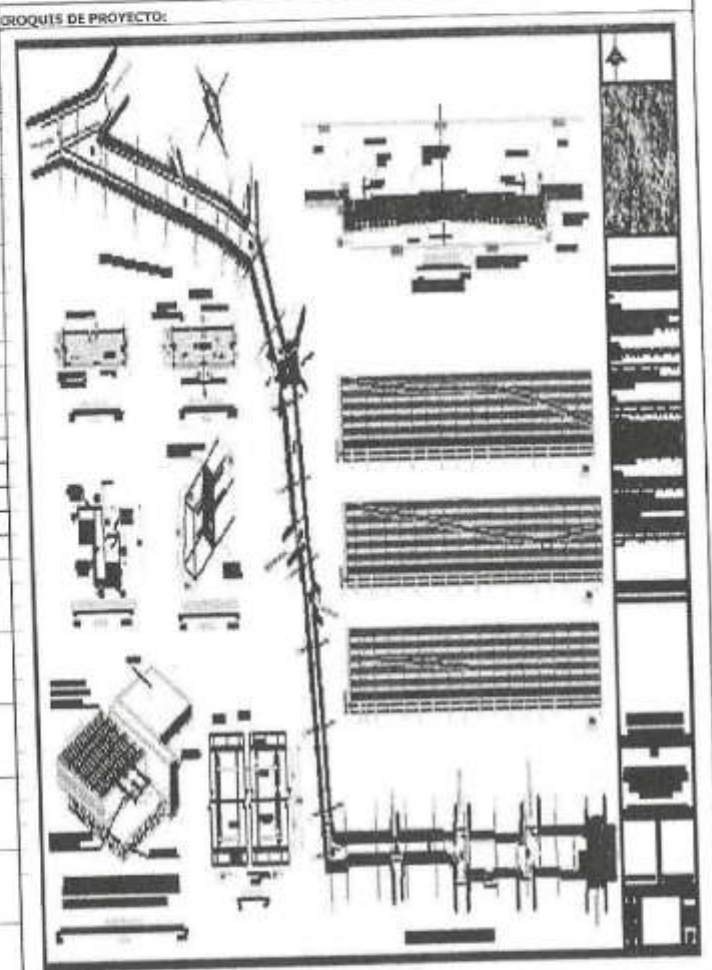
4,549.93 8

COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL

CON EQUIPO MECANICO EN EL AREA DE

DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES AL 95%

DE SU PSM, INCLUYE MATERIAL, MANO



MONTO AUTORIZADO: 1,998,000.00 C/VA

MONTO DEL PRESUPUESTO BASE: 1,998,000.00 C/VA

VALIDACIÓN DEL PROYECTO: EXISTE NO EXISTE X NO APLICA

DEPENDENCIA QUE VALIDA: FECHA

FACTIBILIDAD DEL PROYECTO: EXISTE NO EXISTE X NO APLICA

DEPENDENCIA QUE OTORGA LA: FECHA

FACTIBILIDAD: META PROGRAMADA: 2,290.98 UNIDAD: RO CUADRI REAL: 2,290.98

AVANCE FISICO: PROGRAMADO: 100.00 REAL: 100.00

EXISTE FECHAS

TIPO DE LICITACIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA

INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS X 01/04/2015

licitación pública

NO. DE CONTRATO: 2015300340036

MONTO CONTRATADO: 1,722,396.00 C/VA

PERIODO DE EJECUCIÓN: INICIO 01/06/2015 REAL 30/09/2015

TERMINO 01/06/2015 30/09/2015

DÍAS 122.90 122.00

CONTRATISTA: GRUPO LEDGONZA S.A. DE C.V.

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: PRECIOS UNITARIOS X

PRECIO ALZADO

MIXTO

LLAVE EN MANO

APLICA NO APLICA X

ANTICIPO: MONTO: PORCENTAJE

FECHA DE PAGO: ANTIPO

TIPO DE FIANZA: CUMPLIMIENTO

MONTO AFIANZADO: 172,239.64

AFIANZADORA: ACE FIANZAS MONTERREY

No. DE FIANZA: 1632018

FECHA: 29/05/2015

EXISTE IMPORTE/PERIODO FECHA

CONVENIO MODIFICATORIO: MONTO

PLAZO

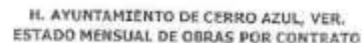
NO APLICA

MONTO TOTAL CONTRATADO (CONVENIO + CONTRATO) DE OBRA: 1,997,979.00 C/VA

GUSTAVO CASTILLO GARCIA SUPERVISOR

MARCEL ARTURO MARES GORDON DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



|                       |            |
|-----------------------|------------|
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 23/08/2015 |
| MES QUE SE REPORTA    | SEPTIEMBRE |

| EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS 16,844.82 |                                                                                                                                        |            |            |            |            |            |                   |            |           | 1                  | CÉDULAS 0 0 | FACTURAS |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|------------|-----------|--------------------|-------------|----------|--|--|--|--|--|
| PARTIDA                                   | CANTIDAD                                                                                                                               | CANTIDAD   | No.        | 1          | MONTO      | No.        | IMPORTE OBRA EST. | AMORTIZADO | 5 MILLARI | CARGOS ADICIONALES | IMPORTE     |          |  |  |  |  |  |
| 02 (PAC)                                  | BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO DE 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR, ACABADO                           | 31,625.48  | 2          | 175,315.35 | 266        | 176,074.29 | 0.00              | 758.94     |           |                    | 175,315.35  |          |  |  |  |  |  |
|                                           | BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO DE 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR, ACABADO                           | 31,625.48  | 1          | 723,030.48 | 265        | 723,147.50 | 0.00              | 3,117.02   |           |                    | 723,030.48  |          |  |  |  |  |  |
|                                           | ACABADO EN CAMION DE 15R. KILOMETRO. DE MATERIAL MIXTO EN CAMION LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA PROMUNCIADA, MONTAÑOSO               | 5,924.67   |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | CARGA CON MAQUINA (CARGADOR FRONTAL CAT 950 SOBRE NEUMATICOS) DE LOS MATERIALES                                                        | 911.49     |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | ELABORACION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA FREMEZCLADO F' C=150 KG/CM2 DE 15 X 20 X 50 CM. DE SECCION INCLUYE     | 212,168.68 |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 25 CM., CONCRETO F' C=150 KG/CM2., ARMEX 15X25-A, INCLUYE: CIMBRA, DESCRIMBA, ACABADO COMUN, MANO DE OBRA. | 2,317.25   |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION DEL N° 3 (38%), INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.                        | 4,931.46   |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, MATERIAL SECO TIPO II EN CEPA PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE:     | 5,744.60   |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | EXCAVACION CON HERRAMIENTA MANUA EN MATERIAL TIPO "B" EN ZANJAS DE 0.00 HASTA 2.00MTS. DE PROFUNDIDAD MAX. INCLUYE:                    | 32,474.10  |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
|                                           | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y                  | 1,361.49   |            |            |            |            |                   |            |           |                    |             |          |  |  |  |  |  |
| TOTAL                                     | 775,191.20                                                                                                                             | TOTAL      | 895,345.83 | TOTAL      | 899,121.79 | 0.00       | 3,875.96          |            |           |                    | 895,345.83  |          |  |  |  |  |  |

la recepción de este documento, se declara su veracidad y se comprometo a cumplir con las obligaciones establecidas en el presente contrato, a partir de la fecha de su firma.

RECIBIDO  
23 OCT 2015  
DIRECCION DE SEGUIMIENTO A PLANES Y PROGRAMAS DE GOBIERNO

DIRFS

[illegible]

GUSTAVO CASTRO GARCIA  
SUPERVISOR

MANUEL ARTURO MARES ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 18





## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

|                                                                                                                                                                            |                              |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Municipio:</b> CERRO AZUL                                                                                                                                               | <b>Localidad:</b> CERRO AZUL | <b>Ejercicio fiscal:</b> EJERCICIO 2015 |
| <b>No. de obra:</b> 2015300340036                                                                                                                                          | <b>Periodo:</b> SEPTIEMBRE   | <b>Número de estimación:</b> 02         |
| <b>Descripción:</b> CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE LA CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES 16 DE SEPTIEMBRE Y DIVISION DEL NORTE, COLONIA LA CURVA, EN CERRO AZUL, VER. |                              | <b>Fuente de financiamiento:</b> FOPADE |
|                                                                                                                                                                            |                              | <b>Fecha de revisión:</b> 25/10/2015    |

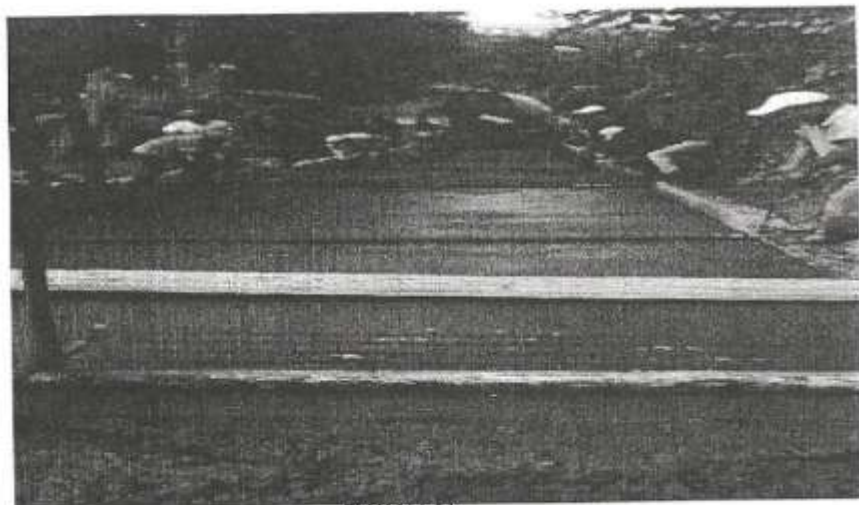


FOTO (12)

Concepto de obra  
ejecutado:

PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL, DE 15 CM. DE ESPESOR, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, RESISTENCIA F' C=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4"

PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL,

Concepto de  
obra ejecutado:

FOTO (13)

## Observaciones:

TRABAJOS EN PROCESO



GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
ENCARGADO DEL RAMO 33  
Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
c.c.p. Contralor Interno  
c.c.p. Tesorero Municipal  
c.c.p. Director de Obras Públicas  
c.c.p. Orfis





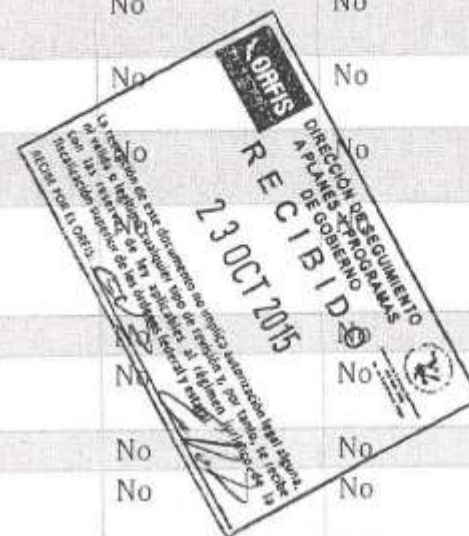
SEPTIEMBRE 2015

FORMATOS 09 Y 011



Anexo al oficio No. EMO/2015/CERRO AZUL/3411

| Número Obra   | Descripción                                                         | Formato 09H | Formato 09V | Formato 11 | Formato 12 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 2015300340001 | BECAS Y DESPENSAS                                                   | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340002 | SUELDOS COMPACTOS A PERSONAL DE SEGURIDAD PUBLICA                   | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340003 | PRUEBAS ANTIDOPING                                                  | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340004 | MEDICAMENTOS O CUOTAS DE SEGURIDAD SOCIAL                           | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340005 | ACCESORIOS PERSONAL DE SEGURIDAD PUBLICA                            | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340006 | PAGO DE COMBUSTIBLE A VEHICULOS DE SEGURIDAD PUBLICA                | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340007 | CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.      | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340008 | MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPO Y UNIDADES DEL H. AYUNTAMIENTO. | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340009 | PAGO DE SEGUROS Y TENENCIAS                                         | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340010 | SERV. DE INFORMATICA, PAQUETERIA Y UTILERIA                         | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340012 | HERRAMIENTAS                                                        | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340013 | ADQUISICION DE CAMION CANASTA PARA ALUMBRADO PUBLICO                | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340014 | MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA BASICO                               | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340015 | EQUIPO DE COMPUTO Y PERIFERICO                                      | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340016 | LUMINARIAS Y BALASTRAS                                              | No          | No          | No         | No         |
| 2015300340017 | PAGO DE OBLIGACIONES FINANCIERAS EJERCICIO 2013                     | No          | No          | No         | No         |



taOLFxUSL9GgwzTj89M5ZGZA06i0zAmXiiCKt+0ITmEINgET2DLn1T7/71SI/EIz07BE3HLog/hqN3CL+Y+/UO/AGGzLf3umY32  
jfpQdnKt6y67SjgMbwpwtj811ajo7Wp4rZANsVBhbXj9o/t5FOndEdikN/MON2EdZUKZt9wE=





|               |                                                                                                   |    |    |    |    |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| 2015300340018 | AUDITORIA EJERCICIO 2015                                                                          | No | No | No | No |
| 2015300340019 | REHABILITACION DEL PARQUE A LA BANDERA DE LA COL. LA CURVA DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER.      | No | No | No | No |
| 2015300340021 | CONSTRUCCION DE CANCHAS DE USOS MULTIPLES DE LA COL. VALLE VERDE DEL MUNICIPIO DE CERRO AZUL, VER | No | No | No | No |
| 2015300340025 | CONPRA DE EQUIPO DE TRANSPORTE "MOTOCICLETA"                                                      | No | No | No | No |
| 2015300340026 | COMPRA DE VEHICULO                                                                                | No | No | No | No |
| 2015300340027 | COMPRA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION                                             | No | No | No | No |

taOLFxUSL9GgwzTj89M5ZGZA06iOzAmXiiCKt+0ITmEINgET2DLn1T7/71SI/EIz07BE3HLog/hqN3CL+Y+/UO/AGGzLf3umY32  
jfpQdnKt6y67SjgMbwpwtj811ajo7Wp4rZANsVBhbXj9o/t5FOndEdikN/M0N2EdZUKZt9wE=

H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER  
ESTADO MENSUAL DE OBRAS POR CONTRATO

EJERCICIO 2015

FECHA DE ELABORACIÓN:  
22-oct-15  
MES QUE SE REPORTA  
SEPTIEMBRE

DATOS GENERALES

|                                     |            |                      |            |                         |
|-------------------------------------|------------|----------------------|------------|-------------------------|
| MUNICIPIO:                          | CERRO AZUL | LOCALIDAD:           | CERRO AZUL | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO:           | FARM       | No. DE OBRA:         |            |                         |
| CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:            |            | CROQUIS DE PROYECTO: |            |                         |
| COORDENADAS UTM: ( 10 )             |            |                      |            |                         |
| PARTIDAS DEL PRESUPUESTO CONTRATADO |            |                      |            |                         |
| PARTIDA                             | MONTO      | %                    |            |                         |
| TOTAL                               |            |                      |            |                         |



|                                         |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| MONTO AUTORIZADO:                       |                                                                             | C/IVA                        |
| MONTO DEL PRESUPUESTO BASE:             |                                                                             | C/IVA                        |
| VALIDACIÓN DEL PROYECTO:                | EXISTE - NO EXISTE - NO APLICA                                              | X                            |
| DEPENDENCIA QUE VALIDA:                 | NO APLICA                                                                   | FECHA                        |
| FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:              | EXISTE - NO EXISTE - NO APLICA                                              | X                            |
| DEPENDENCIA QUE OTORGA LA FACTIBILIDAD: | NO APLICA                                                                   | FECHA                        |
| META PROGRAMADA:                        | UNIDAD: ML                                                                  | REAL:                        |
| AVANCE FÍSICO:                          | PROGRAMADO:                                                                 | REAL:                        |
| TIPO DE LICITACIÓN:                     | ADJUDICACIÓN DIRECTA<br>INVITACIÓN A MENOS 3 PERSONAS<br>LICITACIÓN PÚBLICA | EXISTE FECHAS                |
| NO. DE CONTRATO:                        |                                                                             | C/IVA                        |
| MONTO CONTRATADO:                       | \$                                                                          | PROGRAMADA REAL              |
| PERIODO DE EJECUCIÓN:                   | INICIO<br>TERMINO<br>DÍAS                                                   |                              |
| CONTRATISTA:                            | PROYECTO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.                                        |                              |
| MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:              | PRECIOS UNITARIOS<br>PRECIO ALZADO<br>MIXTO<br>LLAVE EN MANO                |                              |
| ANTICIPO:                               | APLICA - NO APLICA                                                          |                              |
| MONTO:                                  |                                                                             | PORCENTAJE                   |
| FECHA DE PAGO:                          | ANTICIPO                                                                    | CUMPLIMIENTO VICIOS OCULTOS  |
| TIPO DE FIANZA:                         |                                                                             |                              |
| MONTO AFIANZADO:                        |                                                                             |                              |
| AFIANZADORA:                            |                                                                             |                              |
| No. DE FIANZA:                          |                                                                             |                              |
| FECHA:                                  |                                                                             |                              |
| CONVENIO MODIFICATORIO:                 | MONTO<br>PLAZO<br>NO APLICA                                                 | EXISTE IMPORTE/PERIODO FECHA |
| MONTO TOTAL DE OBRA:                    | \$                                                                          | C/IVA                        |

ARQ. GUSTAVO CASTILLO GARCÍA  
SUPERVISOR

ING. MANUEL A. MARES ORDOÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11



**EXERCICIO 2015**

SEPTIEMBRE

|                                  |            |                     |            |                                |
|----------------------------------|------------|---------------------|------------|--------------------------------|
| <b>MUNICIPIO:</b>                | CERRO AZUL | <b>LOCALIDAD:</b>   | CERRO AZUL | <b>DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:</b> |
| <b>FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b> | FARM       | <b>No. DE OBRA:</b> |            |                                |

[illegible]

|                                                       | EXISTE | FECHAS |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|
| MONTO PAGADO EN EL MES:                               | -      | -      |
| MONTO PAGADO ACUMULADO:                               | -      | -      |
| No. NOTA DE BITÁCORA A LA QUE CORRESPONDE EL REPORTE: | -      | -      |
| PRUEBAS DE LABORATORIO:                               | -      | -      |
| FINIQUITO:                                            | -      | -      |
| ACTA ENTREGA RECEPCIÓN:                               | -      | -      |

[illegible]

## OBSERVACIONES:

ARQ. GUSTAVO CASTILLO GARCIA  
SUPERVISOR

ING. MANUEL A. MARES ORDÓÑEZ  
DIRECTOR DE OBRAS

FORMATO 11

## H. AYUNTAMIENTO DE CERRO AZUL, VER.

## REPORTE FOTOGRÁFICO DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

## DATOS GENERALES

Municipio: CERRO AZUL

No. de obra: 0

Descripción:

Localidad: CERRO AZUL

Periodo: 2014 - 2017

Ejercicio fiscal: 2015

Número de estimación: 1

Fuente de Financiamiento: FAFM

Fecha de revisión: SEPTIEMBRE

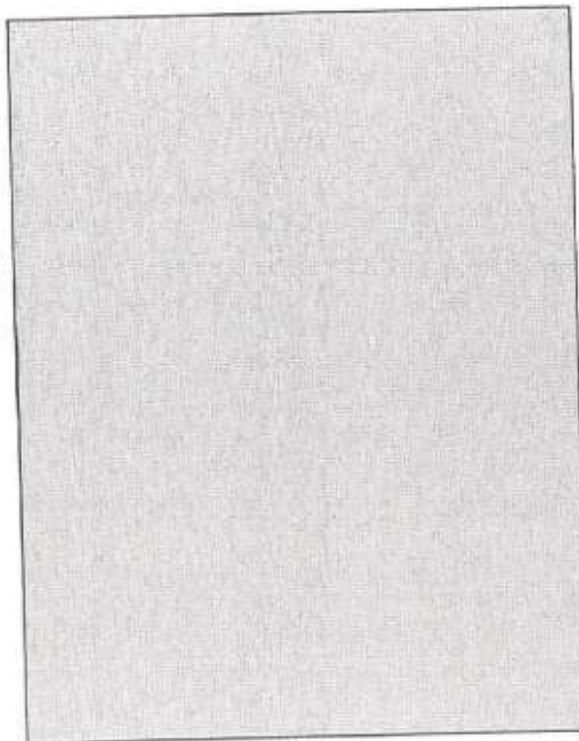


FOTO (12)

Concepto de obra ejecutado:

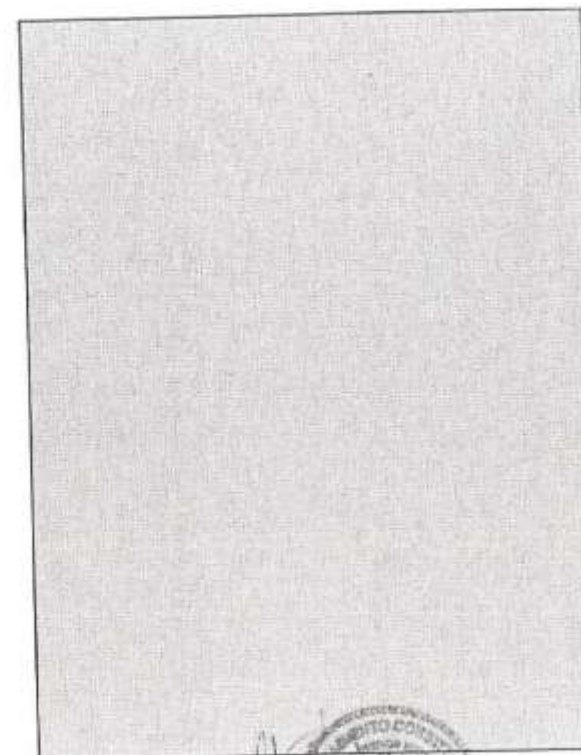


FOTO (13)

Concepto de obra ejecutado:



Observaciones:

ARQ. GUSTAVO CASTILLO GARCIA

Supervisor responsable

c.c.p. Presidente Municipal  
 c.c.p. Contralor Interno  
 c.c.p. Tesorero Municipal  
 c.c.p. Director de Obras Públicas  
 c.c.p. Orfis