



# GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO. ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN.

**INSTANCIA RESPONSABLE:** PRESIDENCIA MUNICIPAL DE MINERAL DEL CHICO, HGO.

1.- SIENDO LAS 10:00 HRS., DEL DÍA 27 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2017, SE REUNIERON LA PRESIDENCIA MUNICIPAL, BENEFICIARIOS Y/O LAS DEPENDENCIAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO DE ENTREGA - RECEPCIÓN DEL PROYECTO, LA OBRA Y/O ACCIÓN, CON LA FINALIDAD DE CONSTATAR LA EJECUCIÓN, TERMINACIÓN Y/O EN SU CASO LA OPERACIÓN DE LAS MISMAS CONFORME A LAS METAS PROGRAMADAS O MODIFICADAS AUTORIZADAS.

**2.- DATOS GENERALES DEL PROYECTO, OBRA O ACCIÓN:**

RAMO: 28 EJERCICIO: 2016 FONDO: FDOGP  
PROGRAMA: S11.- MEJORAMIENTO URBANO  
SUBPROGRAMA: 10.- PLAZAS CIVICAS  
PROYECTO: \_\_\_\_\_  
NORMATIVA: \_\_\_\_\_  
NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN: CONSTRUCCION DE PLAZA CIVICA  
CLAVE DE OBRA Y/O ACCIÓN: 2016/FDOGP038008  
NO. DE BENEFICIARIOS: 500



*[Handwritten signature]*

**3.- LOCALIZACIÓN:**

REGIÓN: XV ATOTONILCO EL GRANDE, HGO.  
MUNICIPIO: MINERAL DEL CHICO, HGO.  
LOCALIDAD: BENITO JUAREZ CENTRO

**4.- AUTORIZACIÓN DE RECURSOS:**

OFICIO DE AUTORIZACIÓN NO.: SPDRYM-A-FDOGP/GI-2016-038-009 FECHA: 15 DE DICIEMBRE DE 2016  
OFICIO DE MODIFICACIÓN NO.: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

INVERSIÓN:	APROBADA
TOTAL=	\$ <u>1,000,000.00</u>
FEDERAL=	\$ _____
ESTATAL=	\$ _____
MUNICIPAL=	\$ <u>1,000,000.00</u>
BENEFICIARIOS=	\$ _____
SALDO=	\$ _____

EJERCIDA
\$ <u>1,000,000.00</u>
\$ _____
\$ _____
\$ <u>1,000,000.00</u>
\$ _____
\$ _____



*[Handwritten signature]*

2016 - 2020 00 486

NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN: CONSTRUCCION DE PLAZA CIVICA

CLAVE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN: 2016/FDOGP038008

**5.- METAS APROBADAS Y/O MODIFICADAS (Indicar: Conceptos y Cantidades):**

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS	M2	1,130.62
TERRACERIAS: EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN TERRENO TIPO II	M3	339.19
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES 1ER KM	M3	339.19
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES KM-SUBSECUENTES	M3/KM	1,356.76
RELLENO CON TEPETATE, COMPACTADO CON RODILLO VIBRATORIO	M3	339.19
PAVIMENTO ESTAMPADO: PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR	M2	568.73
ACABADO ESTAMPADO EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	568.76
DRENAJE SANITARIO: TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	15.41
EXCAVACION A MANO EN CEPA EN SECO	M3	17.23
CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO	M3	2.43
SUM. Y COL. DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" (50.80 MM), DE DIAMETRO	ML	10.00
SUM. Y COL. DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" (100.00 MM), DE DIAMETRO	ML	24.00
REGISTRO SANITARIO 40X60X130 CM. CON TABIQUE ROJO RECOCIDO, INCL. MCO Y C/MARCO METALICO DE 40 X 60	PZA	2.00
RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON TEPETATE EN CAPAS DE 20 CM.	M3	10.92
BARDA PERIMETRAL: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	0.64
DEMOLICION A MANO DE PIEDRA BRASA EN CIMENTACION	M3	10.00
ANCLAJE DE CASTILLOS TIPO K-1 ARMADO CON ARMEX 10X15 -4CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2	PZA	0.64
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, INCL. CARGA Y ACARREO PARA EL 1ER. KM.	M3	10.00
CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 20 CM ARMADA CON ARMEX	ML	0.64
MURO DE BLOCK MACIZO DE CEMENTO 14 X 20 X 40 DE 15 CM ESPESOR.	M2	10.52
KIOSCO: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	74.82
EXCAVACION A MANO EN CEPA EN SECO MAT. TIPO II	M3	18.57
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, INCL. CARGA Y ACARREO PARA EL 1ER. KM.	M3	18.57
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, PARA KMS. SUBSECUENTES (MEDIDO COMPACTO)	M3	74.28
PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR, INCL. ELABORACION DE CONCRETO	M2	17.24
CIENTOS DE MAMPOSTERIA PIEDRA BRASA ASENTADA CON MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	9.48
ANCLAJE DE CASTILLOS TIPO K-1 ARMADO CON ARMEX 10X15 -4CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2	PZA	8.00
CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 20 CM ARMADA CON ARMEX	ML	93.30
RELLENO CON TEPETATE, COMPACTADO CON BAILARINA, ADICIONANDO AGUA	M3	7.39
MURO DE BLOCK MACIZO DE CEMENTO 14 X 20 X 40 DE 15 CM ESPESOR.	M2	58.70
CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 15 CM. ARMADO CON ARMEX 10 X 10 CM	ML	20.00
COLUMNA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE DE 37 X 12 CM ASENTADO CON MORTERO	ML	10.00
COLUMNA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE DE 37 X 37 CM ASENTADO CON MORTERO	ML	10.00
CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO	M2	10.00
SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 10 X 15 CM	ML	10.00
CONCRETO DE 250 KG/CM2 EN CIMENTACION CON REVENIMIENTO DE 10 CM	M3	10.00
RECUBRIMIENTO EN TRABES DE CONCRETO DE 15 X 20 CM CON TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE	ML	10.00
SUMINISTRO Y APLICACION DE BARNIZ POLIURETANO BASE SOLVENTE CON CATALIZADOR INCL. HULE PROTECTOR	M2	59.35
SUM. Y TENDIDO DE TUBO POLIDUCTO DE 13 MM (1/2") INCL. RANURADO Y COLOC. RELLENO Y MATS. MENORES	M	68.22



CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 15 CM. ARMADO CON ARMEX 10 X 10 CM	ML	20.00
COLUMNA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE DE 37 X 12 CM ASENTADO CON MORTERO	ML	17.50
COLUMNA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE DE 37 X 37 CM ASENTADO CON MORTERO	ML	20.10
CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO	M2	10.96
SUMINISTRO Y HABILITADO CON ARMEX 10 X 15 CM	ML	20.00
CONCRETO DE 250 KG/CM2 EN CIMENTACION CON REVENIMIENTO DE 10 CM	M3	0.60
RECUBRIMIENTO EN TRABES DE CONCRETO DE 15 X 20 CM CON TABIQUE ROJO RECOCIDO APARENTE	ML	20.00
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ POLIURETANO BASE SOLVENTE CON CATALIZADOR INCL. HULE PROTECTOR	M2	59.35
SUM. Y TENDIDO DE TUBO POLIDUCTO DE 13 MM (1/2") INCL. RANURADO Y COLOC. RELLENO Y MATS. MENORES	ML	68.22
SUM. Y COLOCACION DE CAJA REGISTRO GALV. DE 19 MM. INCL. MATS. M.O. Y EQUIPO	PZA	25.00
LOSA DE 10 CM. DE ESP. ARM. CON VARILLAS DEL No. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS CONCRETO F'C=250 KG/CM2	M2	130.25
FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO RAYADO Y VOLTEADOR DE 18 CM PERALTE	ML	17.94
FIRME DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 10 CM ESP. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	35.26
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEM-ARE 1:3 A PLOMO Y REGLA ACABADO CON LLANA DE MADERA	M2	148.07
EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILANDO UNA ARISTA CON MORTERO CEM-ARE 1:3 PLOMO Y REGLA	ML	152.40
SUM. Y APLIC. DE PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJOS TERMINADOS	M2	236.18
IMPERMEABILIZACIÓN ACABADO APARENTE CON GRAVILLA COLOR TERRACOTA INCL. LIMPIEZA PREVIA, APLICACIÓN DE PRIMARIO ASFALTICO, CALAFATEO DE GRIETAS, COLOC. POR TERMOFUSION DE SISTEMA PREFABRICADO, MULTICAPA	M2	65.86
SUM. Y COLOC. DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 X 2.00 M. A BASE DE LAMINA CAL. 18 P/NOMENCLATURA DE OBRA	PZA	1.00

### 7.- MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

ADMINISTRACIÓN: DIRECTA: ( ) COMITÉ: ( ) CONTRATO: ( X ) CONVENIO: ( )  
 ADJUDICACIÓN: ADJ. DIRECTA: ( ) INV. RESTRING.: ( X ) LICITACIÓN PUBLICA: ( )  
 EJECUTORA: PRESIDENCIA MUNICIPAL - Cdumen Constructora SA de CV  
 NO. DE CONTRATO: MMCH-FDOGP-INV69-CTO-084-16 FECHA: 29/12/2016 IMPORTE: \$ 1'000,000.00  
 NO. DE CONVENIO: - - - - - FECHA: - - - - - IMPORTE: - - - - -  
 FECHA DE INICIO PROGRAMADA: 31/10/2016 FECHA DE INICIO REAL: 29/12/2016  
 FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA: 30/12/2016 FECHA DE TERMINACIÓN REAL: 31/12/2016  
 PRÓRROGAS: - - - - - FECHA DE CIERRE DE BITÁCORA: 31/12/2016

### 8.- ACTO DE ENTREGA RECEPCION:

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA, PROYECTO O ACCIÓN, MEDIANTE REVISIÓN, INSPECCIÓN Y/O RECORRIDO, POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE CONCLUYE QUE EL PROYECTO, OBRA O ACCIÓN, SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADO DE ACUERDO CON LA AUTORIZACIÓN DE SU EJECUCIÓN, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE INVERSIÓN Y DEL PROYECTO, Y SE ENCUENTRA EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR LA UNIDAD RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.

LA FIRMA DE LA PRESENTE ACTA NO EXIME A LA DEPENDENCIA RESPONSABLE, CONTRATISTAS Y/O PROVEEDORES, DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y/O DEFICIENCIAS QUE RESULTEN INCLUYENDO LAS AFECTACIONES QUE SE DERIVEN POR TALES, EN CASO DE QUE SE PRESENTEN, Y SE OBLIGAN POR LA PRESENTE A CORREGIR LOS MISMOS SIN COSTO ALGUNO PARA EL ERARIO PÚBLICO.

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO POR MEDIO DE ESTA ACTA Y EN ESTE MOMENTO HACE ENTREGA A: Delegado Municipal y Presidencia Municipal QUIEN SERÁ LA ENTIDAD RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO QUIEN LA RECIBE DE CONFORMIDAD.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO EN 11:00 HRS. DEL MISMO DÍA, MES Y AÑO, FIRMANDO AL CALCE LOS INTERVINIENTOS QUE EN ESTA INTERVINIERON.



*[Handwritten signature]*

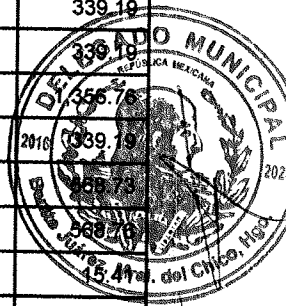
2016 - 2020

A. E. R. HOJA 4 DE 5

SUM. Y COLOCACION DE CAJA REGISTRO GALV. DE 19 MM. INCL. MATS. M.O. Y EQUIPO	PZA	25.00
LOSA DE 10 CM. DE ESP. ARM. CON VARILLAS DEL No. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS CONCRETO F'C=250 KG/CM2	M2	130.25
FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO RAYADO Y VOLTEADOR DE 18 CM PERALTE	ML	17.94
FIRME DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 10 CM ESP. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	35.26
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEM-ARE 1:3 A PLOMO Y REGLA ACABADO CON LLANA DE MADERA	M2	148.07
EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILANDO UNA ARISTA CON MORTERO CEM-ARE 1:3 PLOMO Y REGLA	ML	152.40
SUM. Y APLIC. DE PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJOS TERMINADOS	M2	236.18
IMPERMEABILIZACION ACABADO APARENTE CON GRAVILLA COLOR TERRACOTA INCL. LIMPIEZA PREVIA, APLICACION DE PRIMARIO ASFALTICO, CALAFATEO DE GRIETAS, COLOC. POR TERMOFUSION DE SISTEMA PREFABRICADO, MULTICAPA	M2	65.86
SUM. Y COLOC. DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 X 2.00 M. A BASE DE LAMINA CAL. 18 P/NOMENCLATURA DE OBRA	PZA	1.00

**6.- METAS EJECUTADAS (Indicar: Conceptos y Cantidades):**

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS	M2	1,130.62
TERRACERIAS: EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN TERRENO TIPO II	M3	339.19
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES 1ER KM	M3	335.78
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES KM-SUBSECUENTES	M3/KM	339.19
RELLENO CON TEPETATE, COMPACTADO CON RODILLO VIBRATORIO	M3	335.78
PAVIMENTO ESTAMPADO: PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR	M2	335.78
ACABADO ESTAMPADO EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	335.78
DRENAJE SANITARIO: TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	15.41
EXCAVACION A MANO EN CEPA EN SECO	M3	17.23
CAMA DE ARENA, APISONADA CON PISON DE MANO	M3	2.43
SUM. Y COL. DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" (50.80 MM), DE DIAMETRO	ML	10.00
SUM. Y COL. DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" (100.00 MM), DE DIAMETRO	ML	24.00
REGISTRO SANITARIO 40X60X130 CM. CON TABIQUE ROJO RECOCIDO, INCL. MCO Y C/MARCO METALICO DE 40 X 60	PZA	2.00
RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON TEPETATE EN CAPAS DE 20 CM.	M3	12.75
BARDA PERIMETRAL: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	10.92
DEMOLICION A MANO DE PIEDRA BRASA EN CIMENTACION	M3	0.64
ANCLAJE DE CASTILLOS TIPO K-1 ARMADO CON ARMEX 10X15 -4CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2	PZA	10.00
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, INCL. CARGA Y ACARREO PARA EL 1ER. KM.	M3	0.64
CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 20 CM ARMADA CON ARMEX	ML	27.31
MURO DE BLOCK MACIZO DE CEMENTO 14 X 20 X 40 DE 15 CM ESPESOR.	M2	10.52
KIOSCO: TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA	M2	74.82
EXCAVACION A MANO EN CEPA EN SECO MAT. TIPO II	M3	18.57
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, INCL. CARGA Y ACARREO PARA EL 1ER. KM.	M3	18.57
ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, PARA KMS. SUBSECUENTES (MEDIDO COMPACTO)	M3	18.57
PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR, INCL. ELABORACION DE CONCRETO	M2	1.24
CIMIENTOS DE MAMPOSTERIA PIEDRA BRASA ASENTADA CON MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	1.24
ANCLAJE DE CASTILLOS TIPO K-1 ARMADO CON ARMEX 10X15 -4CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2	PZA	1.24
CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15 X 20 CM ARMADA CON ARMEX	ML	1.24
RELLENO CON TEPETATE, COMPACTADO CON BAILARINA, ADICIONANDO AGUA	M3	7.39
MURO DE BLOCK MACIZO DE CEMENTO 14 X 20 X 40 DE 15 CM ESPESOR.	M2	58.70



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN : CONSTRUCCION DE PLAZA CIVICA  
CLAVE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN : 2016/FDOGP038008

**9.- PARTICIPANTES EN LA ENTREGA RECEPCIÓN.**

ENTREGA  
GOBIERNO DEL ESTADO  
DEPENDENCIA RESPONSABLE:

DEPENDENCIA: \_\_\_\_\_  
NOMBRE: \_\_\_\_\_  
CARGO: \_\_\_\_\_  
  
ÁREA DE DEPENDENCIA EJECUTORA.  
NOMBRE: FERNANDO BALTAZAR MONZALVO  
CARGO: PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2016 - 2020  
CONTRATISTA O PROVEEDOR



NOMBRE: \_\_\_\_\_  
CARGO: \_\_\_\_\_

POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA.

NOMBRE: \_\_\_\_\_  
CARGO: \_\_\_\_\_

NOMBRE: \_\_\_\_\_  
CARGO: \_\_\_\_\_

RECIBE  
ENTIDAD RESPONSABLE  
DE SU OPERACIÓN.

  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Director de Obras Públicas  
Miguel Angel Lopez Hernandez  
2016 - 2020  
POR LA COMUNIDAD (AUTORIDAD LOCAL).  
FIRMA Y SELLO: \_\_\_\_\_  
NOMBRE: Tomas Lopez Hernandez  
CARGO: Delegado Municipal  


RECIBE POR EL COMITÉ DE OBRA  
FIRMA Y/O SELLO: \_\_\_\_\_  
NOMBRE: Gerardo Monzalvo Monalvo  
CARGO: presidente

RECIBE POR EL COMITÉ DE OBRA  
FIRMA Y/O SELLO: \_\_\_\_\_  
NOMBRE: Angel Garcia Hernandez  
CARGO: secretario

POR LA UDRE REGION NO. \_\_\_\_\_  
NOMBRE: \_\_\_\_\_  
CARGO: \_\_\_\_\_

POR LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA

NOMBRE: Ing. Aq. Ricardo Garcia Olguin  
CARGO: Jefe de Oficina  
No. De Oficio de Comisión: Enofion 09  
FECHA DE FIRMA DE ACTA: 18/A9/17

A LA PRESENTE ACTA SE LE DEBERAN ANEXAR LOS DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS NECESARIOS, RELATIVOS Y/O LOS QUE SE CONSIDEREN CONVENIENTES.

**10.- OBSERVACIONES:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_