



CEJEMA ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.

CALLE PTO CAMPECHE 106, FRACCIONAMIENTO DELICIAS,
C.P. 81048 GUASAVE, SINALOA
TELEFONO: 6871394079 CORREO: arqcejema@hotmail.com

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN ESCUELA PRIMARIA GENERAL
EMILIANO ZAPATA EN LA LOCALIDAD DE EJIDO TIERRA Y LIBERTAD,
MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO DE OBRA

| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | P. U. en letra | Total |
|---|--|--------|----------|-----------------|--|--------------|
| CONSTRUCCION DE TECHUMBRE E P GENERAL EMILIANO ZAPATA EN EJIDO TIERRA Y LIBERTAD | | | | | | |
| PRELIMINARES | | | | | | |
| LIM-01 | LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO. INCLUYE: CORTE DE HAST. 5 CMS DE ESPESOR, COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON INSTRUMENTO MANUAL O MECANICO Y LA MANO DE OBRA NECESARIA. | M2 | 204.10 | \$ 23.42 | VEINTITRES PESOS 42/100 M.N. | \$ 4,780.02 |
| 01-DEM | DEMOLICIÓN DE FIRMES DE CONCRETO EN MAL ESTADO, INCLUYE: MAQUINARIA Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE LA MISMA FUERA DE LA OBRA EN UN RANGO DE 3 KM Y LA MANO DE OBRA. | M3 | 0.40 | \$ 712.15 | SETECIENTOS DOCE PESOS 15/100 M.N. | \$ 284.86 |
| DEM 1 | DEMOLICION DE APLANADO EN MUROS INCLUYE: HERRAMIENTA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA. | M2 | 53.50 | \$ 107.03 | CIENTO SIETE PESOS 03/100 M.N. | \$ 5,726.11 |
| Total de PRELIMINARES | | | | | | \$ 10,790.99 |
| ** DIEZ MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS 99/100 M.N. ** | | | | | | |
| ALBAÑILERIA | | | | | | |
| PLANT- | PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA. | M2 | 6.00 | \$ 217.48 | DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 48/100 M.N. | \$ 1,304.88 |
| TE03 | ZAPATA AISLADA DE SECCIÓN 1.00X1.00X1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, ARMADA CON VARILLA 1/2" @15 CMS. CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACIÓN Y COLOCACIÓN DE ANCLA CON 6 VARS. ROSCADAS DE 3/4" Y PLACA DE 16 X 16 X 3/8", MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA. | PZA | 6.00 | \$ 4,769.52 | CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N. | \$ 28,617.12 |
| Total de ALBAÑILERIA | | | | | | \$ 29,922.00 |
| ** VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 00/100 M.N. ** | | | | | | |
| ESTRUCTURA METALICA | | | | | | |
| TE10 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA CON POLIN MON-TEN 10" CAL. 12 DOBLE ALTURA DE 4.00 MTS. INCLUYE: DOBLE PLACA (INFERIOR Y SUPERIOR) DE 16 X 16 X 3/8" TENSOR CON REDONDO DE 3/4" ROSCADO EN LAS PUNTAS TUERCA Y CARTABON DE SECCION 3" X 3" DE 1/2" 4 PZAS, FONDO ANTICORRESIVO Y PINTURA ESMALTE SEGUN ESPECIFICACION MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA. | ML | 24.00 | \$ 2,352.06 | DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 06/100 M.N. | \$ 56,449.44 |
| TE 12 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIGA CON POLIN MONTEN DE 10" CAL. 12 MTS DOBLE, ENTRE COLUMNAS. FONDO ANTICORRESIVO Y PINTURA ESMALTE SEGUN | ML | 23.40 | \$ 1,853.89 | UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y | \$ 43,381.03 |

ATENTAMENTE

ARQ. CESAR MARTIN MIGUEL CAMACHO
REPRESENTANTE LEGAL



CEJEMA ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.

CALLE PTO CAMPECHE 106, FRACCIONAMIENTO DELICIAS,
C.P. 81048 GUASAVE, SINALOA
TELEFONO: 6871394079 CORREO: arqcejema@hotmail.com

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN ESCUELA PRIMARIA GENERAL
EMILIANO ZAPATA EN LA LOCALIDAD DE EJIDO TIERRA Y LIBERTAD,
MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO DE OBRA

| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | P. U. en letra | Total |
|-------|--|--------|----------|-----------------|----------------|---------------|
| | Total de BANER | | | | | \$ 294.25 |
| | ** DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. ** | | | | | |
| | Total de CONSTRUCCION DE TECHUMBRE E P GENERAL EMILIANO ZAPATA EN EJIDO TIERRA Y LIBERTAD | | | | | \$ 582,994.67 |
| | ** QUINIENTOS OCHENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N. ** | | | | | |
| | Subtotal de Presupuesto | | | | | \$ 582,994.67 |
| | ** QUINIENTOS OCHENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N. ** | | | | | |
| | | | | | I.V.A. 16% | \$ 93,279.15 |
| | | | | | Total | \$ 676,273.82 |
| | ** SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. ** | | | | | |

ATENTAMENTE


ARQ. CESAR MARTIN MIGUEL CAMACHO
REPRESENTANTE LEGAL