INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES DIAFER S.A. DE C.V.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN EXPLANADA DE JARDIN DE NIÑOS TEOCALLI, COL. CUAUHTEMOC TLALTIZAPAN, MORELOS.**

UBICACIÓN DE LA OBRA: **COLONIA CUAUHTEMOC.**
MUNICIPIO: **TLALTIZAPAN, MORELOS.**
FECHA DE INICIO: **07/AGOSTO/2017** FECHA DE TERMINACIÓN: **04/DICIEMBRE/2017**

TERMINO DE OBRA:

ANTICIPADA	( )
NORMAL	(X)
RETRASADA	( )

TIPO DE OBRA

ADECUACION	( )
MODIFICACION	( )
REHABILITACION	( )
CONSERVACION	( )
MANTENIMIENTO	( )
NUEVA	(X)
ETAPAS	( )

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

1.- TRAZO Y NIVELACION DE TERRENOS (AREA DE EDIFICIOS), POR MEDIOS MANUALES CON HILO Y MANGUERA DE NIVEL

2.- CORTE CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 12" DE DIAMETRO EN PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE MANIOBRAS.

3.- DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES DE PISOS DE CONCRETO SIMPLE HASTA 12 CM DE ESPESOR, SIN RECUPERACION DE MATERIAL, INCLUEYE CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTIL.

4.- EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPA HASTA 2.00 M., MATERIAL DE CLASIFICACION 00-100-00 (TEPETATE) INCLUYE CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTIL.

5.- PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, F'C= 150 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.

6.- ZAPATA DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 DE 150 x 150 x 20 CM., ARMADA CON VS DEL # 4 @ 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: DADO DE CONCRETO DE 60 x 60 CM ARMADO CON 12 VS # 4 Y ESTRIBOS DEL #3 @ 15 CM., ANCLAS DE FIERRO REDONDO DE 1" EN FORMA DE "U" DE 80 A 70 CM DE ALTURA CON 6 CM DE ROSCA, NIVELACION Y PLOMEO, HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESIMBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.

7.- RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

8.- COLUMNAS DE ACERO PERFIL IPR DE 12" x 5 1/4" (38.90 KG/ML), DE 4,50 m. DE ALTURA Y PUNTALES DE 6,00 m. DE PERFIL IPR DE 8"X5 1/4" (31.30KG/ML) CON PLACA DE ACERO DE 3/4" DE ESPESOR DE 60 x 60 cm. Y PLACA DE ACERO DE 1/2" 20 x 25 cm., CARTABONES DE PLACA DE 1/4" DE 6MM DE ESPESOR, SEGUN DISEÑO DE PLANO E-01; INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA,FLETE A LA OBRA, MANIOBRAS, SOLDADURAS, CORTES, BARRENOS Y ANCLAJES.

9.- VIGUETA A BASE DE MONTEN EN CAJA CAL 12 (21.28 KG/ML) Y DE LIGA A BASE DE MONTEN EN CAJA 12" X 3 1/2" CAL 12 (21.28KG/ML) CON LARGUEROS DE 6" X 2" CALIBRE 14 PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA, PLACAS DE ACERO DE 1/2" Y 3/8" ,CLIP ASIENTO DE ANGULO DE 4 X 4" DE 6MM DE ESPESOR, BASE PARA RIGIDIZAR HECHO DE PLACA DE 1/2",INCLUYE:MATERIAL, MANO DE OBRA, FLETE A LA OBRA, MANIOBRAS, SOLDADURAS, CORTES, BARRENOS Y ANCLAJES.

10.- ESTRUCTURA METÁLICA TENSORES DE LARGUEROS DE REDONDO DE 1/2" CON DOBLECES, CUERDA ATORNILLA CON TUERCA EXAGONAL, INCLUYE: BARRENOS SOLDADURA E7018 DE 1/8" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OLOCACIÓN., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, FLETE A LA OBRA, MANIOBRAS, SOLDADURAS, CORTES, BARRENOS Y ANCLAJES

11.- TENSOR DE CONTRAVENTEO DE 15.88 MM (5/8") COLD ROLL, CON CUERDA EN SUS EXTREMOS Y EN LA PARTE CENTRAL PARA COLOCAR EL TEMPLADOR DE SECCIÓN REDONDO, CLUYE: ANGULOS DE 3" X 1/4" (EN ZETA), TUERCAS, FLETE A LA OBRA, MANIOBRAS, SOLDADURAS E7018 DE 1/8" TEMPLADORES, CORTES, BARRENOS, ATORNILLAR Y ANCLAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.

296

Avenida Ayuntamiento # 87, Moyotepec, Ayala Morelos
Contacto: isaac_pime@hotmail.com

12.- LAMINA GALVANIZADA ACANALADA (PINTRO) CAL. 24, INCLUYE: CABALLETE, REMACHES, GANCHOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.
13.- CANALON DE LAMINA LISA CAL 20 CON UN DESARROLLO DE 61 CMS. CON UN TOTAL DE 5 DOBLECES, INCLUYE: DOBLECES, TORNILLOS, REMACHES, SOPORTE PERIMETRAL PEGADO CON SICAFLEX EN LOS EMPALMESLONGITUDINALES INCLUYE: PREPARACION PARA CONECTAR TUBO DE PVC DE 4" PARA BAJADA DE AGUAS PLUVIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.
14.- BAJADAS DE AGUA PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 4" REFORZADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, CODOS Y COPLES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FUNCIONAMIENTO.
15.- REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66 -1010 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.
16.- PISO DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 12 CM DE ESPESORACABADO PULIDO O RAYA/BROCHA/PELO, LOSAS 3.06 x 2.00 M. JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLTEADOR INCLUYE CIMBRA.
17.- PINTURA DE ESMALTE ALKIDAL EN ESTRUCTURAS METALICAS INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER CON PINTURA ANTICORROSIVA, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE LIMPIEZA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.
18.- PRUEBA D ELABORATORIO DE LA SOLDADURA, INCLUYE: LA REVISION TOTAL DE LA OBRA CON TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.
19.- PORTERIA Y TABLERO A BASE DE TUBO REDONDO, 3" VER PLANO DE DETALLE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y MATERIAL COMPLEMENTARIO.
20.- SUMINISTRO, TENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 95% DE SU P.V.S.M. T-180 MODIFICADO, POR MEDIOS MECANICOS DE BASE CON MATERIAL INERTE INCLUYE; PAPEO DE FRAGMENTOS LITICOS MAYORES A 4".
21.- MAMPOSTERIA DE PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, PROPORCIÓN 1:2:6
22.- BARANDAL A BASE DE ANGULO DE 3" EN PERIMETRO, HASTA 1.50 M DE ALTURA.

FORMA DE EJECUCIÓN: CONTRATO (X) ADMINISTRACIÓN ( )

NOMBRE DE LA EMPRESA O DEPENDENCIA:
LA OBRA SE LE ADJUDICO A LA EMPRESA **INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES DIAFER S.A. DE C.V.,** MEDIANTE **ADJUDICACIÓN DIRECTA** POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE TLALTIZAPAN, MOR., FIRMANDOSE LO SIGUIENTE:

No. CONTRATO: MTZ/24-OP/03/R23/17. **FECHA: 07/AGOSTO/2017**

IMPORTE: $ 745, 230.26
IVA: $ 119, 236.84
TOTAL: $ 864, 467.10

ACCIONES EN LAS QUE PARTICIPO EL COMITÉ COMUNITARIO:

GESTION ( ) CUOTAS Y MANO DE OBRA ( ) EJECUCIÓN ( ) CONTROL Y VIGILANCIA (X)

DESPUES DE SER SUPERVISADA LA OBRA MEDIANTE EL RECORRIDO, Y SIENDO INSPECCIONADA POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE DETERMINA QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN EJERCIDA.

297

LA OBRA SE ENCUENTRA EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR EL COMITE RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.

LA PRESENTE ACTA NO EXIME A LA COMPAÑÍA CONSTRUCTORA, DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTEN EN LOS MISMOS Y SE OBLIGA POR LA PRESENTE A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO PARA ESTE H. AYUNTAMIENTO, LOS REPRESENTANTES DEL COMITE RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO, PODRAN FIRMAR ESTA ACTA EN FORMA CONDICIONADA INDICANDO LAS RAZONES DE SU CONDICIONAMIENTO.

SE FIRMA LA PRESENTE POR LOS INTERESADOS A LOS 05 DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL 2017, PARA LOS EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES.

ENTREGA POR "LA EMPRESA"
REPRESENTANTE LEGAL

ING. ISAAC PIMENTEL MEJIA.

RECIBE POR "EL H. AYUNTAMIENTO"
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA, OBRAS PÚBLICAS, PLANEACION Y DESARROLLO

ARQ. ANGEL MARTIN SANDOVAL ANZUREZ.

PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE TLALTIZAPAN, MORELOS

PROFR. DAVID SALAZAR GUERRERO.

298