



ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

EJERCICIO 2022

EN LA LOCALIDAD DE SALINA CRUZ, MUNICIPIO DE SALINA CRUZ; DISTRITO DE TEHUANTEPEC, DEL ESTADO DE OAXACA, SIENDO LAS 17:05 HRS. DEL DIA 16 DEL MES DE FEBRERO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES, REUNIDOS EN LA LOCALIDAD DE SALINA CRUZ SITIO DONDE SE ENCUENTRA UBICADA LA OBRA: "REHABILITACIÓN DEL DRENAJE SANITARIO EN LA AVENIDA HIDALGO", LOS C.C. DANIEL MENDEZ SOSA, CIBELES CHIÑAS DE LA CRUZ, SANTIAGO PÉREZ DÍAZ, ADELA MORENO MENDOZA Y LUIS LOPEZ VASQUEZ, EN SU CARACTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SINDICO PROCURADORA Y HACENDARIA, REGIDOR DE HACIENDA, REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANAS E INTEROCEÁNICAS Y TESORERO MUNICIPAL RESPECTIVAMENTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE SALINA CRUZ Y EL C. OSCAR ARTURO NAVARRO BAUTISTA, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA PESADA MALAK S.A. DE C.V., CON MOTIVO DE LLEVAR A CABO EL ACTO DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN DEL DRENAJE SANITARIO EN LA AVENIDA HIDALGO".

UBICACIÓN:
ESTADO: (20) OAXACA
REGIÓN: (03) ISTMO
DISTRITO: (028) TEHUANTEPEC
MUNICIPIO: (079) SALINA CRUZ
LOCALIDAD: (001) SALINA CRUZ
UBICACIÓN: AVENIDA HIDALGO, COLONIA MORELOS

DATOS GENERALES

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RAMO 33, FONDO III.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISM-DF)
No. OFICIO DE AUTORIZACIÓN: MSC/079/R33-FIII/OF-AUT/031/2022 FECHA: 26-OCTUBRE-2022
No. OFICIO DE NOTIFICACIÓN: MSC/079/R33-FIII/OF-AUT/031/2022

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

REHABILITACIÓN DEL DRENAJE SANITARIO CON 1 PZA DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA DE 1.22 X 2.44 M A BASE DE LÁMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE 18, PTR DE 1.2 X 1.2 M CALIBRE 14 PARA MARCO Y PUNTALES, FIJADO AL TERRENO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2; 279.06 M2 DE TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL; 714.78 M. DE CORTE CON CORTADORA DE DISCO ABRASIVO EN PAVIMENTO DE CONCRETO, 2.5 CM DE PROFUNDIDAD MÍNIMO, CON PENDIENTE PRONUNCIADA; 279.06 M2 DE DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 15 CM DE ESPESOR, CON MARTILLO HIDRÁULICO MONTADO SOBRE RETROEXCAVADORA; 347.58 M3 DE EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN MATERIAL SECO TIPO II; 281.75 M2 DE EXCAVACIÓN DE TERRENO CON COMPACTADOR MECÁNICO (BAILARINA), NIVELACIÓN DEL TERRENO, HUMECTACIÓN DEL SUELO, DISGREGADO DE AGLOMERADOS PÉTREOS Y RETIRO DE MATERIALES PÉTREOS MAYORES DE 5 CM; 23.76 M3 DE CAMA DE ARENA EN CEPAS PARA TUBERÍA EN CAPAS DE 10 CM DE ESPESOR COMPACTADA CON PISÓN DE MANO; 120.16 M3 DE RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN CRIBADO PARA ACOSTILLADO DE LA TUBERÍA QUE PASE POR LA MALLA NO. 4, COMPACTADA CON PISÓN A MANO EN CAPAS DE 20 CM; 86.68 M3 DE RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA); 64.90 M3 DE RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) COMPACTADO AL 90% DE SU PESO VOLUMÉTRICO SECO MÁXIMO (P.V.S.M.) CON BAILARINA, EN CAPAS DE 20 CM; 236.75 M3 DE ACARREO EN CAMIÓN A 1ER. KM DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ARENA, GRAVA Y CASCAJO VOLUMEN SUELTO CAMINO PLANO PAVIMENTADO; 1584.213 M3 DE ACARREO EN CAMIÓN A KM SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ARENA, GRAVA CASCAJO, VOLUMEN SUELTO, CAMINO PLANO PAVIMENTADO; 326.85 M DE TUBERÍA CORRUGADA (PEAD) DE 304.80 MM. (12") DE DIÁMETRO PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, DE DOBLE PARED (TIPO S O B) CON EMPAQUE DE MATERIAL ELASTOMÉRICO; CUENTA CON CAMPANA BICAPA REFORZADA COEXTRUIDA AL CUERPO DEL TUBO, JUNTA HERMÉTICA, UNIÓN ESPIGA-CAMPANA, CORRUGAS REFORZADAS DE DOBLE ARCO; 8 PZAS DE POZO DE VISITA CÓNICO CON BASE DE 120 Y BOCA DE 60 CM, EN UN RANGO DE 1.21 A 1.40 M DE PROFUNDIDAD; 3 PZA DE REGISTRO SANITARIO DE DIMENSIONES INTERIORES DE 1.00 X 1.00 M EN UN RANGO DE 1.20 A 1.40 M DE PROFUNDIDAD A BASE DE MURO DE TABICÓN DE 14 CM DE ESPESOR, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE PROPORCIÓN 1:5, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE PROPORCIÓN 1:4, ACABADO PULIDO CON LLANA METÁLICA, CON TAPA DE CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE 100 X 100 CM Y 2 CONTRAMARCOS DE 50 X 100 CM HECHOS A BASE ÁNGULOS DE 1 1/4" Y DE 1" X 1/8", REFORZADA CON VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") A CADA 10 CM DE SEPARACIÓN EN AMBOS SENTIDOS CON 2 TUERCAS SOLDADAS DE 1/2" DE DIÁMETRO, ACABADO RAYADO CON PEINE METÁLICO Y VOLTEADOR; 4 PZA DE INTERCONEXIÓN DE TUBERÍA DE HASTA 30 CM (12") DE DIÁMETRO A POZO DE VISITA EXISTENTE; 53 PZAS DE CONEXIÓN SANITARIA DE DESCARGA DOMICILIARIA EXISTENTE A TUBERÍA NUEVA DE DRENAJE CON TUBERÍA PEAD PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 6" HASTA 4.00 M DE DISTANCIA, EXCAVACIÓN HASTA 1.00 M DE PROFUNDIDAD, RELLENO, COMPACTACIÓN, CORTE CON DISCO DE PAVIMENTO, DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO (4 M DE LARGO X 0.50 M DE ANCHO) DE 15 CM DE ESPESOR, BOTA DE INSERCIÓN A 45° DE 6" X 6.4" DE BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA DE 76 MM (3"); 276.10 M2 DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO DE 15 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'C=250 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL, REVENIMIENTO DE 10 CM (+2.5CM DE TOLERANCIA), AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM (3/4"), FABRICADO EN OBRA CON REVOLVEDORA, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10 (INCLUYE SILETA DE CONCRETO SIMPLE DE 9 CM DE ALTURA), ACABADO RAYADO CON PEINE METÁLICO Y VOLTEADOR EN EL PERÍMETRO EN SECCIONES DE HASTA 3 M COMO MÁXIMO; 250.494 M2 DE LIMPIEZA GENERAL EN PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS, PAVIMENTOS Y REDES, PREVIA A LA ENTREGA DE LA OBRA; 140.06 M3 DE EXCAVACIÓN CON HERRAMIENTA MANUAL EN CEPAS CUIDANDO NO DAÑAR LAS TUBERIAS QUE CONDUCCION AGUA, ENERGÍA ELÉCTRICA Y FIBRA ÓPTICA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III.

| | | | |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| SUB-CLASIFICACIÓN | DRENAJE SANITARIO | INCIDENCIA DEL PROYECTO: | DIR: DIRECTA |
| MODALIDAD DE PROYECTO | REHABILITACIÓN | RUBRO DE GASTO ART.33 LCF | DRE:DRENAJE Y LETRINAS |
| MODALIDAD DE EJECUCIÓN | CONTRATO | FECHA DE CONTRATO: | 22 DE NOVIEMBRE DE 2022 |
| CONTRATO No: | MSC/079/R33-FISMDF/031-2022 | FECHA DE CONVENIO: | 20 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| CONVENIO MODIFICATORIO No: | CM-05/MS/079/R33-FISMDF/031-2022 | FECHA PROGRAMADA DE TERMINO | 31 DE DICIEMBRE DEL 2022 |
| FECHA PROGRAMADA DE INICIO | 02 DE DICIEMBRE DEL 2022 | FECHA DE CONCLUSIÓN | 14 DE FEBRERO DE 2023 |
| FECHA DE INICIO REAL: | 02 DE DICIEMBRE DEL 2022 | BENEFICIARIOS | 99 HABITANTES |
| METAS ALCANZADAS | 326.85 ML | | |

Ing. Antonio León Noyola

REGISTRO MUNICIPAL
PRESIDENTE MUNICIPAL
REGIDORIA OBRAS PÚBLICAS URBANAS E INTEROCEANICAS
Mpio. Salina Cruz
Oax.
2022-2024

REGISTRO MUNICIPAL
PRESIDENTE MUNICIPAL
REGIDORIA OBRAS PÚBLICAS URBANAS E INTEROCEANICAS
Mpio. Salina Cruz
Oax.
2022-2024

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
EJERCICIO 2022

| ESTRUCTURA FINANCIERA | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------|
| APORTACIONES Y TRANSFERENCIAS | IMPORTE AUTORIZADO | IMPORTE EJERCIDO | SALDO |
| RAMO 33 FONDO III | \$1,336,104.75 | \$ 1,336,104.75 | \$ - |
| RAMO 33 FONDO IV | \$ - | \$ - | \$ - |
| RAMO 28 | \$ - | \$ - | \$ - |
| APORTACIÓN ESTATAL (ESPECIFICAR) | \$ - | \$ - | \$ - |
| BENEFICIARIOS | \$ - | \$ - | \$ - |
| APORTACION FEDERAL (ESPECIFICAR) | \$ - | \$ - | \$ - |
| OTROS | \$ - | \$ - | \$ - |
| TOTAL | \$ 1,336,104.75 | \$ 1,336,104.75 | \$ - |

ESPECIFIQUE SI LA OBRA SE EJECUTÓ EN EL TIEMPO PREVISTO Y/O LAS CAUSAS QUE LA HAYAN RETRASADO:

LA OBRA SE EJECUTÓ EN EL TIEMPO PREVISTO

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA Y FUNCIONANDO DE ACUERDO CON LA FINALIDAD Y DESTINO DE SU EJECUCIÓN SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN EJERCIDA, Y ES RECIBIDA POR LA UNIDAD RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDO EL PRESENTE ACTO SIENDO LAS 18:18 HRS DEL MISMO DIA Y FECHA DE SU INICIO, FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DE LA MISMA, LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

ENTREGA LA OBRA:

DATOS DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA PESADA MALAK S.A. DE C.V.
RESPONSABLE: C. OSCAR ARTURO NAVARRO BAUTISTA
CARGO: REPRESENTANTE LEGAL
R.F.C.: CMP210812AN8.
IDENTIFICACIÓN FOLIO IFE: 1757050371878
DIRECCIÓN: AVENIDA MEXICO 68 N° 200, COL. INFONAVIT 1RO DE MAYO, OAXACA, OAXACA, OAXACA, OAXACA, OAXACA

CONTRATISTA

Ing. Antonio León Noyola
Ing. Antonio León Noyola
 Ingeniero Civil y Director
 Responsable de Obra.
 Ced. Prof. 6180448
 ARQ. ANTONIO LEÓN NOYOLA
 D.R.O. No. A-3246 I

D.R.O. DEL CONTRATISTA

CED. PROF. 618044 CLASIFICACION A-3246-1

C. OSCAR ARTURO NAVARRO
 BAUTISTA
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSTRUCCIONES Y
 MAQUINARIA PESADA MALAK

RECIBE LA OBRA
POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SALINA CRUZ
DISTRITO DE TEHUANTEPEC, OAXACA

PRESIDENTE MUNICIPAL

C. DANIEL MENDEZ SOSA
 2022-2024

**SINDICO PROCURADORA Y
 HACENDARIA**

C. CIBELES CHÍNAS DE LA CRUZ
 Mpio. Salina Cruz,
 Dto. Tehuantepec,
 Oax.
 2022-2024

REGIDOR DE HACIENDA

C. SANTIAGO PÉREZ DÍAZ
 Oax.
 2022-2024

TESORERO MUNICIPAL

C. LUIS LÓPEZ VÁSQUEZ
 Dto. Tehuantepec,
 Oax.

**REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS,
 URBANAS E INTEROCÉANICAS**

C. ADELA MORENO MENDOZA
 Dto. Tehuantepec,
 Oax.