

INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGICA DE OCCIDENTE SA DE CV

Cliente:



Concurso No. SAPAS-DIR-ADM-02-2025

Duración: 86 días naturales

Obra: REHABILITACION DEL COLECTOR SANITARIO SAN CRISTOBAL 1RA ETAPA, CON TUBERIA DE PEAD DE 15 Y 18" DE DIAMETRO EN UNA LONGITUD DE 558 MTS ENCOFRADO CON MAMPOSTERIA DE PIEDRA EN SECCION DE 80X95. INCLUYE 13 POZOS DE VISITA TIPO COMUN DE 2.00 DE PROFUNDIDAD.

Fecha: 08/06/2026

Inicio Obra: 06/10/2025

Fin Obra: 30/12/2025

Lugar: LA PIEDAD, LA PIEDAD, Michoacán

AE12

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
OBRA CIVIL	OBRA CIVIL					
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO, M2 INCLUYE REMOCION DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS DEL AREA DE TRABAJO EN SUELOS VARIOS		837.7500	\$21.00	\$17,592.75	0.95%
1010 02.	EXCAVACION MANUAL C/PICO Y PALA P/CEPAS EN M3 MATER. TIPO "B" EN SECO, INCL: AFLOJE Y EXTRACCION DE MATER. LIMPIEZA Y AFINE DEL FONDO Y TALUDES, EXTRACCION A UN LADO DE LA CEPA DE 0.00m a 2.00 m. DE PROF.		50.2650	\$170.00	\$8,545.05	0.46%
1100 02.	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL "B", ZONA M3 A DE 0.00 A 6.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA ZANJAS, EN SECO, INCLUYE AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA P.U.O.T.		420.3230	\$95.00	\$39,930.68	2.15%
1020 02	EXCAVACION PARA CEPAS EN MATERIAL TIPO "III" ó M3 "C" (roca fija)SECO, INCL: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MAT. LIMPIEZA Y AFINE DEL FONDO Y TALUDES, EXTRACCION A UN LADO DE LA CEPA DE 0.00m a 2.00 m. DE PROF.		100.5300	\$564.00	\$56,698.92	3.07%
1131 06.	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA M3 EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: ADICIÓN DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		27.9250	\$120.00	\$3,351.00	0.18%
4030.01	PLANTILLA DE CONCRETO DE DE F'C= 100 M3 KG/CM2.FABRICADO Y COLADO EN OBRA		36.3025	\$3,015.00	\$109,452.04	5.92%
4000 01	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMETROS M3 ROSTREADOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5		286.1145	\$3,136.96	\$897,529.74	48.53%
3060 05	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 2.00 MTS. DE PZA PROFUNDIDAD, PLANTILLA DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM² DE 20 CMS DE ESPESOR, MURO DE TABIQUE DE 28 CMS EN FORMA DE CONO, APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 INCLUYE TRAZO, EXCAVACIÓN, RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90% P.V.S.M., DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE PAVIMENTACIÓN, CARGA, ACARREOS Y DESPERDICIOS, NO INCLUYE BROCAL.		13.0000	\$22,150.00	\$287,950.00	15.57%
3110 01	SUMINISTRO E INSTALACION BROCALES Y TAPAS DE PZA CONCRETO PARA POZOS DE VISITA.		13.0000	\$2,300.00	\$29,900.00	1.62%

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGICA DE OCCIDENTE SA DE CV

Cliente:



Concurso No. SAPAS-DIR-ADM-02-2025

Duración: 86 días naturales

Obra: REHABILITACION DEL COLECTOR SANITARIO SAN CRISTOBAL 1RA ETAPA, CON TUBERIA DE PEAD DE 15 Y 18" DE DIAMETRO EN UNA LONGITUD DE 558 MTS ENCOFRADO CON MAMPOSTERIA DE PIEDRA EN SECCION DE 80X95. INCLUYE 13 POZOS DE VISITA TIPO COMUN DE 2.00 DE PROFUNDIDAD.

Fecha: 08/06/2026

Inicio Obra: 06/10/2025

Fin Obra: 30/12/2025

Lugar: LA PIEDAD, LA PIEDAD, Michoacán

AE12

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
8039 04	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE M POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15" DE DIAMETRO, PARA ALCANTARILLADO INTERIOR LISA, INCLUYE CAMPANA Y EMPAQUE. L.A.B. FABRICA, SEGUN PRECIOS DE LISTA		282.0000	\$345.00	\$97,290.00	5.26%
8039 05	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE M POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 18" DE DIAMETRO, PARA ALCANTARILLADO INTERIOR LISA, INCLUYE CAMPANA Y EMPAQUE. L.A.B. FABRICA, SEGUN PRECIOS DE LISTA		282.0000	\$439.90	\$124,051.80	6.71%
8039 04I	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE M POLIETILENO DE 38CM. (15") DE DIAMETRO TIPO S		279.8500	\$118.00	\$33,022.30	1.79%
8039 05I	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE M POLIETILENO DE 45CM. (18") DE DIAMETRO TIPO S		278.6500	\$162.00	\$45,141.30	2.44%
9000 05	ACARREO PRIMER KM. DE MATERIALES PETREOS: M3 ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, ETC. EN CAMION DE VOLTEO. INCLUYENDO CARGA A MANO Y DESCARGA A VOLTEO. EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO.		733.4484	\$59.00	\$43,273.45	2.34%
9002 05	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1RO. DE MAT. M3/KM PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.		2,933.7935	\$19.00	\$55,742.08	3.02%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

\$1,849,471.11

IVA 16.00%

\$295,915.38

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

\$2,145,386.49

(* DOS MILLONES CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N. *)