

En la localidad de Santa María Zacatepec del Municipio de Juan C. Bonilla; del Estado de Puebla, siendo las 11:00 horas del día 17 del mes de marzo del 2023, se levanta el Acta de Entrega<sub>PRESIDENCIA</sub> Recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra:	\(\text{\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}
"Construcción de cuartos dormitorio dentro de la	s AGEB 137,067 y 071 de la localidad de Santa María
Zac	catepec."
No. de obra: JCBO-036/22	Contrato No. C.CMOP-024/JCBO-036/22
Oficio de asignación: PRES-R33/JCBO-036/22	Contratista: CONSTRUGAPA S.A. DE C.V.
Monto Presupuestado: \$ 2, 271,236.00	Monto del contrato: \$ 2 , 271,236.00
RAMO 33:	RAMO 33:
FORTAMUNDF: \$ 0.00	FORTAMUNDF \$ 0.00
FISMDF: \$ 2, 271,236.00	FISMDF: \$ 2, 271,236.00
PARTICIPACIONES: \$ 0.00	PARTICIPACIONES: \$ 0.00
Ejercicio Fiscal: 2022	Fecha de inicio: 22 de diciembre de 2022.
Fianza de vicios ocultos: No.	Fecha de término: 22 de marzo de 2023.
Por el Municipio:	Por el Contratista:
	fluft
Ing. Uriel Ocaña Hernández.	C. Abigail González Osorio.
Residente de Obra.	Administradora Única de CONSTRUGAPA S.A.
\$ °.4	Administradora Unica de CONSTRUGAPA S.A.  DE C.V.

DIR DE OBRAS PÚBLICAS JUAN O BONILLA 2001 - 2004

UNIDOS MET

SECRETARÍA H. AYUNTAMIENTO JUAN C. BONILLA 2021 - 2024







SECRETARÍA H. AYUNTAMIENTO JUAN C. BONGLA 2021 - 2004

#### Descripción de los trabajos de se reciben:

JO					
Concepto	Unidad	Cantidad	PU		Importe
PRELIMINARES					
LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	352.00	\$11.80	\$	4,151.85
CIMENTACION					
EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M3	22.18	\$133.64	\$	2,963.54
PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C 100 KG/CM2 DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	M2	31.68	\$174.51	\$	PRES 5,528.61 <sub>4</sub>
SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"	KG	392.13	\$47.94	\$	18,800.27
CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	6.34	\$2,706.54	\$	17,148.66
DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS.	M	334.40	\$439.44	\$	146,947.69
RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN .INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y	МЗ	13.94	\$149.38	\$	2,082.29
	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  CIMENTACION  EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M  PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C 100 KG/CM2 DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPENDICIOS.  SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"  CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.  DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS. RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIAL,	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  CIMENTACION  EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALLUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M  PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C 100 KG/CM2 DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.  SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"  CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.  DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS.  RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIAL,	PRELIMINARES  LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  CIMENTACION  EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M  PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C 100 KG/CM2 DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.  SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"  CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.  DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS.  RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN. INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIÁL,	PRELIMINARES  LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  CIMENTACION  EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M  PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C 100 KG/CMZ DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.  SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"  CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CMZ TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS. RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZADO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIAL,	PRELIMINARES  LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACIÓN DE EJES, COTAS, NIVELES; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.  CIMENTACION  EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M  PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F°C 100 KG/CM2 DE 6 CENTÍMETROS. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.  SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"  CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F°C 200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO DE DESPLANTE, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.  DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F°C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS. RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN INCLUYE: ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS. RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. CON PISÓN DE MANO UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN INCLUYE: TRASPALEOS AGUA PARA HOMOGENEIZAR EL MATERIAL,  S113.94  13.94

DIR DE OBRAS PÚBLICAS

JUAN O. BONILLA 2021 - 2024



MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CENTÍMETROS EN 12 CENTÍMETROS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO- ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	688.99	\$292.26	\$ TVA II	RETARÍA INTAMIENTO
CAS051	CASTILLO DE CONCRETO SECCIÓN 12 X 15 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 200 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS	М	237.60	\$393.59	\$ 93,517.89	is show the
DALA027	DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTREO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CENTÍMETROS.	М	668.80	\$439.44	\$ 293,89533 PRESID	
CON003	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	30.12	\$2,587.58	\$ 77,932.70	9
PICAC005-1	ACABADO ESCOBILLADO FINO CON BROCHA DE PELO SOBRE PISOS DE CONCRETO Y BANQUETAS.	M2	301.17	\$26.11	\$ 7,863.34	9
CIMB010	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMÚN EN LOSAS	M2	423.72	\$406.39	\$ 172,196.28	
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C 250 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO 3/4"REVENIMIENTO DE 10 CENTÍMETROS AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	40.48	\$2,979.17	\$ 120,596.68	Poul
ACE003	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY 4,200 KG/CM2 NÚMERO 3 DIÁMETRO 3/8"	KG	3,323.28	\$47.94	\$ 159,332.27	
LECHADA001	ACABADO EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE LECHADA DE CEMENTO INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE Y CURADO	M2	404.80	\$71.45	\$ 28,923.25	
	INSTALACION ELECTRICA					

DIR. DE OBRAS PÚBLICAS

ЛИА.º С. BONILLA 2021.- 2024



						25
C-CARGA001	CENTRO DE CARGA NÚMERO CATÁLOGO QOD1 (F O S), 1P-50A, 1F-2H, 127V, GABINETE NEMA 1, MARCA SQUARE D. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	22.00	\$367.74	\$ 8,090.18 SECRE H. AYUNTA	OMETY
ELEC039	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO QO 15-50 AMP. 1 POLO ENCHUFABLE, INCLUYE CONEXIÓN Y PRUEBA.	PZA	22.00	\$238.84	\$ 5,254.43	att
ELEC044	SALIDA Y RAMALEO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN Y CONTACTO, CON UN DESARROLLO DE 6.00METROS PROMEDIO, INCLUYE: APAGADOR, CONTACTO Y SALIDA DE PLAFÓN, CAJA DE LAMINA, TAPA, CABLE, ALAMBRE, CON TUBO DE POLIDUCTO O SIMILAR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	SAL	22.00	\$983.66	\$ 21,640.44	
	ACABADOS					
APMU002	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 ESPESOR PROMEDIO 2.5 CENTÍMETROS INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA	M2	1,592.14	\$203.98	\$ 324,761.20	= (
APPL002	APLANADO FINO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 ESPESOR PROMEDIO 2.5 CENTÍMETROS INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA	M2	350.02	\$220.74	\$ 77,263.12	9
	HERRERIA Y CARPINTERIA					
PUHE006	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE HERRERÍA CON PERFIL TUBULAR TIPO L CALIBRE 18 Y LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 18, MEDIDA 0.90 X 2.30 METROS	PZA	22.00	\$2,967.75	\$ 65,290 5 <b>9</b>	S MEXICO
VEES007-1	VH-4 1.45 X 1.25 METROS	PZA	22.00	\$3,357.04	\$ 73,854.84 PRES	DEN
	COMPLEMENTARIAS					C. BONILL 21 - 2024
ACA049	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE BLOCK DE CONCRETO 15 X 20 X 40 EN CARRETILLA DE 3.5 PIES CÚBICOS A 20.00 METROS INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	MILLAR	8.58	\$383.04	\$ 3,286.49	10
ACA033	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE ACERO DE REFUERZO A MANO A 20.00 METROS INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	TON	3.52	\$150.35	\$ 529,24	V

DI 2 DE CO

DIR. DE OBRAS PÚBLICAS

JUAN C. BONILLA 2021 - 2024



BANQ001	BANQUETA DE 10 CENTÍMETROS.  DE ESPESOR CON CONCRETO F'C 150  KG/CM², INCLUYE: LIMPIEZA DE LA  SUPERFICIE, EXCAVACIÓN PARA  RENIVELAR, ACARREO DE LOS  MATERIALES SOBRANTES A LA PRIMERA  ESTACIÓN 20 METROS, CIMBRADO,  DESCIMBRADO Y ACABADO  ESCOBILLADO A CENTROS DE PIEDRA Y  CON VOLTEADOR.	M2	52.80	\$403.25	\$ 21,291.70
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	404.80	\$8.54	\$ 3,455.33

SubTotal

1,957,962.07

I.V.A. 16%

313,273.93

**TOTAL** 

2,271,236.00

Importe del contrato: \$ 2,271,236.00

Fecha real inicio: 22 de diciembre de 2022.

Fecha real de terminación: 10 de marzo de 2023.

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Importe Estimado:

Fondo	Monto Contratado	Anticipo	E1 (finiquito)	Total:
FISM-DF 2022	Monto \$ 2,271,236.00	\$ 681,370.80	\$ 1,589,865.20	\$ 2,271,236.00

Pendientes de autorización: No hay pendientes

El contratista declara que entrega los planos actualizados del Proyecto ejecutado.

Manuales de Operación: Ninguno.

DIR. DE OBRAS PÚBLICAS

JUAN C. BONILLA 2021 - 2024

PRESIDENCIA JUAN C. BONILLA 2021 - 2024



Certificado de garantía de calidad: Presenta fianza de vicios ocultos

Constancia de entrega del archivo de documentos; que entrega el contratista a la residencia de la obra: Se entrega, bitácora de obra, planos, estimaciones, generadores, presupuesto en forma magnética y reporte fotográfico.

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a la 11:35 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

NBor el Municipio contratante

Recibe:

2021 - 2024

Lic. José Cinto Bernal.

Presidente Municipal Constitucional.

Lic. Areli Chantes Guerra.

Secretaría del Ayuntamiento.

Arg. Alberto Mendoza López.

Director de Obras Públicas y Desarrollo Urbano.

C.P. Eloy López Cinto.

Contralor Municipal.

Por el contratista Entrega:

R DE OBRAS

Q. Abigail González Osorio

Administradora Única de CONSTRUGAPA S.A. DE C.V.

led