



FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

En las oficinas que ocupa la Dirección de Obras Públicas ubicada en la Presidencia Municipal de Santa Inés Ahuatempan, Puebla, sita en calle principal, Puebla, siendo las 10:00 horas del día 19 DE DICIEMBRE DE 2022, día y hora señalada para que tenga verificativa el **Acta de Finiquito de los Trabajos** referente a la obra No. 22012 denominada **"REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE JOSÉ VASCONSELOS ENTRE CALLE EJERCITOS DE OTE Y CALLE 16 DE SEPTIEMBRE, EN BARRIO DE JESUS, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUEBLA."** En cumplimiento a lo dispuesto por el segundo y tercer párrafo del artículo 74 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Puebla, así como en los artículos 127, 128 y 129 del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Puebla. Se reunieron por parte del Municipio de Santa Inés Ahuatempan, la Lic. Aidé Mendoza León Presidente Municipal Constitucional, el Arq. Víctor Manuel Tenorio Pacheco Director de Obras Públicas, el ARQ. FERNANDO EDUARDO LUIS VILLAMIL Residente de Obra, y la C.P. Viviana María Francisco Contralor Municipal, y por parte del Contratista, el C. JESUS FERNANDE FLORES MARTINEZ Representante Legal, y el ARQ. CARLOS FIDEL LOPEZ LOPEZ Superintendente de Construcción.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE RECIBIERON

CLAVE	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	VOL.
PARTIDA 1	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE		
	PRELIMINARES		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	329.80
	RUPTURA Y DEMOLICION DE...		
1000 02	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE ADOCRETO ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA	M2	466.60
1010 02	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	343.62
1020 02	EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA PARA ZANJAS POR CUALQUIER MEDIO, PARA ZONAS B DE 0.00 A 2.00 M.	M3	85.90
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 95% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE SUMINISTRO.	M3	32.96
2040 04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC HIDRÁULICO ANGER RD 26 DE 75 MM (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA).	M	388.00
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.	M3	262.60
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO. (TEPETATE).	M3	131.92
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC		
2041 071	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE PVC HIDRAULICA C/C ANGER DE 75 MM.	PZA	0.00
2041 107	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE REPARACION PVC HIDRÁULICO C/C ANGER DE 75 MM.	PZA	0.00
2041 018	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPON ESPIGA PVC HIDRÁULICO DE 75 MM	PZA	0.00
2041 044	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD ESPIGA PVC HIDRAULICA DE 75 MM	PZA	6.00
2041 037	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD CAMPANA PVC HIDRAULICA DE 75 MM	PZA	6.00



FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

2130 009	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3" DE DIAMETRO	PZA	6.00
2130 020	SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 3"	PZA	40.00
2160 005	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 125 PSI DE 3" PUESTA EN OBRA.	PZA	1.00
2240 00	CAJAS PARA OPERACIÓN DE VALVULAS, MEDIDAS INTERIORES ...		
2240 003	CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS TIPO 3 DE 1.40 X 1.20 M.	CAJA	3.00
2243 04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.40 M. CON CANAL DE 6"	PZA	3.00
2244 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 60 X 60 CM. CON UN PESO DE 75 KG.	PZA	3.00
PARTIDA 2	TOMAS DOMICILIARIAS		
TOMA01-1	TOMA DOMICILIARIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y FO. GO. A UNA DISTANCIA DE 15 METROS INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO, ABRAZADERA DE P.V.C. 2 1/2" X 3/4", ADAPTADOR DE INSERCIÓN EN BRONCE, ABRAZADERA DEL NÚMERO 12, POLIDUCTO DE 3/4" H.D.P., LLAVE DE CUADRO CON ROSCA PARA CONEXIÓN GALVANIZADA, CODOS DE FO.GO. DE 3/4", TUBO DE FO.GO. DE 3/4" Y LLAVE DE NARIZ DE 3/4".	P7A	38.00
PARTIDA 3	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS		
	REPOSICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO		
100100	CONSTRUCCIÓN DE...		
PIADC002	PISO DE ADOPRETO TIPO I O CRUZ EN COLOR F/C 250 KG/CM2, DE 6 CENTIMETROS DE ESPESOR ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA	M2	48.60
S/C-02	COLOCACION DE ADOQUIN RECUPERADO TIPO EXAGONAL DE COLOR, 6CENTIMETROS ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA INC LIMPIEZA DEL MISMO.	M2.	437.40
9010 00	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...		
9010 01	PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	154.54
9040 00	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....		
9040 01	PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	463.62
	POREO		
1001 12	BARRIDO EN JUNTAS CON ARENA DEL AREA ADOQUINADA	M2	488.00
	EXTRAORDINARIOS		
2160 006	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 125 PSI DE 4" PUESTA EN OBRA.	PZA	2.00
TOMA002	CONEXIÓN DE DESCARGA A DRENAJE GENERAL CON TUBERÍA DE PVC, INCLUYE: CODO DE 45° DE 150 MM Y SILLETA DE 200 MM X 150 MM.	PZA	25.00
REPTOMDOM-1	REPARACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE EN POLIDUCTO P-40 A P-80, INCLUYE: TRAZO, EXCAVACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TODOS LOS MATERIALES PARA REPARACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, ACARREOS NECESARIOS, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	26.00
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	336.42



FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

DENT002	CONSTRUCCIÓN DE DENTELLÓN O RETEN TRANSVERSAL PARA CONFINAMIENTO DE ADOQUÍN O CONCRETO. A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C 200 KG/CM ² CON UNA SECCIÓN DE 15 X 20 CENTÍMETROS. INCLUYE: EXCAVACIÓN, CIMBRA, ACARREO DEL MATERIAL SOBRANTE HASTA 20 METROS	M	20.00
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA INFORMATIVA DE ACUERDO A LOS LINEAMIENTOS DEL FAIS 3.1.2 NUMERAL XI	PZA	1.00

DATOS DEL CONTRATO

Tipo de contrato: **Precios unitarios y tiempo determinado**

Contrato número: MSIA-DOP-R33-AD-012/2022

Contratista: SUPERVISION E INFRAESTRUCTURA EN PROYECTOS CIVILES S.A. DE C.V.

Fecha de firma del contrato: 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Importe contractual: **\$668,154.64 (SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 64/100 M.N.)**

Fondo: FISM 2022

- Fianza de anticipo:
Institución de seguros o aseguradora: N/A
No. De fianza: N/A
Fecha de expedición: N/A
Monto de la fianza: N/A
- Fianza de cumplimiento:
Institución de seguros o aseguradora: SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS S.A.
No. De fianza: 2731282
Fecha de expedición: 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
Monto de la fianza: \$66,815.46

IMPORTE CONTRACTUAL Y REAL DEL CONTRATO

IMPORTE	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	TOTAL
CONTRATADO	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 668,154.64	\$ 668,154.64
EJERCIDO	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 668,154.64	\$ 668,154.64
DIFERENCIA	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Importe del convenio modificadorio: **\$668,154.64**

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Inicio de ejecución de la obra (según contrato): **21 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

Término de ejecución de la obra (según contrato): **19 DE NOVIEMBRE DE 2022**

Fecha real de inicio de la obra: **21 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

Fecha real de término de la obra: **19 DE DICIEMBRE DE 2022**



FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

ESTIMACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	AMORTIZACIÓN	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SUB TOTAL	I.V.A.	TOTAL PAGADO
210000	CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE VALERIA DE COMPTON (REPARACIÓN DE LOS PISOS Y PINTURA EN OBRERA)	UDA	2.00	\$ 11,750.00	\$ 23,500.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 23,500.00	\$ 3,916.67	\$ 27,416.67
210002	CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS	UDA	20.00	\$ 1,000.00	\$ 20,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 20,000.00	\$ 3,333.33	\$ 23,333.33
210003	RECONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE AGUA DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS INCLuyendo: CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS INCLuyendo: CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS	UDA	20.00	\$ 207.41	\$ 4,148.20	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 4,148.20	\$ 684.70	\$ 4,832.90
210004	LAVAZO GENERAL TURBINA LA OBRERA DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS	M2	200.00	\$ 0.50	\$ 100.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 100.00	\$ 16.67	\$ 116.67
210005	CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS INCLuyendo: CONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS	M	20.00	\$ 107.50	\$ 2,150.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 2,150.00	\$ 358.33	\$ 2,508.33
210006	RECONSTRUCCIÓN DE LA OBRERA DE LA OBRERA DE LA PRIMERA CENTRAL CON SUMINISTRO DE PUNO DE LINEA DE 07 DE 00 MDS Y 00 MDS EN 700 MDS Y 00 MDS	UDA	1.00	\$ 1,700.00	\$ 1,700.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 1,700.00	\$ 283.33	\$ 1,983.33
				SUBTOTAL	\$ 246,490.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 246,490.00	\$ 39,438.41	\$ 285,928.50
				I.V.A.	\$ 39,438.41	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 39,438.41	\$ 0.00	\$ 39,438.41
				TOTAL	\$ 285,928.50	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 285,928.50	\$ 39,438.41	\$ 325,366.91

DATOS DE LA ESTIMACIÓN FINAL

NO. ESTIMACIÓN	PERIODO		IMPORTE ESTIMACIÓN	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SUB TOTAL	I.V.A.	TOTAL PAGADO
	DE	A					
Estimación No.: 2 (dos finiquito)	21 de octubre de 2022	19 de diciembre de 2022	\$ 246,490.09	\$ 0.00	\$ 246,490.09	\$ 39,438.41	\$ 285,928.50

CONSTANCIA DE ENTREGA DE LA GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

De conformidad con los artículos 52 fracción IV y 77 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Puebla, el residente de obra hace constar que el C. JESUS FERNANDE FLORES MARTINEZ hizo entrega de la Fianza por defectos y vicios ocultos No. 2762668 emitida por la SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS S.A. el día 20 DE DICIEMBRE DE 2022 por un importe de \$66,815.46

DECLARACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA

246,490.09

El ARQ. CARLOS FIDEL LOPEZ LOPEZ en su carácter de Superintendente de Construcción del Contratista, manifiesta que extiende el más amplio finiquito que en derecho proceda, renunciando a cualquier acción legal que tenga por objeto reclamar cualquier pago relacionado con el contrato No. MSIA-DOP-R33-AD-012/2022

No habiendo otro asunto que tratar, leída lo que fue la presente acta y estando de acuerdo todos y cada uno de los asistentes, se cierra la presente acta a las 11:00 hrs del mismo día de su inicio. Para constancia y a fin de que surta los efectos legales correspondientes se firma la presente por los asistentes al acto.

POR PARTE DEL MUNICIPIO

[Firma]
PRESIDENCIA MUNICIPAL
 Santa Inés Ahuatempan
 Puebla
 Lic. Adrián Mendoza León
 Presidente Municipal Constitucional

[Firma]
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
 Lic. Víctor Manuel Tenorio Pacheco
 Director de Obras Públicas



FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

[Handwritten signature in blue ink]
ARQ. FERNANDO EDUARDO LUIS VILLAMIL
Residente de Obra


[Handwritten signature in blue ink]
C.P. Viviana María Francisco
Contralor Municipal
CONTRALORIA MUNICIPAL
Santa Inés Ahuatempan
Puebla
2021-2024

POR PARTE DEL CONTRATISTA


[Handwritten signature in blue ink]
C. LESIS BERNARDO FERRER MARTINEZ
Calle Paseo Opera No. 9 Piso 204 Ofic. 204-1
Loma de San Andrés Cholula, Puebla
C.P. 72830 E-mail: lesis@proyectoscivil.com


[Handwritten signature in blue ink]
ARQ. CARLOS FIDEL LOPEZ LOPEZ
Calle Paseo Opera No. 9 Piso 204 Ofic. 204-1
Loma de San Andrés Cholula, Puebla
C.P. 72830 E-mail: carlos@proyectoscivil.com