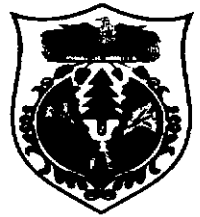




SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES
CASA MUNICIPAL 2017

MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 13:00 horas del día 27 de noviembre del 2020 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"REHABILITACION DE CALLE ZARAGOZATRAMO 2 (BAJO PUENTE)"** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el jefe de supervisores y supervisor Ing. **German Flores Reyes**, y por parte de la persona física. **SANDY BELL RUIZ MARTINEZ**. en su carácter de administrador para llevar a cabo en los términos del artículo 66 de la ley de obras públicas del estado de Querétaro, **El Acta De Entrega- Recepción Física** de los trabajos

[Handwritten signature]

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

DATOS DE APROBACIÓN	
Nombre de la obra	REHABILITACION DE CALLE ZARAGOZATRAMO 2 (BAJO PUENTE)
Localidad	AHUACATLAN DE GUADALUPE
No. De contrato	MPA-DOP-GEQ IC-AD-041-2020
Programa	GEQ IC 2020
No. De Obra	2020-00803
Monto contratado	\$ 1'285,357.92
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	2020GEQ10464
Fecha Oficio De Aprobación	07 DE SEPTIEMBRE DEL 2020
Beneficiarios	1,8115 HABITANTES

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 16 de noviembre del 2020 y termino el 27 de noviembre del 2020

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$ 1'285,357.92 (un millón doscientos ochenta y cinco mil trescientos cincuenta y siete pesos 92/100 m.n.) i.v.a. Incluido, conforme las estimaciones periódicas indicadas a continuación.

Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutadas por el contratista, de acuerdo con los establecido en el contrato, pagados por el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro, son las que se realizan a continuación.

Estimación no.	Fecha	Periodo de ejecución			Monto estimado:	Monto acumulado:	
1 (uno)	15/10/2020	Del	16/09/2020	Al	15/10/2020	\$417,027.60	\$417,027.60
2 (dos)	14/11/2020	Del	16/10/2020	Al	14/11/2020	\$750,003.90	\$1'167,031.50
3 (tres - finiquito)	27/11/2020	Del	15/11/2020	Al	27/11/2020	\$118,326.42	\$1'285,357.92

"Este programa es publico, ajeno a cualquier partido politico. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

Estado Físico: Los trabajos ejecutados por el contratista son los siguientes incluidos los cambios de catálogo, anexando acumulados de Estimación 3 (TRES – FINIQUITO).

**OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION 2020**

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por el gobierno y sus recursos no son de los impuestos que se pagan a los contribuyentes. Está financiado con los recursos de este programa con fines sociales, educativos, culturales y deportivos. Queda prohibido el uso de los recursos de este programa para la explotación económica y comercial o para cualquier otro fin ajeno a la finalidad que se estableció en el programa. 1

[Handwritten signature]



**SEGURIDAD Y
CONFIANZA**
PINAL DE AMOLES
GOBIERNO MUNICIPAL 2017-2021

**MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	VOLUMEN			VOLUMEN ACUMULADO	AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
					EST 1	EST 2	EST 3 FINQUITO			
PRELIMINARES										
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO TRAZANDO CURB, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS INC. ESTACAS MADERAS, BANDOS DE NIVEL EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION EN EJERC	M2	540.98	\$ 10.08	561.59	0.00	0.00	561.59	103.81%	\$ 5,649.80
2	TALA DE ARBOL DE 0.25 A 0.75 M DE PERIMETRO (CORTADO A 1.00 M DEL NIVEL DEL TERRENO INCLUYE RETIRO DE RAMAS Y TRONCO DEL SITO EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION	PZA	5.00	\$ 800.00	5.00	0.00	0.00	5.00	100.00%	\$ 2,998.05
3	DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS CON UN ESPESOR DE 10 CM INCLUYE TRASPALO EN DISTANCIAS DE 4.00 MTS. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION	M2	218.72	\$ 5164	208.68	0.00	0.00	208.68	121.93%	\$ 1,111.26
4	RETIRO POR MEDIOS MECANICOS DE PIEDRA A BASE DE PIEDRA BOLA SIN RECLIPACION DE MATERIAL CON UN ESPESOR APROXIMADO DE 15 CM INCLUYE TRASPALO EN DISTANCIAS DE 4.00 MTS. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION	M2	322.28	\$ 2142	294.90	0.00	0.00	294.90	91.51%	\$ 6,376.78
5	CORTE EN MATERIAL TIPO 'B' CON MAQUINARIA, INCLUYE TRASPALO HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	205.82	\$ 33.38	384.10	0.00	12.48	406.56	197.53%	\$ 13,582.64
8	CORTE EN MATERIAL TIPO 'C' CON MAQUINARIA, INCLUYE TRASPALO HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	38.32	\$ 120.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$ -
7	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJA, EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA TIPO 'B' INC. TRASPALO HORIZONTAL, EQUIPO HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	78.39	\$ 35.28	84.98	0.00	0.00	84.98	108.41%	\$ 2,998.08
8	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJA, EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA TIPO 'C' INC. TRASPALO HORIZONTAL, EQUIPO HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.83	\$ 121.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$ -
9	ESCARIFICADO DE MATERIAL EXISTENTE CON MOTOCORFORMADORA EN UNA CAPA DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE EL MATERIAL ACARREOS DEL MATERIAL LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	80.78	\$ 24.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$ -
10	PROCESADO, TENIDO Y COMPACTADO DE MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO AL 95% DE SU P.V. 5 M CON MOTOCORFORMADORA, RODILLO VIBRA TORO Y AGUA EN UNA CAPA DE 15 CM DE ESPESOR INCLUYE EL EQUIPO LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	80.78	\$ 93.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$ -
11	CARGA A MAQUINA PARA ACARREO POR VOLUMEN EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES, INCL. HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION MEDIR VOLUMEN (COMPACTO)	M3	384.04	\$ 19.98	518.49	0.00	12.48	528.95	137.73%	\$ 10,588.35
12	ACARREO DE LOS MATERIALES DE DESPROPIO DETERMINADOS POR LA SUPERVISION PARA CARGA A MANO O MAQUINA, FUERA DE LA OBRA BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA AL DESTINO QUE ESTE AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES	M3	384.04	\$ 40.40	518.49	0.00	12.48	528.95	137.73%	\$ 21,389.44
PAVIMENTACION										
13	MURO DE MAMPONERIA A CABADO COMUN CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, INCL. LOS MATERIALES, ACARREOS MAMPONERAS LOCALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	0.17	\$ 2,078.68	0.00	7.45	0.00	7.45	4382.35%	\$ 15,471.34
14	RELLENO CON MATERIAL INERTE (CHOY) EN AREA DE ARRIBO DE CALLES (SUBABANTE), COMPACTADA CON EQUIPO Y AGUA EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION AL 95% DE SUP. Y 5 M INC. SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, EQUIPO, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	81.38	\$ 385.28	188.49	0.00	12.48	180.92	112.12%	\$ 89,704.86
15	RELLENO CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO A BASE DE CHOY 30% Y GRAYA 70% EN AREA DE ARRIBO DE CALLES, COMPACTADA CON EQUIPO VIBROCOMPACTADOR Y AGUA EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION AL 100% DE SUP. Y 5 M INC. SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	80.78	\$ 989.46	184.26	0.00	6.23	90.49	112.02%	\$ 87,728.44
16	RELLENO CON MATERIAL INERTE (CHOY) EN AREA DE BANQUETAS COMPACTADA CON EQUIPO Y AGUA EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION AL 95% DE SUP. Y 5 M INC. SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, EQUIPO, PRUEBA DE LABORATORIO	M3	14.41	\$ 437.12	0.00	18.48	4.95	23.43	162.60%	\$ 10,247.72
17	PLATO DE CONCRETO ESTAMPADO PUNTO 300 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, REFORZADO CON FIBRA METALICA PARA CONCRETO A RAZON DE 35 LB/M3 INCLUYE COLORANTE DESMOLDANTE TEXTURIZADO CON INCL. SELLADOR CAMBRA DE MADERA TRASFILTES, CORTES, DESPROPIOS Y COLOCACION DEL REFORZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES #3 30 CM CON BARRAS PASAJUNTAS, PINTURA Y SELLETAS JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.00 M) CON BARRAS #4 DE 12" DE 120 CM DE LONGITUD #13 CM BAKER RODDY SELLADOR AUTONIVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	488.92	\$ 1,034.94	0.00	438.28	41.53	479.82	102.32%	\$ 496,584.91
18	GUARNICION TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 X 30 CM DE SECCION CONCRETO PUNTO 200 KG/CM2, ELABORADO CON REJOLVEDORA AGREGADO MAXIMO DE 3/4" ARMADA CON VARS DEL NO. 3 Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 30 CM INC. SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CAMBRA, DESMOLDADO, COLOCACION DEL CONCRETO, VARIADO CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	131.00	\$ 264.18	0.00	76.37	28.80	104.47	79.75%	\$ 27,596.80

**OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION 2020**

"Este programa es publico, ajeno, o cualquier partido politico. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

**"ESTA OBRA FUE
REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS
FEDERALES"**

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable, ante la autoridad competente"



**SEGURIDAD Y
CONFIANZA**
PINAL DE AMOLES

**MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

19	BANQUETA DE 10 CM DE CONCRETO ESTAMPADO FCA 200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, INCLuye COLORANTE, DESMOLDANTE, TEXTURIZADO CON MOLDE SELLADO, CUBIERTA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL MALLA DE REFUERZO, JUNTAS FRAS A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	72.08	\$ 682.16	0.00	97.23	24.73	27.96	99.25%	\$ 63,806.23
INSTALACIONES SANITARIAS										
20	CAMA DE ARENA PARA ASENTAR TUBO EN ESPESOR DE 10 00 CM INCLuye CARGA ACARRIO, DESCARGA, COMPACTADO MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION	M3	6.23	\$ 1,056.84	8.20	0.00	0.00	6.20	99.52%	\$ 6,552.41
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC SANITARIO S. 10 S DE 6" DE DIAMETRO ESPIGA CAMPANA INCLuye MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	ML	77.85	\$ 508.95	83.96	0.00	0.00	83.96	107.87%	\$ 42,741.83
22	ACOSTILLADO PARA INCLUBIR TUBERIA CON MATERIAL DE BANCIO FINO, HASTA 30 CM SOBRE LA TUBERIA, INCLuye MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	31.92	\$ 704.34	31.76	0.00	2.00	31.76	99.50%	\$ 22,389.84
23	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR AL 90% PROCTOR, INCLuye MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	74.91	\$ 68.88	38.83	0.00	0.00	38.83	56.56%	\$ 2,673.83
24	FORZO DE VISITA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 4X 6X 78 TON MAJOS DE 18 CM DE ESPESOR DE 1.2 M DE DIAMETRO INTERIOR EN LA BASE, 0.90 DE DIAMETRO EN LA CORDONA Y HASTA 1.23 M DE ALTURA, FORJADO SOBRE FIRME DE CONCRETO FC-200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10/10, APLANADO PULIDO EN EL INTERIOR CEMENTO-ARENA 1:3 DE 2 CM DE ESPESOR, CON 1 KG DE IMPERMEABILIZANTE FES TERGAL, PORBULTO DE CEMENTO INCLuye MEDA CAÑA DE CONCRETO FC-100 KG/CM2 ESCALERA MARINA DE 40 CM DE ANCHO A BASE DE VARILLA PA640 CM, EMPOTRADA 28 CM EN MURO DE TABIQUE, SEPARADA 15 CM DE MURO BIOCAL Y TAPA DE FERRON FUNDIDO DE 80 KGS 8 URS ANILLO DE CONCRETO SIMPLE DE 200 KG/CM2	PZA	4.00	\$ 11,582.66	4.00	0.00	0.00	4.00	100.00%	\$ 46,330.72
25	DESCARGA SANITARIA DOMICILIARIA CON TUBO DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE 6" DE DIAMETRO S. 10 S, CONSIDERANDO UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 5 MTS A CADA DOMICILIO, INCL. CONEXION TEE EN VEZ DE 2" 6" DE PVC, CON DESCARGA A 45° CODO 45° 6" EXCAVACION EN MATERIAL B, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS AL 90% PROCTOR, MATERIALES, LUBRICANTE, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	6.00	\$ 2,886.51	6.00	0.00	0.00	6.00	100.00%	\$ 16,719.06
26	REGISTRO DE 80X40X60 CMS DE TABIQUE DE 1 CM DE ESPESOR, APLANADO INTERIOR, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3 FORJADO SOBRE FIRME DE CONCRETO DE FC-100 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO, EXCAVACION, INCLuye MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	6.00	\$ 2,343.50	0.00	6.00	0.00	6.00	100.00%	\$ 14,061.00
INSTALACIONES FEDERATICAS										
27	PLANTILLA Y ACOSTILLADO DE ARENA HASTA 15 CM PARA COBRIR TUBO, INCLuye CARGA ACARRIO, DESCARGA, COMPACTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION	M3	3.16	\$ 1,056.84	0.00	5.08	0.00	0.00	161.56%	\$ 3,379.32
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA HORRILLICA DE PVC RO 78 DE 3" INCLuye COPLES, ANILLOS, ANGER, CARGA Y DESCARGA, INSTALACION, JUNTEO A BASE DE TERNOFUSION, EQUIPO, ACARRIOS LOCALES ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA, FLET AL LUGAR DE LA OBRA Y MANOBRAS LOCALES	ML	70.00	\$ 149.82	0.00	66.20	0.00	66.20	123.14%	\$ 12,897.24
29	SUMINISTRO DE VALVULA DE COMPUERTA DE POGO 250 P 11/7 S KG/CM2 BREDADA PROBADA PARA AVMA CSOS INRSIANSI B 6 1 CLASE 125 EX TRENOS BREDADOS DE 3" INCLuye MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$ 3,117.90	0.00	2.00	2.00	2.00	200.00%	\$ 6,235.80
30	SUMINISTRO TORILLADO DE CABEZA, DE PRESION Y TUBERIA HEXAGONAL, DES 8" A 3" INCLuye FLET AL LUGAR DE LA OBRA Y MANOBRAS LOCALES	PZA	6.00	\$ 36.12	0.00	20.00	0.00	20.00	250.00%	\$ 722.40
31	ADAPTACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO INTERNA, PRUEBA EN OBRA, INCLuye MANO DE OBRA, EQUIPO, PRUEBA HIDROSTATICA	PZA	1.00	\$ 112.53	0.00	2.00	2.00	2.00	200.00%	\$ 225.06
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 200A DOMICILIARIA INCLuye TEE 1/2" X 1/2", REDUCION BUSING DE 2 1/2" X 1 1/2", CONEXIONES PARA MANOBRERA, TEEC, MANGUERA, TEEC, Llave DE AGREGACION ASIRAZADERA PARA TUBO DE 3", LLAVE MANO, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	PZA	6.00	\$ 989.27	2.00	6.00	3.10	6.00	100.00%	\$ 5,816.52
33	REGISTRO HIDROTONIA TIPO UNIFORME DE POLIETILENO, INCLuye SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	6.00	\$ 1,751.25	0.00	6.00	0.00	6.00	100.00%	\$ 10,507.50
34	REGISTRO HORILLICO PARA TOMA DOMICILIARIA DE 20X30X40CM INTERIOR, A BASE DE MUJOS DE CONCRETO FC-250 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10 PARADES DE 10 CM DE ESPESOR, INCLuye TAPA DE PLACA A 30 DE 12" DE ESPESOR DE 35X35CM, MARCO DE ANGULO 1174 X 7 MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	6.00	\$ 1,775.95	0.00	6.00	0.00	6.00	100.00%	\$ 10,653.90
35	CAJA DE VALVULAS TIPO F, SEGUN DETALLE EN PLANO INCLuye PLANTILLA DE CONCRETO F-100 KG/CM2 LOSA DE CONCRETO ARMADO, MAJOS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEM. CAL. ARE 1:1:3, INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONTRAMARCO, APLANADO PULIDO, CUBIERTA Y DALLA	PZA	1.00	\$ 8,402.16	0.00	2.00	0.00	2.00	200.00%	\$ 16,804.36

[Handwritten signature]

"Este programa es publico, open a cualquier partido politico. Quedo prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

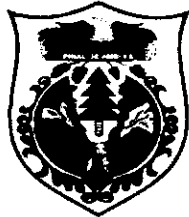
**"ESTA OBRA FUE
REALIZADA CON
RECURSOS PUBLICOS
FEDERALES"**

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está abierto a todo el pueblo y cualquier partido político o entidad de interés público puede solicitar y utilizar los recursos de este programa de acuerdo con el procedimiento establecido en el artículo 170 del Reglamento Interior del Estado de Querétaro.

**OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION 2020**



**MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

35	CAJA DE VALVULAS TIPO F, SEGUN DETALLE EN PLANO. INCLUYE PLANTILLA DE CONCRETO P/ O 100 X 100 CM. LOSA DE CONCRETO ARMADO. MUEBROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO. JUNTERO CON MORTERO SEM CAL. ARE 13.9. INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONTRAMARCO. APLANADO PULIDO. OMBRA Y DALA	PZA	1.00	\$ 8,202.18	0.00	2.00	0.00	2.00	200.00%	\$ 16,404.36
ALUMBRADO PUBLICO										
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO DE CONCRETO DE BAJA TENSION EN BANQUETA DE 40X40 CMS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	3.00	\$ 1,838.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA POSTE DE LUMINARIA PIRAMIDAL DE 27 CM X CENTROS DE CONCRETO EN BANQUETA. INCLUYE ARMAZON ARARA PARA BASE. EQUIPO. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	3.00	\$ 1,983.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD DE 1 Y 2" INCLUYE MATERIAL. HERRAMIENTA. MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	ML	53.00	\$ 46.69	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00%	\$
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGA TERMOCONTRACTIL B INCLUYE MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	8.00	\$ 84.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR A TOPO CALIBRE 8 INCLUYE MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	8.00	\$ 48.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 10 INCLUYE MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	MT	54.00	\$ 4,191	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 14 INCLUYE MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	MT	27.00	\$ 28.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 8 TRM EX AL 2+1 INCLUYE MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	MT	53.00	\$ 90.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FAROL TIPO OX. OXAL. MODELO ALAMEDA. MARCA FOR LIGHTING. INCLUYE MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00	\$ 4,455.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
45	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED PARA FAROL. MODELO ALAMEDA PLUS, EDSON, MARCA FOR LIGHTING. INCLUYE LUMINARIA LED DE 50W. MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00	\$ 3,207.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 5 METROS POR 27 DE DIAMETRO. INCLUYE CARGA Y DESCARGA EN PLATAFORMA CON MANOBRERA DE GRUA DESDE PLANTA HASTA SITIO DE LA OBRA. ACARRIO. FLETE. COLOR SEGUN LO ESPECIFIQUE LA SUPERVISION. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00	\$ 3,426.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURETE SENCILLO PREFABRICADO (BAJADA AEREA- INSTALACION SUBTERRANEA) CON CALA DE CONEXIONES. DE CONCRETO HIDRAULICO F'CD=250KG/CM 2. DE 38CM X 28.5CM X 80CM. FABRICADO SEGUN LA ESPECIFICACION CFE. EM-B 112. PARA SERVICIOS MONOFASICOS TIPO 8 CON CARGA HASTA 5KW EN BAJA TENSION RED SUBTERRANEA. REFUERZO CON MALLA LA ELECTRO SOLDADA. 10X10-6/8 Y VARILLA CORRUGADA DE 3/8" GRADO 42. TAPA DE POLIURETO Y METALICA. CAJAS PARA INTERRUPTOR GPO-2. INCLUYE KIT PARA BAJADA ELECTRICA CON CABLE. TUBO CONDUIT. MUPA. BASE DE SOQUET 4X100 AMP. BASE PARA INTERRUPTOR TIPO MAGNETICO 2 POLOS 110V. CARGA Y DESCARGA EN PLATAFORMA CON MANOBRERA DE GRUA DESDE PLANTA HASTA SITIO DE LA OBRA. ACARRIO. FLETE. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 10,067.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TERAPIA FISICA. INCLUYE MANO DE OBRA. HERRAMIENTA. EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 1,176.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTOR PARA ALUMBRADO 220V CON JUBINETE DE 16 A 30 AMP. INCLUYE MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$ 5,078.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
50	TRAMITE ANTE LA UNIDAD VERIFICADORA DE ADECUO A LAS CONDICIONES QUE SE PRESENTEN ANTE LA CFE EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA RECEPCION DEL ALUMBRADO ESTE CONCEPTO PUEDE SER AJUSTABLE O REMOVIBLE A SOLICITUD DE SUPERVISION. DICTAMEN DE UNIDAD VERIFICADORA POR ALIMENTACION DE CARGA EN TRANSFORMADOR BASANTE. INCLUYE SOLICITUD TRAMITE Y PAGOS CORRESPONDIENTES PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	TRAMITE	1.00	\$ 8,730.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
51	CONTRATO DE ALUMBRADO PUBLICO DE ACUERDO A LAS CONDICIONES QUE SE PRESENTEN ANTE LA CFE EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA RECEPCION DEL ALUMBRADO ESTE CONCEPTO PUEDE SER AJUSTABLE O REMOVIBLE A SOLICITUD DE SUPERVISION. INCLUYE ELABORACION DE PLANO DE ALUMBRADO DE ACUERDO A LAMPARAS COLOCADAS EN OBRA. ANEXO DE OFICINAS. PAPELERIA Y PAGOS PARA EL TRAMITE, APROBACION Y CONEXION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO	TRAMITE	1.00	\$ 7,482.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$
52	LIBRANZA E INTERCONEXION CON APOYO DE LA CFE DE ACUERDO A LAS CONDICIONES QUE SE PRESENTEN ANTE LA CFE EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA RECEPCION DEL ALUMBRADO ESTE CONCEPTO PUEDE SER AJUSTABLE O REMOVIBLE A SOLICITUD DE SUPERVISION. SOLICITUD DE SERVICIO DE ENERGIA. SOLICITUD TRAMITE Y PAGOS CORRESPONDIENTES PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	TRAMITE	1.00	\$ 7,482.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	\$

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por el gobierno federal. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa. Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por el gobierno federal. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

**OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION 2020**

**"ESTA OBRA FUE
REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS
FEDERALES"**

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES
GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO

MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

		JARDINERIA								
53	SIEMBRA PRO SEMBRA ABONO Y MANTENIMIENTO DURANTE 30 DIAS DE A REDOL TIPO ARBOL (1.50 M DE ALTO) INCLUYE ACARRIEO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, EXCAVACION, PREPARACION DE LA CEPA, COLOCACION DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCION, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRIANTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	0.00	\$ 1,499.81	0.00	0.00	5.00	5.00	100.00%	\$ 16,999.10
		LIMPIEZAS								
54	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA INCL. RETIRO DE MATERIALES FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	540.98	\$ 6.38	0.00	0.00	588.66	588.66	100.00%	\$ 3,466.65
SUBTOTAL									\$	1,108,262.29
BALDO CONDONADO									-\$	195.12
SUBTOTAL 2									\$	1,108,067.17
I.V.A.									\$	177,290.75
TOTAL									\$	1,285,357.92

Fianza De Garantía:

Concluida la obra, no obstante su recepción formal, el contratista quedara obligado a responder por los defectos que resulten de la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad; para la cual otorga fianza, misma que estará en vigor por los doce meses siguientes a la presente fecha, **fianza número: 3848-13387-5** con el **Folio: 2908775** a la afianzadora: **ASERTA** fianza que garantiza el 10% del monto contratado, de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 67 de La Ley de Obras Públicas del Estado de Querétaro.

Los representantes del municipio manifiestan haber dado cumplimiento a lo que señala el Artículo 66 de La Ley de la Obra Publica del Estado de Queretaro, notificando a lo secretaria de la contraloria de la celebracion de este acto, mediante el oficio: **OP/404A/2020**

Se levanta la presente acta en virtud de que tal como consta en el acta de verificacion de terminos de los trabajos ejecutados de fecha de **27 de noviembre del 2020**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumpliendo la metas originales de la obra, por lo que resulta procedente la recepcion de los trabajos ejecutados, reservando el Municipio de Pinal de Amoles el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que proceden por trabajos mal ejecutados, mala calidad, pagos indebidos o vicios ocultos y por cualquier otro concepto que tenga derecho.

En cumplimiento con lo dispuesto del Artículo 66 de La Ley de Obras Publicas del Estado de Queretaro, se elabora la presente acta de entrega- recepcion fisica, misma que una vez leida por las presentes firmas de conformidad siendo las 14:00 horas del día 27 de noviembre del 2020, en Ahuacatlán de Guadalupe, Pinal de Amoles, Queretaro.

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION
2020

"ESTA OBRA FUE
REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS
FEDERALES"

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.



**SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES**
4 DE ENERO DEL 2017

**MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

RELACION DE PLANOS DE CONSTRUCCION, BITACORA, MANUALES E INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, CERTIFICADO DE GARANTIA Y CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES INSTALADOS, RECIBIDOS POR EL SUPERVISOR DE LA OBRA.

Unidades		Descripción
1	1	Tomos De Bitácora De Obra
2	1	Planos De Metas Finales (As Built)
3	1	Reporte de pruebas de laboratorio de concreto
4	1	Reporte de pruebas de laboratorio de compactación
5	1	Reporte Fotográfico en CD

ENTREGA EMPRESA

SANDY BELL RUIZ MARTINEZ
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN
DE LOS TRABAJOS

RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO

C. CESAR OCTAVIO HERRERA BAINI

TITULAR DE LA DEPENDENCIA ENCARGADA DE LA
ADMINISTRACIÓN DE OBRAS PUBLICAS DEL
MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.

ING. GERMAN FLORES REYES
JEFE DE SUPERVISORES

LIC. MARICELA DE SANTIAGO CASIANO

TITULAR DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO DE
PINAL DE AMOLES, QRO.

ING. GERMAN FLORES REYES
SUPERVISOR DE OBRA

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.

este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

**OPERADO RAMO 28
INCENTIVOS DE
COLABORACION 2020**

**"ESTA OBRA FUE
REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS
FEDERALES"**