

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 14:00 horas del día 20 de mayo del 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: "AMPLIACION DE ENERGIA ELECTRICA EN LA LOCALIDAD DE EL ARPA." por parte del Municipio de Pinal de Amoles el encargado de obra publicas Ing. German Flores Reyes y supervisor de obra Ing. Jorge Enrique Reséndiz Reséndiz, y por parte de la persona física, Ing. Jose Manuel Ramirez Pedraz 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 Fisica de los trabajos

DATOS DE APROBACIÓN	
Nombre de la obra	AMPLIACION DE ENERGIA ELECTRICA
Localidad	EL ARPA
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-007-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-172
Monto contratado	\$436,037.33
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SG-007-2021
Fecha Oficio De Aprobación	MARZO 2021
Beneficiarios	66 HABITANTES

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 23 de marzo y termino de obra el 20 de mayo del 2021.

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$436,037.33 (cuatrocientos treinta y seis mil treinta y siete pesos 33/100 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(unos)	23/04/2021	Del 23/03/2021 Al 23/04/2021	\$122,159.74	\$122,159.74
2(dos) finiq.	20/05/2021	Del 24/04/2021 Al 20/05/2021	\$313,877.59	\$436,037.33

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

*Jorge Enrique Reséndiz Reséndiz*  
1  
G.F.R.

*Juan*



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES  
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	VOLUMEN			AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
					ESTIMACION No. 1	ESTIMACION No. 2 FINIQUITO	VOLUMEN ACOMULADO		
<b>AMPLIACION DE ENERGIA ELECTRICA</b>									
<b>TRABAJOS PREVIOS</b>									
1	Trámites previos. Pagos y trámites ante CFE de oficio resolutorio y aprobación de obra para el inicio de trabajos.	TRAMITE	100	\$9,770.01	1.00		100	100.00%	\$ 9,770.01
2	Trazo de líneas de energía eléctrica con equipo mediante la ubicación y marcado en obra de postera de acuerdo a proyecto por metro. INC. ESTACAS MOJONERAS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA	M	95.00	\$5.03	175.00		95.00	100.00%	\$ 880.25
3	Poda de Arboles. Incluye: Retiro de ramas de la zona arbolada para evitar contacto con la línea de media tensión, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	LOTE	100	\$3,258.28	1.00		100	100.00%	\$ 3,258.28
4	Excavación de cepes para postes, torres y/o retenidas en terreno clase B desde 0 hasta 2 metros de profundidad. Incluye: mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	9.00	\$608.63	9.00		9.00	100.00%	\$ 5,477.67
<b>POSTERIA</b>									
5	Suministro y colocación de PCR-D-750. Incluye: Carga y descarga en plataforma con maniobra de grúa desde planta hasta sitio de la obra, acarreo, flete, colocación en ceps, vaciado de concreto ciclópeo en ceps, plomado, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	4.00	\$ 18,765.56	5.00		5.00	125.00%	\$ 73,827.90
6	Suministro y colocación de TMS-2. Incluye: Carga y descarga en plataforma con maniobra de grúa desde planta hasta sitio de la obra, acarreo, flete, colocación en ceps, vaciado de concreto ciclópeo en ceps, plomado, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	100	\$32,583.9				0.00%	\$ -
<b>HERRAJES Y MATERIALES ELÉCTRICOS</b>									
7	Suministro y colocación de AISLADOR 33 PD. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$682.02	4.00		4.00	200.00%	\$ 2,728.08
8	Suministro y colocación de AISLADOR 3R. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$172.06	6.00		6.00	100.00%	\$ 1,032.36
9	Suministro y colocación de AISLADOR 1C. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	21.00	\$46.37	21.00		21.00	100.00%	\$ 973.77
10	Suministro y colocación de AISLADOR SINTETICO ASUS 34 SKV. Incluye: Equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	8.00	\$393.68	8.00		8.00	100.00%	\$ 3,148.84
11	Suministro y colocación de ABRAZADERA 1BS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$69.49	1.00		1.00	10.00%	\$ 69.49
12	Suministro y colocación de ABRAZADERA 2BS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	8.00	\$241.51	19.00		8.00	105.56%	\$ 4,588.09
13	Suministro y colocación de ABRAZADERA 3BS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$202.82	7.00		7.00	175.00%	\$ 1,491.74
14	Suministro y colocación de ABRAZADERA 2BS MA. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$296.89	6.00		6.00	150.00%	\$ 1,775.34
15	Suministro y colocación de ABRAZADERA 2 AG. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	100	\$306.33	1.00		1.00	100.00%	\$ 308.33

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* 2

*[Handwritten signature]*

S.F.R.



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES

GOBIERNO MUNICIPAL 2014-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

16	Suministro y colocación de ABRAZADERA 3/4". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$347.0	4.00	4.00	100.00%	\$	1368.92
17	Suministro y colocación de ABRAZADERA UC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$ 72.92	3.00	3.00	300.00%	\$	58.76
18	Suministro y colocación de ABRAZADERA UL. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 98.9	4.00	4.00	200.00%	\$	792.76
19	Suministro y colocación de CRUCETA PV-200. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3.00	\$1022.0	3.00	3.00	100.00%	\$	3,066.36
20	Suministro y colocación de CRUCETA PR-200. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$1,284.2	7.00	7.00	116.67%	\$	7,901.74
21	Suministro y colocación de PERNO DOBLE ROSCA 1/2" x 356. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$ 27.26	4.00	4.00	100.00%	\$	509.04
22	Suministro y colocación de PERNO DOBLE ROSCA 1/2" x 508 MM. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	12.00	\$ 76.65	24.00	24.00	200.00%	\$	4,239.60
23	Suministro y colocación de BASTIDOR B3. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5.00	\$380.94	5.00	5.00	100.00%	\$	1,904.70
24	Suministro y colocación de BASTIDOR B1. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$266.00	5.00	6.00	100.00%	\$	1,596.00
25	Suministro y colocación de PLACA PC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	22.00	\$40.95	24.00	24.00	109.09%	\$	983.52
26	Suministro y colocación de PLACA PR. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	12.00	\$61.33	4.00	4.00	33.33%	\$	245.32
27	Suministro y colocación de grifete GA 1. Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$ 84.11	4.00	4.00	80.00%	\$	736.44
28	Suministro y colocación de OJO RE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$64.76	8.00	8.00	100.00%	\$	58.20
29	Suministro y colocación de MOLDURA RE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$64.26	1.00	100	100.00%	\$	64.26
30	Suministro y colocación de PERNO DE OJO. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$72.39	1.00	100	100.00%	\$	72.39
31	Suministro y colocación de GRAPA REMATE RAL 2. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	12.00	\$206.01	14.00	14.00	116.67%	\$	2,688.14
32	Suministro y colocación de REMATE ACSR CAL 2. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$65.95	5.00	5.00	83.33%	\$	321.75
33	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	2.0	\$ 64.23	3.80	3.80	190.95%	\$	624.07
34	Suministro y colocación de TIRANTE T2. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$488.41	4.00	4.00	200.00%	\$	1,963.64
35	Suministro y colocación de TIRANTE H1. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$248.73	-	-	0.00%	\$	-
36	Suministro y colocación de SOPORTE CV1. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$220.74	2.00	2.00	100.00%	\$	441.48
37	Suministro y colocación de TORNILLO 1/2". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$47.50	4.00	4.00	200.00%	\$	90.00
38	Suministro y colocación de TORNILLO 1/2". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$56.61	2.00	2.00	50.00%	\$	113.22
39	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINO TIPO H (ACS05). Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$34.84	6.00	6.00	100.00%	\$	209.04

OPERADO RAMO 33  
FISNDF 2021

*[Handwritten signature]*



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES

GOBIERNO MUNICIPAL 2014-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

40	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TIPO H PARA ACSR Y0 (ACS04). Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5.00	\$43.59	12.00	12.00	100.00%	\$	523.08
41	Suministro y colocación CABLE THW CALIBRE Y0. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	6.00	\$211.78	6.00	6.00	100.00%	\$	1270.68
42	Suministro y colocación de CONECTOR ESTRIBO Y0. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$164.89	2.00	2.00	100.00%	\$	329.38
43	Suministro y colocación de CONECTOR (PERICO) LINEA VMA. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$367.36	2.00	2.00	100.00%	\$	734.72
44	Suministro y colocación de ANCLA G3. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$358.39	4.00	4.00	100.00%	\$	1433.56
45	Suministro y colocación de PERNO ANCLA PA. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$347.40	4.00	4.00	100.00%	\$	1389.60
46	Suministro y colocación de PLACA ZPC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$38.06	4.00	4.00	100.00%	\$	152.20
47	Suministro y colocación de GUARDA CABO G3. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	8.00	\$38.16	8.00	8.00	100.00%	\$	305.28
48	Suministro y colocación de GRAPA Y BASE RB. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$157.69	3.00	3.00	150.00%	\$	1563.07
49	Suministro y colocación de TUBO DE 51 MM (2") P.G. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$300.14	2.00	2.00	100.00%	\$	600.28
50	Suministro y colocación de REMATE PREFORMADO P 5/8. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	20.00	\$58.48	21.00	21.00	105.00%	\$	1228.08
51	Suministro y colocación de REMATE PREFORMADO PRA 5/8. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$58.48	6.00	6.00	100.00%	\$	350.88
52	Suministro y colocación de CABLE AG 5/0" (8MM). Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MTS	00.00	\$44.25	128.00	128.00	98.48%	\$	5664.00
53	Suministro y colocación de PROTECTOR PARA RETENIDA R1. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$604.96	4.00	4.00	100.00%	\$	2419.24
54	Suministro y colocación de APARTARRAYOS 5 KV. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$2,203.99	2.00	2.00	100.00%	\$	4407.98
55	Suministro y colocación de CORTA CIRCUITO FUSIBLE DE 34.5 KVA. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$2,486.45	3.00	3.00	150.00%	\$	7399.36
56	Suministro y colocación de LISTON FUSIBLE 2 AMPS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$71.29	2.00	2.00	100.00%	\$	142.58
57	Suministro y colocación de VARILLA PARA TIERRA FÍSICA 5/8" C.W. X 3.00MTS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$527.93	5.00	5.00	83.33%	\$	2639.68
58	Suministro y colocación de CONECTOR PARA VAR. C.W. DE 5/8". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$61.44	5.00	5.00	83.33%	\$	307.20
59	Suministro y colocación de ALAMBRE CU-4. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	8.00	\$485.29	9.00	9.00	112.50%	\$	4367.61
60	Suministro y colocación de luminaria led tipo paleta M LUX de 90 watts, flujo luminoso 8,100 lumenes, temperatura de color 4000k, protección IP68, vida útil 50,000 horas. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo y	PZA	5.00	\$9,779.0	5.00	5.00	100.00%	\$	48,895.60
61	Suministro y colocación de BRAZO DE ACERO GALVANIZADO DE 12 MTS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5.00	\$352.79	5.00	5.00	100.00%	\$	1763.95

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

G.F.P.



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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES

GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024

62	Suministro y colocación de FOTOCELDA incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$249.26	1.00	100	100.00%	\$	249.26
63	Suministro y colocación de CONTACTOR PARA ALUMBRADO 10V CON GABINETE DE 15A 30 AMP. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$4,8160	1.00	100	100.00%	\$	4,8160
64	Suministro y colocación de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 15 AMP. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$275.32	1.00	100	100.00%	\$	275.32
65	Suministro y colocación de BASE SOQUET PARA MEDICION 4 TERMINALES. 00AMP P.S. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$ 8,292.10	1.00	100	100.00%	\$	8,292.10
66	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO CUÑA. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	9.00	\$37.8	2.00	2.00	11.78%	\$	74.36
67	Suministro y colocación de MUFA DE 1"4" INCLUYE CONTRA Y MONITOR DE T. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$46.30	1.00	100	100.00%	\$	46.30
68	Suministro y colocación de TUBO CONDUIT P.D DE 1"4" INCLUYE CONTRA Y MONITOR DE T. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	TMO	100	\$525.57	1.00	100	100.00%	\$	525.57
69	Suministro y colocación de TUBO CONDUIT P.D DE 1"2" Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	TMO	2.00	\$10.29	1.00	100	50.00%	\$	10.29
70	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALBRE 2. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	45.00	\$ 6.96	50.00	50.00	11.11%	\$	649.00
71	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALBRE 3. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	2.50	\$43.80	3.00	3.00	100.00%	\$	101.40
72	Suministro y colocación de FLEJE DE ACERO DE 3/4. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	ML	6.00	\$36.76	6.00	6.00	100.00%	\$	220.56
73	Suministro y colocación de HEBLLA P/FLEJE DE 3/4. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6.00	\$31.93	6.00	6.00	100.00%	\$	91.58
74	Suministro y colocación de COPLE CONDUIT PARED GRUESA DE 1"2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$15.7	2.00	2.00	100.00%	\$	23.14
75	Suministro y colocación de CENTRO DE CARGA 001 Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$200.8	1.00	100	100.00%	\$	200.8
76	Suministro y colocación de CONECTOR RECTO DE 1"2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4.00	\$6.46	4.00	4.00	100.00%	\$	66.84
77	Suministro y colocación de REDUCCIÓN DE 1"4" A 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$92.21	1.00	100	100.00%	\$	92.21
78	Suministro y colocación de CONECTOR PARED DELGADA DE 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2.00	\$23.08	2.00	2.00	100.00%	\$	46.16
79	Suministro y colocación de NIPLE DE 1/2 CM PARED DELGADA DE 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$26.00	1.00	100	100.00%	\$	26.00
80	Suministro y colocación de TUBO METALICO FLEXIBLE (ZAPA). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	3.50	\$34.03	3.50	3.50	100.00%	\$	119.11

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

*[Handwritten signature]*  
G. S. P.



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES  
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

TRANSFORMADORES									
81	Suministro y colocación de TRANSFORMADOR A.P. DE 2 BOQUILLAS 3200VA 27/220V DE 10KVA. 2F. NORMA K Incluye: material, acero, fide, carga y descarga en plataforma desde planta hasta sitio de obra y colocación en poste con maniobra de grua, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	100	\$45,959.76	1.00	100	100.00%	\$	45,959.76
CONDUCTORES									
82	Suministro y colocación de CABLE ACSR 10. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	96.00	\$ 65.02	51.06	91.06	92.84%	\$	7,916.93
83	Suministro y colocación de CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 10/2AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT.	100.00	\$ 28.90	106.00	106.00	106.00%	\$	2,893.40
84	Suministro y colocación de CABLE NEUTRANEL (1+1) CAL. 6. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	70.00	\$53.02	106.00	106.00	151.43%	\$	3,720.12
TRÁMITES Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS									
85	Rotulo con pintura en aerosol de numero en poste y/o toma de acuerdo a proyecto, así como de numero económico designado en transformadores para su identificación y revisión por parte de CFE.	PZA	6.00	\$ 93.11	6.00	6.00	100.00%	\$	1,568.66
86	Unidad verificadora para contrato de servicio (UVIE) y el buen funcionamiento del alumbrado público.	TRAMITE	100	\$ 0.0631	1.00	100	100.00%	\$	0.0631
87	Contrato de Alumbrado Público (ADP) y pagos ante CFE para su entrega recepción y el buen funcionamiento de la obra.	TRAMITE	100	\$ 8,031.78	1.00	100	100.00%	\$	8,031.78
88	Trámites ante CFE para la entrega recepción de obra, conexión así como la supervisión para el buen funcionamiento de la obra por parte de personal de CFE.	TRAMITE	100	\$ 6,964.79	1.00	100	100.00%	\$	6,964.79
89	Colocación de medidores proporcionados por CFE en controles de alumbrado público (CAP) de acuerdo a proyecto. Incluye: mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	100	\$ 226.90	1.00	100	100.00%	\$	226.90
90	Suministro y colocación de CABLE NEUTRANEL (1+1) CAL. 6. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	100.00	\$53.02	5.00	5.00	4.9%	\$	265.10
91	Limpieza. Limpieza y afina de detalles en campo para la entrega de obra por metro. Incluye: mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	M	75.00	\$ 7.07	175.00	75.00	100.00%	\$	1,237.25
ATIPL	Retenida volada estaca ancla (RVEA) en poste para tensionar línea de conducción eléctrica. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	100	\$ 2,096.03	1.00	100	100.00%	\$	2,096.03
SUBTOTAL								\$375,894.25	
IVA								\$60,143.08	
TOTAL								\$436,037.33	

**Pagare De Garantía:**

Concluida la obra, no obstante, su recepción formal, el contratista quedará obligado a responder por los defectos que resulten de la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad; para la cual otorga pagare, misma que estará en vigor por los doce meses siguientes a la presente

fecha, **Pagare no: 3**, pagare 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.

*[Handwritten signature]*

**OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021**

*[Handwritten signature]*  
6  
*[Handwritten signature]*



## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

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/217A/2021**.

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 **31 de mayo del 2021**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumpliendose la metas originales de la obra, por lo que resulta procedente la recepcion de los trabajos ejecutados, reservandose 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 11:00 horas del dia 31 de mayo del 2021, en Carrizalito, Pinal de Amoles, Queretaro.

### ANEXO 1

RELACION DE PLANOS DE CONSTRUCCION, BITACORA, PRUEBAS DE LABORATORIO, 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	Pruebas De Laboratorio (liquido penetrante)

ENTREGA EMPRESA

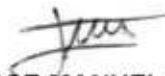
OPERADO RAMO 33  
FISDMDF 2021




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




## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

  
ING. JOSE MANUEL RAMIREZ PEDRAZA  
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN  
DE LOS TRABAJOS

RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO

  
ING. GERMAN FLORES REYES  
ENCARGADO DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS  
PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES,  
QRO.

  
LIC. DULCE MARIELA VILLEDAS CABRERA  
ENCARGADA DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO  
DE PINAL DE AMOLES, QRO.

  
ING. JORGE ENRIQUE RESENDIZ RESENDIZ  
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021