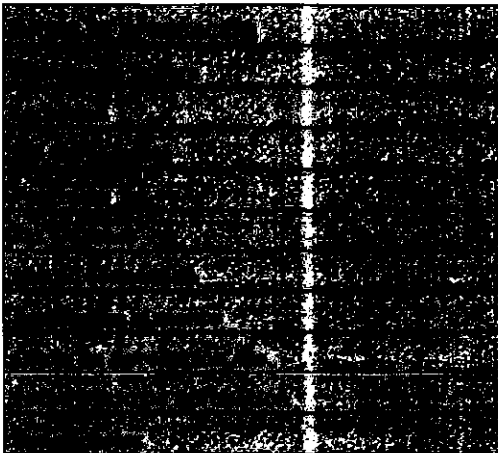


ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 11:00 horas del día 24 de agosto del 2020 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: " **AMPLIACIÓN DE ENERGÍA ELECTRICA SEGUNDA ETAPA EN LA LOCALIDAD DE SAN ISIDRO DE MAGUEY BLANCO**" por parte del Municipio de Pinal de Amoles el jefe de supervisores Ing. **German Flores Reyes** y supervisor de obra Ing. **Jorge Enrique Reséndiz Reséndiz**, y por parte de la persona física, **Brigido Rivera Diaz**, 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

	AMPLIACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SEUNDA ETAPA
	SAN ISIDRO DE MAGUEY BLANCO
	MPA-DOP-FIS MDF-AD-017-2020
	FIS MDF 2020
	PY-154
	\$582,478.42
	MPA-CPDM-FIS MDF-SG-015-2020
	MARZO 2020
	220 HABITANTES

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 23 de junio del 2020 y termino de obra el 22 de agosto del 2020.

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$551,839.74 (quinientos cincuenta y un mil ochocientos treinta y nueve pesos 74/100 m.n.) i.v.a. Incluido, conforme las estimaciones periódicas indicadas a continuación.

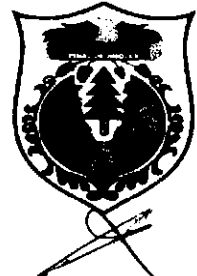
Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutadas por el contratista, de acuerdo con los establecidos en el contrato, pagados por el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro, son las que se realizan a continuación.

**OPERADO RAMO 33
FIS MDF
2020**

Estimación	Fecha	Del	Al	Fecha	Monto	Monto	
1(unos).	23/07/2020	Del	23/06/2020	Al	23/07/2020	\$173,360.19	\$173,360.19
2(dos) finiq.	24/08/2020	Del	24/07/2020	Al	22/08/2020	\$378,479.55	\$551,839.74

Estado Físico: Los trabajos ejecutados por el contratista son los siguientes incluidos los cambios de catálogo, anexando acumulados de Estimación 2 (DOS – FINIQUITO).

G.F.R.



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

2.	Suministro y colocación de C/D RE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 110.53	\$ 442.52	2.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 442.52	\$ 442.52
3.	Suministro y colocación de AISLADOR SINTETICO ASUS 34 5KV. Incluye equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 381.78	\$ 1,527.12	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,527.12	\$ 1,527.12
7.	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPC-H PARA ACSR (C/ACSO4) Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$ 48.29	\$ 144.27	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 144.27	\$ 144.27
1.	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	24	\$ 240.36	\$ 96.35	2.00	0.40	0.40	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 96.35	\$ 96.35
4.	Suministro y colocación de AISLADOR 33 PC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 737.85	\$ 1,475.70	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,475.70	\$ 1,475.70
5.	Suministro y colocación de ABRAZADERA 3A3. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 306.39	\$ 306.39	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 306.39	\$ 306.39
6.	Suministro y colocación de grileta GA 1. Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 232.16	\$ 232.16	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 232.16	\$ 232.16
7.	Suministro y colocación de ABRAZADERA 2B5. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 176.93	\$ 176.93	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 176.93	\$ 176.93
8.	Suministro y colocación de BASTIDOR B1. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 155.96	\$ 155.96	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 155.96	\$ 155.96
9.	Suministro y colocación de AISLADOR 33 PC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 59.41	\$ 59.41	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 59.41	\$ 59.41
1.	Suministro y colocación de REMATE ACSR CAL 1/0L. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 105.23	\$ 105.23	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 105.23	\$ 105.23
ESTRUCTURA A03N					\$ 8,000.00							\$ -	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00
7.	Suministro y colocación de CRUCETA PR 200. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 899.21	\$ 1,798.42	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,798.42	\$ 1,798.42
9.	Suministro y colocación de PERNO DOBLE ROSCA 1/2 X 306 MM. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 159.04	\$ 636.04	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 636.04	\$ 636.04
11.	Suministro y colocación de GRAPA REMATE GAL 8. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5	\$ 284.15	\$ 1,420.96	0.00	5.00	5.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,420.96	\$ 1,420.96
4.	Suministro y colocación de C/D RE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 110.53	\$ 442.52	2.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 442.52	\$ 442.52
7.	Suministro y colocación de AISLADOR SINTETICO ASUS 34 5KV. Incluye Equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 381.78	\$ 1,527.12	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,527.12	\$ 1,527.12
9.	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPC-H PARA ACSR (C/ACSO4) Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$ 48.29	\$ 144.27	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 144.27	\$ 144.27
12.	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	24	\$ 240.36	\$ 96.35	2.00	0.40	0.40	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 96.35	\$ 96.35
18.	Suministro y colocación de AISLADOR 33 PC. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 737.85	\$ 1,475.70	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,475.70	\$ 1,475.70
26.	Suministro y colocación de ABRAZADERA 3A3. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 306.39	\$ 612.96	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 612.96	\$ 612.96
4.	Suministro y colocación de grileta GA 1. Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 232.16	\$ 464.32	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 464.32	\$ 464.32
ESTRUCTURA A03B					\$ 3,007.00							\$ -	\$ 3,007.00	\$ 3,007.00
11.	Suministro y colocación de CRUCETA PR 200. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 899.21	\$ 1,798.42	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,798.42	\$ 1,798.42
12.	Suministro y colocación de PERNO DOBLE ROSCA 1/2 X 306 MM. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 159.04	\$ 636.04	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 636.04	\$ 636.04
13.	Suministro y colocación de GRAPA REMATE GAL 8. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 284.15	\$ 468.92	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 468.92	\$ 468.92
14.	Suministro y colocación de C/D RE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 110.53	\$ 221.06	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 221.06	\$ 221.06
15.	Suministro y colocación de AISLADOR SINTETICO ASUS 34 5KV. Incluye equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 381.78	\$ 763.56	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 763.56	\$ 763.56

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

**OPERADO RAMO 38
FISMDF
2020**
[Handwritten signature]

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA



2 ESTRUCTURAS VIGAS CON HELADO TENSADO										\$ 8,000.00				
46	Suministro y colocación de ABRAZADERA 195. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 193.75	\$ 193.75	0.00	0.00	0.00	0.00	ND V/31	\$ -	\$ -	\$ -	
47	Suministro y colocación de AISLADOR 33 PD. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 737.65	\$ 2,950.40	2.00	0.00	2.00	4.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
48	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SLAVE CAL. 4AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	18	\$ 240.88	\$ 4,335.70	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
49	Suministro y colocación de PLACA 1/2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 52.37	\$ 104.74	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
50	Suministro y colocación de CRUCETA PV-200. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 861.65	\$ 1,723.30	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
51	Suministro y colocación de GUARDALINAS PARA ACSR CAL. 1/0. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 122.22	\$ 244.44	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
52	Suministro y colocación de PLACA PV. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	11	\$ 75.69	\$ 832.59	0.00	4.00	4.00	8.00	0.00	75%	\$ -	\$ 282.75	\$ 282.75
53	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TIPO H PARA ACSR 1/0 (ACS04). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 48.09	\$ 48.09	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
54	Suministro y colocación de TRANSETO. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 402.37	\$ 804.74	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
55	Suministro y colocación de PIRNO DOBLE ROSCA 16 X 256. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 145.26	\$ 581.04	2.00	2.00	2.00	4.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
56	Suministro y colocación de TORNO L. O. 13088. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 58.48	\$ 116.96	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
57	Suministro y colocación de ABRAZADERA 340. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 306.99	\$ 306.99	0.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 306.99	\$ 306.99	
58	Suministro y colocación de gr. Lete GA 1. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	1	\$ 232.16	\$ 232.16	2.00	1.00	2.00	0.00	100%	\$ -	\$ 232.16	\$ 232.16	
59	Suministro y colocación de GRAPA REMATE GAL 3. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 234.16	\$ 234.16	2.00	1.00	2.00	0.00	100%	\$ -	\$ 234.16	\$ 234.16	
ESTRUCTURAS				\$ 2,000.00										
61	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	\$ 737.65	\$ 1,475.30	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
62	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SLAVE CAL. 4AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	14	\$ 240.88	\$ 3,372.32	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
63	Suministro y colocación de GUARDALINAS PARA ACSR CAL. 1/0. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$ 122.22	\$ 244.44	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
64	Suministro y colocación de CRUCETA PV-200. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 306.98	\$ 306.98	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
65	Suministro y colocación de ABRAZADERA 1/2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 163.61	\$ 163.61	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	
4 ESTRUCTURAS EN POSTE				\$ 5,597.24										
66	Suministro y colocación de ABRAZADERA 265. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 176.99	\$ 707.96	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,415.44	\$ 1,415.44
67	Suministro y colocación de ABRAZADERA 265 WA. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 328.80	\$ 1,315.20	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	75%	\$ -	\$ 986.40	\$ 986.40

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020
[Handwritten signature]

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

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

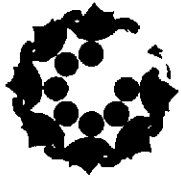


67	Suministro y colocación de BASTIDOR B3, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	316.21	\$	1,264.84	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	1,264.84	\$	1,264.84
68	Suministro y colocación de ABRAZADERA ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	12	\$	59.41	\$	712.92	0.00	12.00	12.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	712.92	\$	712.92
69	Suministro y colocación de REMATE ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	107.77	\$	431.08	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	431.08	\$	431.08
70	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPO - (ACR) B, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	42.30	\$	169.20	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	169.20	\$	169.20
71	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SLAVE CAL 4 AWG, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	1.2	\$	240.88	\$	289.06	0.00	1.20	1.20	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	289.06	\$	289.06
RESUMEN UNIDADES POR POSTO							\$ 430.00							\$ -	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00			
72	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZES, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	176.89	\$	707.72	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	90%	\$	-	\$	353.76	\$	353.76
73	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZES MA, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	328.80	\$	657.60	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	90%	\$	-	\$	328.80	\$	328.80
74	Suministro y colocación de BASTIDOR B3, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	316.21	\$	1,264.84	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	90%	\$	-	\$	632.42	\$	632.42
75	Suministro y colocación de ABRAZADERA ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	12	\$	59.41	\$	712.92	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00	90%	\$	-	\$	353.76	\$	353.76
76	Suministro y colocación de REMATE ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	107.77	\$	431.08	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	90%	\$	-	\$	215.54	\$	215.54
77	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPO - (ACR) B, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	42.30	\$	169.20	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	90%	\$	-	\$	42.30	\$	42.30
78	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPO - PARA ACER (ACR) B, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	46.19	\$	184.76	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	90%	\$	-	\$	96.38	\$	96.38
79	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SLAVE CAL 4 AWG, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	1.2	\$	240.88	\$	289.06	0.00	0.60	0.60	0.60	0.00	90%	\$	-	\$	144.53	\$	144.53
RESUMEN UNIDADES POR POSTO							\$ 3,206.77							\$ -	\$ 3,206.77	\$ 3,206.77			
80	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZES, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	176.89	\$	707.72	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	707.72	\$	707.72
81	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZES MA, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	328.80	\$	657.60	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	657.60	\$	657.60
82	Suministro y colocación de BASTIDOR B3, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	316.21	\$	632.42	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	632.42	\$	632.42
83	Suministro y colocación de ABRAZADERA ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6	\$	59.41	\$	356.46	0.00	6.00	6.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	356.46	\$	356.46
84	Suministro y colocación de REMATE ACR CAL 2, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	107.77	\$	431.08	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	431.08	\$	431.08
85	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPO - (ACR) B, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	42.30	\$	169.20	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	169.20	\$	169.20
86	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TPO - PARA ACER (ACR) B, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	46.19	\$	184.76	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	184.76	\$	184.76
87	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SLAVE CAL 4 AWG, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	0.6	\$	240.88	\$	144.53	0.00	0.60	0.60	0.00	0.00	100%	\$	-	\$	144.53	\$	144.53

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

2) MATERIALES DE BANCUETA SENCILLA											\$	7,128.00							\$	-	\$	3,981.00	\$	3,981.00
118	Suministro y colocación de AISLADOR 3R. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	150.21	\$	300.62	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	150.61	\$	150.61	\$	253.31			
119	Suministro y colocación de ANCLA CG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	445.23	\$	890.43	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	445.20	\$	445.20	\$	445.20			
120	Suministro y colocación de CABLE AGS/16 (9VM). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MTS	26	\$	42.98	\$	1,117.48	0.00	13.00	13.00	13.00	0.00	50%	\$	-	\$	598.74	\$	598.74	\$	598.74			
121	Suministro y colocación de GUARDACABOS CG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	67.41	\$	134.82	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	67.41	\$	67.41	\$	67.41			
122	Suministro y colocación de PERNO ANCLA IPA. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	398.06	\$	796.12	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	398.06	\$	398.06	\$	398.06			
123	Suministro y colocación de PLACA 2PC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	64.92	\$	129.84	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	64.92	\$	64.92	\$	64.92			
124	Suministro y colocación de PROTECTOR PARA RETENIDA FI. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	449.19	\$	898.38	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	449.19	\$	449.19	\$	449.19			
125	Suministro y colocación de REMATE REFORMADO PRA 3/16. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6	\$	165.32	\$	991.92	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	50%	\$	-	\$	315.96	\$	315.96	\$	315.96			
126	Suministro y colocación de REMATE REFORMADO PRA 3/8. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	103.23	\$	206.46	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	103.23	\$	103.23	\$	103.23			
127	Suministro y colocación de BRAZADERA 3BS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	226.96	\$	907.84	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	50%	\$	-	\$	453.92	\$	453.92	\$	453.92			
128	Suministro y colocación de TUBO DE SIMMIZ. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	259.54	\$	519.08	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	259.54	\$	259.54	\$	259.54			
129	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	\$	355.02	\$	710.04	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	50%	\$	-	\$	355.02	\$	355.02	\$	355.02			
TRANSFORMACIONES											\$	41,750.64							\$	-	\$	41,750.64	\$	41,750.64
130	Suministro y colocación de TRANSFORMADOR ALTO P. DE 2 BOQUILLAS 15000 VA 127/220 V. DE 10 KVA. 25. NORMA K. Incluye: material, acero, flete, carga y descarga en plataforma desde planta hasta sitio de obra y colocación en poste con maniobra de guías, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	1	\$	41,750.64	\$	41,750.64	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	100%	\$	-	\$	41,750.64	\$	41,750.64	\$	41,750.64			
2) MATERIALES DE FIJACIÓN Y SOPORTE											\$	1,476.06							\$	-	\$	1,476.06	\$	1,476.06
131	Suministro y colocación de ABRAZADERA UL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	221.03	\$	442.06	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	442.06	\$	442.06	\$	442.06			
132	Suministro y colocación de PLACA IPC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	52.37	\$	209.48	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00	100%	\$	-	\$	209.48	\$	209.48	\$	209.48			
133	Suministro y colocación de SOPORTE CIVIL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	345.49	\$	690.98	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	690.98	\$	690.98	\$	690.98			
134	Suministro y colocación de TORNILLO 16X6. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	47.17	\$	94.34	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	94.34	\$	94.34	\$	94.34			
SISTEMA DE APARATOS Y CORTA CIRCUITOS FUSIBLE											\$	13,993.62							\$	-	\$	13,993.62	\$	13,993.62
135	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TIPO H (ACSIB). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$	42.30	\$	126.90	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	100%	\$	-	\$	126.90	\$	126.90	\$	126.90			
136	Suministro y colocación de CABLE THW CALIBRE 1/0. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	5	\$	232.58	\$	1,162.90	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00	100%	\$	-	\$	1,162.90	\$	1,162.90	\$	1,162.90			
137	Suministro y colocación de CONECTOR ESTRIBO 1/0. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	336.56	\$	673.12	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	673.12	\$	673.12	\$	673.12			
138	Suministro y colocación de CONECTOR (PER OCC) LIGA VIVA. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	288.75	\$	577.50	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	577.50	\$	577.50	\$	577.50			
139	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	\$	2,480.45	\$	4,960.90	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	4,960.90	\$	4,960.90	\$	4,960.90			
140	Suministro y colocación de LUSTON FUSIBLE 2 AMP. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	117.21	\$	234.42	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	234.42	\$	234.42	\$	234.42			
141	Suministro y colocación de APARTARRAYOS 15KV. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	1,851.90	\$	3,703.80	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00	100%	\$	-	\$	3,703.80	\$	3,703.80	\$	3,703.80			
142	Suministro y colocación de ALAMBRE CD. 4. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	2.5	\$	411.17	\$	1,027.93	0.00	2.50	2.50	2.50	0.00	100%	\$	-	\$	1,027.93	\$	1,027.93	\$	1,027.93			
143	Suministro y colocación de CRUCETA PF-200. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	906.48	\$	906.48	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	100%	\$	-	\$	906.48	\$	906.48	\$	906.48			
144	Suministro y colocación de BRAZADERA UC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	163.61	\$	163.61	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	100%	\$	-	\$	163.61	\$	163.61	\$	163.61			
145	Suministro y colocación de PLACA IPC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	52.37	\$	209.48	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00	100%	\$	-	\$	209.48	\$	209.48	\$	209.48			
SISTEMA DE TIERRA DELTA											\$	2,398.12							\$	-	\$	2,398.12	\$	2,398.12
146	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	3	\$	57.34	\$	172.02	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	100%	\$	-	\$	172.02	\$	172.02	\$	172.02			
147	Suministro y colocación de VÁRILA PARA TIERRA RÍGIDA 5/8" C.W. X 3.00MFS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$	386.79	\$	1,154.37	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00	100%	\$	-	\$	1,154.37	\$	1,154.37	\$	1,154.37			
148	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TIPO H (ACSIB). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	42.30	\$	42.30	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	100%	\$	-	\$	42.30	\$	42.30	\$	42.30			
149	Suministro y colocación de ALAMBRE CIVIL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	2.5	\$	411.17	\$	1,027.93	0.00	2.50	2.50	2.50	0.00	100%	\$	-	\$	1,027.93	\$	1,027.93	\$	1,027.93			

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020

JAF

C.F.P.

[Handwritten signature]



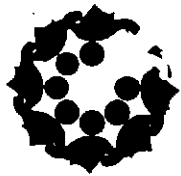
MUNICIPIO DE PINALE DE AMOLES, QRO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

4 SISTEMAS DE TIERRA											\$ 4,000.00		\$ -		\$ 8,000.00		\$ 8,000.00	
150	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	4	\$ 57.84	\$ 231.36	0.00	3.00	3.00	1.00	1.00	75%	\$ -	\$ 173.52	\$ 173.52				
151	Suministro y colocación de VARILLA PARA TIERRA FSCA 5/8" C.W. X 3.00MFS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 384.79	\$ 1,539.16	0.00	3.00	3.00	1.00	1.00	75%	\$ -	\$ 1,154.37	\$ 1,154.37				
152	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO DE ALUMINIO TIPO CHACOS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$ 40.30	\$ 169.20	0.00	3.00	3.00	1.00	0.00	75%	\$ -	\$ 126.90	\$ 126.90				
153	Suministro y colocación de ALAMBRE C.W. 4. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	6	\$ 411.17	\$ 2,467.02	0.00	6.00	6.00	1.00	0.00	100%	\$ -	\$ 2,467.02	\$ 2,467.02				
PLÁMPONS LED 4W											\$ 80,499.33		\$ -		\$ 80,499.33		\$ 80,499.33	
154	Suministro y colocación de luminaria led tipo panel TLUX de 60 watts, flujo luminoso: 8,100 lumenes, temperatura de color 4,000K, protección IP68, vida útil 50,000 horas, incluye material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	7	\$ 12,489.89	\$ 73,429.23	0.00	7.00	7.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 73,429.23	\$ 73,429.23				
155	Suministro y colocación de ABRAZADERA ABS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	7	\$ 176.99	\$ 1,238.93	0.00	7.00	7.00	1.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,238.93	\$ 1,238.93				
156	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALBRE 12. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	69	\$ 36.86	\$ 2,522.18	0.00	69.00	69.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 2,522.18	\$ 2,522.18				
157	Suministro y colocación de BRANDEO ACERO GALVANIZADO DE 12 MFS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	7	\$ 422.28	\$ 2,955.96	0.00	7.00	7.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 2,955.96	\$ 2,955.96				
158	Suministro y colocación de CONECTOR TIPO C.W. 4. Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	2	\$ 38.24	\$ 80.04	0.00	14.00	14.00	7.00	0.00	67%	\$ -	\$ 535.36	\$ 535.36				
CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO A 110V											\$ 3,000.00		\$ -		\$ 3,000.00		\$ 3,000.00	
159	Suministro y colocación de BASE SOCKET PARA MEDICION 4 TERMINALES, 100AMPS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 502.40	\$ 502.40	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	20%	\$ -	\$ 1,004.80	\$ 1,004.80				
160	Suministro y colocación de CONTACTOR PARA ALUMBRADO 110V CON GABINETE. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 4,171.66	\$ 4,171.66	0.00	2.00	2.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 8,343.32	\$ 8,343.32				
161	Suministro y colocación de MUFRA DE 110V. INCLUYE CONTRA MONITOR DE 11. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 218.42	\$ 218.42	0.00	2.00	2.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 436.84	\$ 436.84				
162	Suministro y colocación de PIEDE DE ACERO DE 3/4". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	VL	6	\$ 45.17	\$ 271.02	0.00	12.00	12.00	0.00	6.00	20%	\$ -	\$ 541.24	\$ 541.24				
163	Suministro y colocación de HEBILLA P/PIEDE DE 3/4". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	6	\$ 17.59	\$ 105.56	0.00	12.00	12.00	0.00	6.00	20%	\$ -	\$ 210.72	\$ 210.72				
164	Suministro y colocación de TUBO CONDUTIVO DE 1 1/4". INCLUYE CONTRA MONITOR DE 11. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	TVC	1	\$ 559.24	\$ 559.24	0.00	2.00	2.00	2.00	1.00	20%	\$ -	\$ 1,118.48	\$ 1,118.48				
165	Suministro y colocación de TUBO CONDUTIVO DE 1 1/2". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	TVC	2	\$ 227.45	\$ 454.90	0.00	4.00	4.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 909.80	\$ 909.80				
166	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALBRE 8. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	2.5	\$ 51.99	\$ 129.98	0.00	5.00	5.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 259.96	\$ 259.96				
167	Suministro y colocación de CABLE NEUTRO (E-1) CAL 6. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	20	\$ 50.29	\$ 502.90	0.00	20.00	20.00	0.00	10.00	20%	\$ -	\$ 1,005.80	\$ 1,005.80				
168	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	1	\$ 57.84	\$ 57.84	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	100%	\$ -	\$ 115.68	\$ 115.68				
169	Suministro y colocación de VARILLA PARA TIERRA FSCA 5/8" C.W. X 3.00MFS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 384.79	\$ 384.79	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 769.58	\$ 769.58				
170	Suministro y colocación de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20KILAMPEROS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$ 241.91	\$ 241.91	0.00	2.00	2.00	1.00	1.00	20%	\$ -	\$ 483.82	\$ 483.82				

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES
GOBIERNO MUNICIPAL 2015-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

171	Suministro y colocación de CONECTOR TPOZÁLA. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	2	\$	3824	\$	7648	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	152.96	\$	152.96
172	Suministro y colocación de CENTRO DE CARGA 200L. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	394.80	\$	394.80	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	200%	\$	\$	789.50	\$	789.50
173	Suministro y colocación de FICUCEDDA. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	172.02	\$	172.02	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	200%	\$	\$	344.24	\$	344.24
174	Suministro y colocación de COP. ECONVOL. PARED GRUESA DE 1/2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	38.27	\$	76.54	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	233.00	\$	233.00
175	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	\$	62.75	\$	251.00	0.00	8.00	8.00	0.00	4.00	200%	\$	\$	485.96	\$	485.96
176	Suministro y colocación de REDUCCIÓN DE 1/2" A 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	53.45	\$	53.45	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	200%	\$	\$	106.90	\$	106.90
177	Suministro y colocación de CONECTOR PARED DE SADA DE 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	42.75	\$	85.50	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	170.92	\$	170.92
178	Suministro y colocación de TUBOMETAL CO. FLEXIBLE (ZAPA). Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	3.5	\$	56.97	\$	199.40	0.00	7.00	7.00	0.00	3.50	200%	\$	\$	388.79	\$	388.79
179	Suministro y colocación de AN. FLEDE LIOV PARED DELGADA DE 3/4". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	1	\$	51.25	\$	51.25	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	200%	\$	\$	102.50	\$	102.50
ZESTRUCHUNGAS EN POSE						\$	892.78							\$	\$	1,065.55	\$	1,065.55
180	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZBS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	176.33	\$	352.66	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	717.72	\$	717.72
181	Suministro y colocación de BASTIDOR BL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	155.96	\$	311.92	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	623.94	\$	623.94
182	Suministro y colocación de A.SADOR IC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	59.41	\$	118.82	0.00	4.00	4.00	0.00	2.00	200%	\$	\$	237.54	\$	237.54
183	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	0.2	\$	240.88	\$	48.18	0.00	0.40	0.40	0.00	0.20	200%	\$	\$	96.35	\$	96.35
ZESTRUCHUNGAS EN POSE						\$	1,381.60							\$	\$	892.78	\$	892.78
184	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZBS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	2	\$	176.33	\$	352.66	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	100%	\$	\$	353.86	\$	353.86
185	Suministro y colocación de BASTIDOR BL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	155.96	\$	623.84	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	50%	\$	\$	311.92	\$	311.92
186	Suministro y colocación de A.SADOR IC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	4	\$	59.41	\$	237.64	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	50%	\$	\$	118.82	\$	118.82
187	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	0.4	\$	240.88	\$	96.35	0.00	0.20	0.20	0.00	0.10	50%	\$	\$	48.18	\$	48.18
ZESTRUCHUNGAS EN POSE						\$	1,200.16							\$	\$	892.78	\$	892.78
188	Suministro y colocación de ABRAZADERA ZBS. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$	176.33	\$	528.99	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	50%	\$	\$	263.86	\$	263.86
189	Suministro y colocación de BASTIDOR BL. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$	155.96	\$	467.88	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	50%	\$	\$	311.92	\$	311.92
190	Suministro y colocación de A.SADOR IC. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	3	\$	59.41	\$	178.23	0.00	2.00	2.00	0.00	1.00	50%	\$	\$	118.82	\$	118.82
191	Suministro y colocación de ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE CAL 4 AWG. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	0.3	\$	240.88	\$	72.26	0.00	0.20	0.20	0.00	0.10	50%	\$	\$	48.18	\$	48.18

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020
G.F.R.
9



**SEGURIDAD Y
CONFIANZA**
PINAL DE AMOLES
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

181	Suministro y colocación de CABLE ACSR 1/0. Incluye: material, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	KG	180	\$ 349.97	\$ 25,996.50	0.00	124.86	124.86	59.11	0.00	99%	\$ -	\$ 18,729.75	\$ 18,729.75	
182	Suministro y colocación de CABLE NEUTRANO (2N) CAL 002AWG. Incluye: material, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	M*	270	\$ 119.94	\$ 32,383.80	0.00	227.00	227.00	43.00	0.00	98%	\$ -	\$ 26,299.58	\$ 26,299.58	
184	Suministro y colocación de CABLE NEUTRANO (H) CAL 0. Incluye: material, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	276	\$ 90.29	\$ 13,579.50	0.00	227.00	227.00	43.00	0.00	98%	\$ -	\$ 11,415.63	\$ 11,415.63	
185	Rotulo con pintura en aerosol de numero en poste y/o lomo de acuerdo a proyecto, así como documento económico designado en transformadores para su certificación y registro por parte de CFE.	FZA	10	\$ 145.93	\$ 1,459.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90%	\$ -	\$ 1,309.77	\$ 1,309.77	
186	Unidad verificadora para contrato de servicio (UVS) y el buen funcionamiento del alumbrado público.	TRAMITE	1	\$ 9,429.75	\$ 9,429.75	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	200%	\$ -	\$ 17,251.59	\$ 17,251.59	
187	Contrato de Alumbrado Público (CAP) y pagos ante CFE para su entrega recepción y el buen funcionamiento de la obra.	TRAMITE	1	\$ 5,949.15	\$ 5,949.15	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	200%	\$ -	\$ 11,360.30	\$ 11,360.30	
188	Tramites ante CFE para la entrega recepción de obra, conexiones como la supervisión para el buen funcionamiento de la obra por parte de personal de CFE.	TRAMITE	1	\$ 12,969.00	\$ 12,969.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 12,969.00	\$ 12,969.00	
189	Colocación de medidores proporcionados por CFE en contadores de alumbrado público (CAP), de acuerdo a proyecto. Incluye: mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	FZA	1	\$ 172.98	\$ 172.98	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	200%	\$ -	\$ 345.98	\$ 345.98	
190	Conexión domiciliar. Suministro y colocación de material para la conexión de acomoda domiciliar a la red de distribución eléctrica. Incluye: cable múltiple de aluminio trenzado (14/1) neutro en la obra y colocación en muro de medidor proporcionado por CFE, mano de obra, herramientas, personal y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	CFE	3	\$ 1,042.19	\$ 3,126.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97%	\$ -	\$ 2,989.38	\$ 2,989.38	
191	Completar limpieza y alfilerado de detalles en campo para la entrega de obra. Incluye: mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	CFE	1	\$ 1,729.84	\$ 1,729.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100%	\$ -	\$ 1,729.84	\$ 1,729.84	
				SUBTOTAL	\$ 512,196.57								\$ 149,448.44	\$ 326,275.47	\$ 475,723.51
				I.V.A.	\$ 80,341.85								\$ 23,311.75	\$ 52,204.08	\$ 76,115.83
				TOTAL	\$ 592,478.42								\$ 173,360.19	\$ 378,479.55	\$ 551,839.34

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: 20A26869 y numero de folio: 1279432** a la afianzadora: **Aseguradora DORAMA** 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 Contraloría de la celebracion de este acto, mediante el oficio: **OP/275C2020**

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020
G.F.R.



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Se levanta la presente acta en virtud de que tal como consta en el acta de verificación de terminos de los trabajos ejecutados de fecha de **24 de agosto del 2020**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumplíendose la metas originales de la obra, por lo que resulta procedente la recepcion de los trabajos ejecutados, reservandocce 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 ves leida por las presentes firmas de conformidad siendo las 12:00 horas del día 24 de agosto del 2020, en San Isidro de Maguey Blanco, Pinal de Amoles, Queretaro.

ANEXO 1

RELACION DE PLANOS DE CONSTRUCCION, BITACORA, PRUEBAS DE LABORATORIO, RECIBIDOS POR EL SUPERVISOR DE LA OBRA.

1	1	Tomos De Bitácora De Obra
2	1	Planos De Metas Finales (As Built)

ENTREGA EMPRESA

OPERADO RAMO 33
FISMDF
2020
G.F.R.



**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

BRIGIDO RIVERA DIAZ
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 CONTRALORIA DEL MUNICIPIO DE
PINAL DE AMOLES, QRO.~~

ING. JORGE ENRIQUE RESENDIZ RESENDIZ
SUPERVISOR DE OBRAS

**OPERADO RAMO
FISMDF
2020**