



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 11:00 horas del día 26 de junio de 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES SOLARES EN LA LOCALIDAD DE AGUA FRÍA DE LA BARRANCA"** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el jefe de supervisores **Ing. German Flores Reyes** y supervisor de obra **Ing. Eduardo Reséndiz Ramírez**, y por parte de la contratante **ING. ULISES ALFONSO RIVERA HERNANDEZ** 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

DATOS DE APROBACIÓN	
Nombre de la obra	"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES SOLARES EN LA LOCALIDAD DE AGUA FRÍA DE LA BARRANCA"
Localidad	AGUA FRÍA DE LA BARRANCA
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-025-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-207
Monto contratado	\$ 249,482.36
Ampliación al monto	N/A
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SG-022-2021
Fecha Oficio De Aprobación	MARZO 2021
Beneficiarios	

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 28 de ABRIL de 2021 y termina de obra el 26 de JUNIO de 2021.

**OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021**

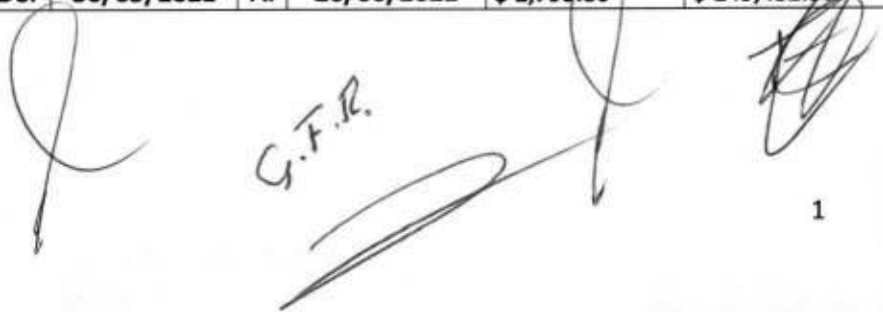
Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$ 249,482.36 (DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS 36/100 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)	29/05/2021	Del 28/04 /2021 Al 29/05/2021	\$ 246,688.50	\$ 246,688.50
2 (DOS) FIN	26/06/2020	Del 30/05/2021 Al 26/06/2021	\$ 2,793.86	\$ 249,482.36

G.F.R.





SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES
GOBIERNO MUNICIPAL

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

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

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	VOLUMEN			AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
					ESTIMACION No. 1	ESTIMACION No. 2	VOLUMEN ACOMULADO		
"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES SOLARES EN LA LOCALIDAD DE AGUA FRÍA DE LA BARRANCA"									
1	Suministro y colocación de Lote de paja 34 x 7" Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	LOTE	500	\$97.22	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 486.10
2	Suministro y colocación de Lote de Tapetes 34 x 7" Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	LOTE	500	\$92.85	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 464.25
3	Suministro y colocación de Lincas: 4K2 Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	500	\$266.88	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 1,759.00
4	Suministro y colocación de Lote de atornilladores para universal" Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	LOTE	500	\$53.96	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 269.80
5	Suministro y colocación de Sellador para concreto Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	500	\$83.50	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 817.50
6	Suministro y colocación de Lote de Tuberia conduct 3/4" Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	LOTE	500	\$796.73	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 3,983.65
7	Suministro y colocación de Lote de Sincroplásticos de 30cm" Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	LOTE	500	\$38.15	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 190.75
8	Suministro y colocación de Gabinete de interior prefabricado para almacenar "Inverso y controlado". Incluye Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	500	\$1590.78	5.00	-	5.00	100.00%	\$ 7,953.90
9	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	500	\$58.76	-	5.00	5.00	100.00%	\$ 293.80
10	Suministro y colocación de VARILLA PARA TERRA FISICA 5/8" C.W. X 3.00M.TS. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	500	\$422.94	-	5.00	5.00	100.00%	\$ 2,114.70
11	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALIBRE 2". Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	80.00	\$21.78	80.00	-	80.00	100.00%	\$ 1,742.80

**OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021**

G.F.R.

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA



12	Suministro y colocación de CABLE DE COBRE THW CALIBRE 10. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	90.00	\$25.01	60.00	-	90.00	100.00%	\$	1,500.90	
13	Suministro y colocación de CABLE PARA APLICACION SOLAR CALIBRE 10. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	MT	60.00	\$45.37	100.00	-	60.00	100.00%	\$	4,537.00	
14	Suministro y colocación de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 25 AMP. Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5.00	\$230.40	5.00	-	5.00	100.00%	\$	1,152.00	
15	Suministro y colocación de CENTRO DE CARGA 200V. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta ejecución.	PZA	5.00	\$170.74	5.00	-	5.00	100.00%	\$	853.70	
16	Suministro y colocación de Supresor de picos 1000VDC. Incluye: Resistor de picos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$2,830.95	5.00	-	5.00	100.00%	\$	14,154.75	
17	Suministro y colocación de Pastafuente y fusible para aplicación solar. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	6.00	\$200.00	10.00	-	6.00	100.00%	\$	1,200.00	
18	Suministro y colocación de Panel Solar 450 W. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$7,515.17	5.00	-	5.00	100.00%	\$	37,575.85	
19	Suministro y colocación de Conector MC4 para aplicación solar. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	6.00	\$46.92	10.00	-	6.00	100.00%	\$	469.20	
20	Suministro y colocación de Inversor solar de onda sinusoidal tipo aislado 450W para aplicación solar. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$3,334.23	5.00	-	5.00	100.00%	\$	16,671.15	
21	Suministro y colocación de Controlador de carga solar 20A-12/24V. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$2,405.37	5.00	-	5.00	100.00%	\$	12,026.85	
22	Suministro y colocación de Batería de ciclo profundo 2V-100-100 Ah. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	6.00	\$8,793.84	10.00	-	6.00	100.00%	\$	52,763.04	
23	Suministro y colocación de Banco de madera portabaterías. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$646.23	5.00	-	5.00	100.00%	\$	3,231.15	
24	Suministro y colocación de Estructura de montaje para 1 panel. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$2,584.03	5.00	-	5.00	100.00%	\$	12,920.15	
25	Suministro y colocación de Poste de Sujeción de 2" para estructura. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su completa y correcta instalación.	PZA	5.00	\$544.99	5.00	-	5.00	100.00%	\$	2,724.95	
									SUBTOTAL	\$	215,071.00
									IVA	\$	34,411.38
									TOTAL	\$	249,482.38

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

G.F.R.

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

Fianza 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 fianza, misma que estará en vigor por los doce meses siguientes a la presente fecha, , **PAGARE. NUMERO DE PAGARE 03.** 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/260-F/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 **26 de JUNIO de 2021**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumplandose 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 12:00 horas del dia 26 de JUNIO de 2021, en cabecera municipal, Pinal de Amoles, Queretaro.

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

G.F.R.





SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES

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



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

ANEXO 1

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 LA SUPERVISION DE OBRA.

Unidades		Descripción
1	1	Tomos De Bitácora De Obra
3	1	Reporte Fotográfico en CD

ENTREGA EMPRESA

ING. ULISES ALFONSO RIVERA HERNANDEZ
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN
DE LOS TRABAJOS

RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO

C. GERMAN FLORES REYES
ENCARGADO DE LA DIRECCION DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE
PINAL DE AMOLES, QRO.

LIC. MARICELA DE SANTIAGO CASIANO
CONTRALORIA MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES,
QRO.

ING. EDUARDO RESENDIZ RAMÍREZ
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021