



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA



En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 11:00 horas del día 01 de septiembre del 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN LA LOCALIDAD DE EL MADROÑO "** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el encargado de obra publicas **Ing. German Flores Reyes** y supervisor de obra **Ing. José Gabriel Méndez Bernal**, y por parte de la persona física, **Manuel Martínez Guzmán** 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	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN LA LOCALIDAD DE EL MADROÑO
Localidad	MADROÑO
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-061-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-142
Monto contratado	\$699,989.16
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SE-058-2021
Fecha Oficio De Aprobación	JULIO 2021
Beneficiarios	338 HABITANTES

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 02 de agosto y termino de obra el 01 de septiembre del 2021.

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$699,989.16 (SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE pesos 16/100 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) finiquito	01/09/2021	Del	02/08/2021	Al	01/09/2021	\$699,989.16	\$699,989.16

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

G.F.P.

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	VOLUMEN ACOMULADO		
CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN LA LOCALIDAD DE EL MADROÑO									
	PRELIMINARES								
1.00	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INC : ESTACAS MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. EN EDIFIC	M2	120.34	\$ 5.49	94.87	-	94.87	78.83%	\$ 520.84
2.00	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, COMO AREA DE TRABAJO EN MATERIAL TIPO "B", A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	12.39	\$ 49.30	-	-	-	0.00%	\$ -
3.00	EXCAVACION EN ZANJA EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, INCLUYE: A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	198.73	\$ 104.87	174.23	-	174.23	87.67%	\$ 18,271.50
4.00	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJA O A CIEGO ABIERTO, EN MATERIAL TIPO "C", CON RECUPERACION DE PIEDRA PARA MAMPOSTEO PARA UN APROVECHAMIENTO DEL 70% DEL VOLUMEN EXCAVADO, INC: TRASPALCO HORIZONTAL, APILADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	49.17	\$ 395.27	73.99	-	73.99	150.48%	\$ 29,246.03
5.00	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 EJECUCIÓN (MEDIR VOLUMEN COMPACTO).	M3	225.88	\$ 58.26	228.86	-	228.86	101.32%	\$ 13,333.38
6.00	ACARREO DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO DETERMINADOS POR LA SUPERVISIÓN, PARA CARGA A MAQUINA (MEDIDO COMPACTO), FUERA DE LA OBRA, BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA, AL DESTINO QUE ESTÉ AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES.	M3	225.88	\$ 78.96	228.86	-	228.86	101.32%	\$ 18,070.79
	MURO DE MAMPOSTERIA ACABADO COMUN CON PIEDRA RECUPERADA DE EXCAVACION EN MATERIAL TIPO C, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN	M3	24.20	\$ 1,506.45	19.36	-	19.36	80.00%	\$ 29,164.87
8.00	MURO DE MAMPOSTERIA ACABADO COMUN CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA, EN PROPORCION 1:4, INCL: LOS MATERIALES, DRENES A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE, ACARREOS, MANOBRAS LOCALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y RELLENO CON MATERIAL INERTE (CHOY) EN ZANJA, COMPACTADA CON BAILARINA Y AGUA AL 95% DE SU P.V.S.M. INCL : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	190.49	\$ 2,534.31	193.31	-	193.31	101.48%	\$ 489,907.47
9.00	DESINSTALACION Y REHUBICACION DE LINEA DE AGUA POTABLE GAL. 2", INCL: NIPLES, TUERCA UNION, COPLES, CODOS, PERMATEX, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	8.74	\$ 80.30	8.74	-	8.74	100.00%	\$ 527.02
####	PISO DE CONCRETO DE Fc= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A ¾". INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, ACADADO RAYA CON BROCHA DE PELO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	7.29	\$ 451.54	-	-	-	0.00%	\$ -
								SUBTOTAL	\$ 603,438.93
								IVA	\$ 96,550.23
								TOTAL	\$ 699,989.16

**OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021**

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

G.F.P.



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, **Fianza número: 21A40779 con Folio: 1473552**, 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.M.P./400-A/09/2021**.

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 **01 de septiembre del 2021**, 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, 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 01 de septiembre del 2021, en, **EL MADROÑO, 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)

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

S.F.P.



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA



ENTREGA EMPRESA

MANUEL MARTINEZ GUZMAN
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.


ING. JOSE GABRIEL MENDEZ BERNAL
SUPERVISOR DE OBRA


LIC. MARICELA DE SANTIAGO CASIANO

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


OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021