

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 14:00 horas del día 28 de mayo del 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: "PAVIMENTACION DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO" en la localidad de **agua amarga** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el jefe de supervisores **Ing. German Flores Reyes** y supervisor de obra **Ing. José Gabriel Méndez Bernal**, y por parte de la persona física, **Ing. Josué Fernando Orduña Ramírez**. 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	PAVIMENTACION DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO
Localidad	AGUA AMARGA
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-035-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-233
Monto contratado	\$ 548,033.72
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SG-031-2021
Fecha Oficio De Aprobación	MARZO 2021
Beneficiarios	421 HABITANTES

### PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 19 de mayo del 2021 y termino de obra el 28 de mayo del 2021.

### Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de **\$548,033.72** (Quinientos Cuarenta y Ocho mil Treinta y Tres pesos 72/100 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) finiq.	28/05/2021	Del	19/05/2021	Al	28/05/2021	\$548,033.72	\$548,033.72

**Estado Físico:** Los trabajos ejecutados por el contratista son los siguientes incluidos los cambios de catálogo, anexando acumulados de Estimación 1 (UNO – FINIQUITO).

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021





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

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	VOLUMEN			DIFERENCIA	AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
					ESTIMACION No. 1	ESTIMACION No. 2	VOLUMEN ACOMULADO			
<b>PAVIMENTACION DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO</b>										
<b>RAMPA DE CONCRETO HIDRAULICO PRELIMINARES</b>										
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCL: ESTACAS MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	663.58	\$ 10.72	640.00		640.00	23.58	96.45%	\$ 6,860.80
2	EXCAVACION A MANO A CIELO ABIERTO, EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA (TIPO "B"), INCL. UTILIZACION Y/O REACOMODO DEL MATERIAL DE EXCAVACION EN RELLENO DE SUB BASE EN CORONA DE CAMINO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. MEDIR COMPACTO.	M3	19.02	\$ 153.27	15.00		15.00	4.02	78.96%	\$ 2,269.05
<b>PAVIMENTACION</b>										
3	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO CALIDAD SUB BASE, COMPACTADO MINIMO AL 98% DE SU PVSM, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM, 50% DE PETREOS, INCL. MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. MEDIR COMPACTO.	M3	40.04	\$ 747.45	44.80		44.80	4.76	111.85%	\$ 33,485.76
4	PISO DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, DE 12 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, (PARA ANCHOS MAYORES A 3.00 M). INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.00M) CON BARRAS DE AMARRE (SEGUN PROYECTO) DE 1/2" DE 70CM DE LONGITUD @ 75CM, BAKER-ROD Y SELLADOR AUTONIVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	572.05	\$ 664.28	640.00		640.00	67.95	111.86%	\$ 425,139.20
5	REVESTIMIENTO DE CUNETAS CON CONCRETO HIDRAULICO DE F'c=250 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, CON UN TALUD 3X1 DE 0.60 M DE LONGITUD Y OTRO 0.25X1 DE 0.20 M DE LONGITUD, SEGUN SECCION TIPO. INCL. CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DE MALLA DE REFUERZO, JUNTAS FRIAS A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE	M2	91.53	\$ 517.81					0.00%	\$ -
<b>LIMPIEZA</b>										
6	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL: RETIRO DE MATERIALES, FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	663.58	\$ 7.67	640.00		640.00	23.58	96.45%	\$ 4,908.80

**OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021**

*Paula*  
*[Signature]*  
*[Signature]*  
*G.F.R.*

SUMA \$472,693.61  
CONDONO LA CANTIDAD DE: \$250.75  
SUBTOTAL \$472,442.86  
IVA \$75,590.86  
TOTAL \$548,033.72



## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

### Pagare 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, **pagare número: 03**, 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.

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/216/05/2021**.

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 **28 de mayo del 2021**, 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, reservandoce 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 15:00 horas del dia 28 de mayo del 2021, en Agua Amarga, 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






ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

ENTREGA EMPRESA



**ING. JOSUÉ FERNANDO ORDUÑA RAMÍREZ**  
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.

*G.F.R.*  
**ING. GERMAN FLORES REYES**  
JEFE DE SUPERVISORES



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



**ING. JOSE GABRIEL MENDEZ BERNAL**  
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021