

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 11:00 horas del día 02 de junio del 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: " PAVIMENTACION DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO" en la localidad de **San Pedro el Viejo** 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	SAN PEDRO EL VIEJO
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-036-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-243
Monto contratado	\$ 102,404.90
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SG-032-2021
Fecha Oficio De Aprobación	MARZO 2021
Beneficiarios	517 HABITANTES

**PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:**

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 25 de mayo del 2021 y termino de obra el 02 de junio del 2021.




**Estados financieros:**

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$102,404.90 (Ciento Dos Mil Cuatrocientos Cuatro pesos 90/100 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.	02/06/2021	Del 25/05/2021 Al 02/06/2021	\$ 102,404.90	\$ 102,404.90

**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**



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	FU	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</b>										
<b>PRELIMINARES</b>										
1	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.	M2	110.09	\$ 12.93	110.09		110.09		100.00%	\$ 1,423.48
2	CORTE EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, INCLUYE TRASPALO HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	24.81	\$ 120.49	24.81		24.81		100.00%	\$ 2,999.36
3	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 EJECUCION (MEDIR VOLUMEN COMPACTO).	M3	24.81	\$ 30.14	24.81		24.81		100.00%	\$ 747.77
4	ACARREO DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO DE TERMINADOS POR LA SUPERVISION, PARA CARGA A MANO O MAQUINA, FUERA DE LA OBRA, BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA, AL DESTINO QUE ESTE AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES. (MEDIR VOLUMEN COMPACTO).	M3	24.81	\$ 51.09	24.81		24.81		100.00%	\$ 1,267.54
<b>PAVIMENTACION</b>										
5	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO CALIDAD SUB BASE, COMPACTADO MINIMO AL 98% DE SU PVSIM, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM, 50% DE PIEDROS, INCL MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. MEDIR COMPACTO.	M3	16.51	\$ 572.24	16.51		16.51		100.00%	\$ 9,447.68
6	PISO DE CONCRETO F'c=230 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) @ 2.00 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	80.00	\$ 651.68	110.09		110.09	30.09	137.61%	\$ 71,343.45
7	PISO DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, DE 12 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, (PARA ANCHOS MENORES A 3.00 M). INCLUYE CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.00 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	30.09	\$ 645.36					0.00%	\$
<b>LIMPIEZA</b>										
8	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL: RETIRO DE MATERIALES, FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	110.09	\$ 7.73	110.09		110.09		100.00%	\$ 854.01

**OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021**

UMA \$26,470.26  
 COMO LA CANTIDAD DE: \$150.17  
 SUBTOTAL \$68,280.09  
 IVA \$14,124.81  
 TOTAL \$102,404.90

*(Handwritten signatures and initials)*  
 2  
 G.F.R.



## 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/221/06/2021**.

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 **02 de junio del 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 13:00 horas del dia 02 de junio del 2021, en San Pedro el Viejo, 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**

*F. Duba*

*[Firma]*


*[Firma]*

*G.F.P.*




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. JOSÉ GABRIEL MENDEZ BERNAL  
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021