

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 14:00 horas del día 05 de agosto del 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"PAVIMENTACION DE RAMPA DE CONCRETO HIDRAULICO "** en la localidad de **PUERTO DE VIGAS** 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, **Arq. Sandy Bell Ruiz Martínez**. 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 RAMPA DE CONCRETO HIDRAULICO "
Localidad	PUERTO DE VIGAS
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-050-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-259
Monto contratado	\$ 529,937.76
Ampliación al monto	
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SE-047-2021
Fecha Oficio De Aprobación	JULIO 2021
Beneficiarios	217 HABITANTES

### PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 13 de julio del 2021 y termino de obra el 05 de agosto del 2021.

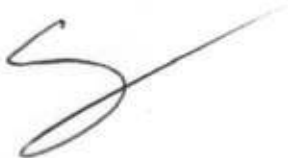
### Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de **\$ 528,372.53** (Quinientos Veintiocho Mil Trescientos Setenta y Dos Pesos 53/100 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) FINIQUITO	05/08/2021	DEL	13/07/2021	AL	05/08/2021	\$ 528,372.53	\$ 528,372.53

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



G.F.R.



OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ONTRATADO	PU	VOLUMEN		DIFERENCIA	IMPORTE ESTIMADO	
					ESTIMACION NO.1	VOLUMEN ACUMULADO			
<b>PRELIMINARES</b>									
1	LIQUEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS, INC. ESTACAS MOVIERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	952.91	\$ 0.07	940.00	940.00	2.91	\$ 8,238.93	
2	EXCAVACION A MANO A CIELO ABIERTO EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA (TIPO "B"), INCL. UTILIZACION Y REACOMODO DEL MATERIAL DE EXCAVACION EN RELLENO DE SUB BASE EN CORONA DE CAMINO, MANO DE OBRA, MANOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION MEDIR COMPACTO.	M3	10.0	\$ 35.27	33.44	33.44	-4.32	\$ 3,602.91	
<b>PAVIMENTACION</b>									
3	RELLENO CON MATERIAL SIETE DE BANCO CALIDAD SUB BASE COMPACTADO MINIMO AL 98% DE SU P.V.M. EN CAPASNO MAYORIAS 20 CM, 5% DE PIEDROS, INCL. MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION MEDIR COMPACTO.	M3	53.60	\$ 469.07	5120	5120	2.40	\$ 25,040.36	
4	PISO DE CONCRETO F'c=25 H=10CM2, DE 12 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 8/10 (PARA ANCHOS MAYORES A 3.00 M) INCLUYE CUBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M. CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.00M) CON BARRAS DE AMARRE (SEGUN PROYECTO) DE 1/2" DE 10CM 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	67.90	\$ 173.75	6510	6500	42.90	\$ 10,743.75	
5	PISO DE CONCRETO F'c=25 H=10CM2, DE 12 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 8/10 (PARA ANCHOS MENORES A 3.00 M) INCLUYE CUBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M. CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.00M) CON BARRAS DE AMARRE (SEGUN PROYECTO) DE 1/2" DE 10CM 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	348.48	\$ 173.05	402.00	406.00	-59.52	\$ 28,720.40	
6	REVESTIMIENTO DE CUNETAS CON CONCRETO HORTALUCO DE F'c=20 H=10CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 8/10 CON UN TALUD 3X1 DE 3.00 M DE LONGITUD Y OTRO 9:25:1 DE 9.20 M DE LONGITUD, SEGUN SECCION TIPO, INCL. CUBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DE MALLA DE REFUERZO, JUNTAS TRASVA, LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE.	M2	18.93	\$ 111.26	58.20	58.20	-8.27	\$ 59,649.98	
<b>LIMPIEZA</b>									
7	LIPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL. RETIRO DE MATERIALES FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	952.91	\$ 1.96	600.00	698.00	-3.00	\$ 4,199.38	
<b>SUBTOTAL</b>								\$	<b>455,493.56</b>
<b>I.V.A.</b>								\$	<b>72,878.97</b>
<b>TOTAL</b>								\$	<b>528,372.53</b>

**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 No. 21A42291**, 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.

G.F.R.

OPERADO RAMO 33  
FISNDF 2021

## ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

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/359-A/08/2021**.

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 **05 de agosto del 2021**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumpliendose 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 ves leida por las presentes firmas de conformidad siendo las 14:30 horas del dia 05 de agosto del 2021, en Puerto de Vigas, Pinal de Amoles, Queretaro.

### ANEXO 1

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

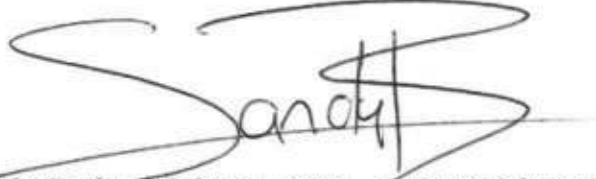
Unidades		Descripción
1	1	Tomos De Bitácora De Obra
2	1	Planos De Metas Finales (As Built)

G.F.R

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

ENTREGA EMPRESA



INGENIERIA EN CONTROL DE OBRA CIVIL, SERVICIOS Y ARRENDAMIENTOS S. DE  
R.L DE CV  
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN  
DE LOS TRABAJOS

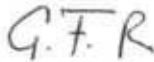
RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO



ING. GERMAN FLORES REYES  
ENCARGADO DE LA DEPENDENCIA DE OBRAS  
PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES,  
QRO.



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



ING. GERMAN FLORES REYES  
JEFE DE SUPERVISORES



ING. JOSE GABRIEL MENDEZ BERNAL  
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021