



ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA



En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 09:00 horas del día 10 de MAYO de 2021 se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: "PAVIMENTO DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO EN LAS LOCALIDADES DE SANTA AGUEDA, EL CANTON, Y LA JOYA DE SANTA AGUEDA EN LA LOCALIDAD DE SANTA AGUEDA." 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 CONSTRUCCIONES CANARISTA S.A. DE C.V. 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	PAVIMENTO DE RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO EN LAS LOCALIDADES DE SANTA AGUEDA, EL CANTON, Y LA JOYA DE SANTA AGUEDA EN LA LOCALIDAD DE SANTA AGUEDA."
Localidad	SANTA AGUEA
No. De contrato	MPA-DOP-FISMDF-AD-009-2021
Programa	FISMDF 2021
No. De Obra	PY-155
Monto contratado	\$ 1,160,700.34
Ampliación al monto	N/A
Oficio De Aprobación. No.	MPA-CPDM-FISMDF-SE-009-2020
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 07 de ABRIL de 2021 y termina de obra el 06 de MAYO de 2021.

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de \$ 1,160,700.34 (UN MILLON CIENTO SESENTA MIL SETECIENTOS 34/100 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	Período de ejecución	Monto estimado:	Monto acumulado:
1(uno) FIN	06/05/2021	Del 07/04 /2021 Al 06/05/2021	\$ 1,160,700.34	\$ 1,160,700.34

*Jose*

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

G.F.A.



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 1(UNO) FINIQUITO.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	ESTIMACION N No. 1	ESTIMACION No. 2	VOLUMEN ACOMULADO	AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
<b>RAMPA JOYAS DE SANTA AGUEDA</b>									
<b>PRELIMINARES</b>									
1.00	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN 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 EJECUCIÓN.	M2	240.00	\$ 8.19	240.00		240.00	100.00%	\$ 1,965.60
2.00	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	7.43	\$ 170.23	7.20		7.20	96.90%	\$ 1,225.66
<b>PAVIMENTACION</b>									
3.00	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	24.00	\$ 801.33	24.00		24.00	100.00%	\$ 19,231.92
4.00	PISO DE CONCRETO C-250, 10CMz, DE 12 CMz DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10. (PARA ANCHOS MENORES A 3.00 M) INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACIÓN DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACIÓN 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	240.00	\$ 640.42	240.00		240.00	100.00%	\$ 153,700.80
<b>LIMPIEZA</b>									
5.00	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL. RETIRO DE MATERIALES, FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	240.00	\$ 11.69	240.00		240.00	100.00%	\$ 2,805.60
<b>RAMPA EL CANTON</b>									
<b>PRELIMINARES</b>									
6.00	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN 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 EJECUCIÓN.	M2	448.94	\$ 8.19	448.83		448.83	100.42%	\$ 3,675.92
7.00	EXCAVACION A MANO A CIELO ABIERTO EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA (TIPO "C"), INC: TRASPALO HORIZONTAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.80	\$ 828.60	-		-	0.00%	\$ -
8.00	CARGA A MANO Y ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL DE DESPERDICIO FUERA DEL SITIO DE LA OBRA, INC: LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.80	\$ 138.11	-		-	0.00%	\$ -

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Jose*

**OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021**

*G.F.R.*



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



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

PAVIMENTACION								
9.00	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, MANOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. MEDIR COMPACTO.	M3	67.04	\$ 801.33	67.32	67.32	100.42%	\$ 53,945.54
####	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 COLOCACIÓN DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACIÓN QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.00M) CON BARRAS DE AMARRE (SEGUN PROYECTO) DE 1/2" DE 75CM 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	446.94	\$ 640.42	448.83	448.83	100.42%	\$ 287,439.71
PRELIMINARES								
####	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL. RETIRO DE MATERIALES, FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	440.87	\$ 11.69	438.58	438.58	99.03%	\$ 5,103.62
RAMPA SANTA AGUEDA								
PRELIMINARES								
####	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN 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	600.00	\$ 8.19	601.00	601.00	100.17%	\$ 4,922.19
####	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	15.00	\$ 170.23	15.30	15.30	102.00%	\$ 2,604.52
PAVIMENTACION								
####	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, MANOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. MEDIR COMPACTO.	M3	90.00	\$ 801.33	88.53	88.53	98.37%	\$ 70,941.74

*Handwritten signature: J. F. R.*

*Handwritten signature: J. F. R.*

*Handwritten signature: J. F. R.*

*Handwritten signature: Jose...*

**OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021**



**SEGURIDAD Y  
CONFIANZA**  
PINAL DE AMOLES

GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2021

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



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA**

####	FISO DE CONCRETO F-2.00 KG/CM <sup>2</sup> 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 COLOCACIÓN DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACIÓN 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 AUTONVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	300.00	\$ 640.42	394.00	394.00	131.33%	\$ 252,326.48
####	FISO DE CONCRETO F-2.00 KG/CM <sup>2</sup> 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 COLOCACIÓN DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES (SEGUN PROYECTO) @ 2.88 M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACIÓN 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 AUTONVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	300.00	\$ 640.42	207.00	207.00	69.00%	\$ 132,566.94
####	RENOVELACION DE POZO DE VISITA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 6X14X28 CON MUROS DE 28 CM DE ESPESOR DE 0.60 CM DE DIAMETRO EN LA CORONA Y HASTA 0.30 M DE ALTURA, APLANADO PULIDO EN EL INTERIOR CEMENTO-ARENA 1:3 DE 2 CM DE ESPESOR, CON 1 KG DE IMPERMEABILIZANTE FESTERGRAL POR BULTO DE CEMENTO, INCLUYE: MATERIALES, DESMONTAJE Y MONTAJE DEL BROCAL EXISTENTE, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	1.00	\$1,243.81	1.00	1.00	100.00%	\$ 1,243.81
	LIMPIEZA							
####	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCL. RETIRO DE MATERIALES, FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	600.00	\$ 11.89	590.65	590.65	98.44%	\$ 6,904.69
								SUBTOTAL \$ 1,000,603.74
								IVA \$ 160,096.80
								TOTAL \$ 1,160,700.54

*1.10.21  
C. F. R.*

*[Handwritten signature]*

*Jose*

**OPERADO RAMO 33  
FISIMDF 2021**

*C.F.R.*



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
PINAL DE AMOLES  
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2021

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



## 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: 3848-13473-9** con el **Folio: 2972979** a la afianzadora: **ASERTA FIANZAS Y SEGUROS**. 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/191-A/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 **10 de MAYO 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 ves leida por las presentes firmas de conformidad siendo las 10:00 horas del dia 10 de MAYO de 2021, en cabecera municipal, Pinal de Amoles, Queretaro.

*J. S. S.*



*G.F.R.*



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 SUPERVICION DE OBRA.

Unidades		Descripción
1	1	Tomos De Bitácora De Obra
2	1	Planos De Metas Finales (As Built)
3	1	Reporte Fotográfico en CD

### ENTREGA EMPRESA

**CONSTRUCCIONES CANARISTA S.A. DE C.V.**  
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN  
DE LOS TRABAJOS

### RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO

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

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

**ING. EDUARDO RESENDIZ RAMÍREZ**  
SUPERVISOR DE OBRA

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021