PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO. A 12 DE OCTUBRE DEL 2022

ASUNTO: TERMINO DE OBRA
NO. OFICIO: OP/1216/2022

LIC. OMAR DE JESUS ANGELES VEGA
TITULAR DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.
PRESENTE:

SIRVA POR ESTE MEDIO PARA SALUDARLE Y COMUNICARLE QUE, CON FECHA DEL 11 DE OCTUBRE DEL 2022, QUEDAN CONCLUIDOS LOS TRABAJOS AL 100%, REFERENTES A LA OBRA: **"CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO"**, CON NUMERO DE CONTRATO **MPA.DOP.FISMDF 2022.AD.2022.088.53** DE IGUAL MANERA INVITARLE A LA VERIFICACION DE LOS TRABAJOS Y LA ENTREGA RECEPCION DE LA MISMA CON FECHA DEL **12 DE OCTUBRE DE 2022**

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADEZCO LAS ATENCIONES AL PRESENTE.

ATENTAMENTE

ING. RICARDO VIEYRA BONILLA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES

MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

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

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

En el Municipio de Pinal de Amoles, Querétaro. Siendo las 10:00 horas del día 12 de Octubre del 2022, se reunieron en el terreno que ocupa la obra denominada: **"CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO."** por parte del Municipio de Pinal de Amoles el encargado de obras públicas **Ing. Ricardo Vieyra Bonilla,** el coordinador de supervisor **Ing. Octavio Hernández González** y el supervisor de obra **Ing. Cipriano Marcelo Balderas Mendoza** y por parte de la empresa persona física el **C. Elier García Montes** en su carácter de residente de obra 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	"CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO."
Localidad	LA BARRANCA
No. De contrato	MPA.DOP.FISMDF 2022.AD.2022.088.53
Programa	FISMDF 2022
No. De Obra	088
Monto contratado	$347,103.66
Oficio De Aprobación. No.	383/2022
Fecha Oficio De Aprobación	29 MARZO 2022
Beneficiarios	502 HABITANTES

PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS:

De acuerdo con los oficios entregados por el contratista. Inicio de obra el día 10 de AGOSTO del 2022 y termino de obra el 08 de OCTUBRE del 2022.

Estados financieros:

Los trabajos totales ejecutados por la empresa ascienden a un importe total de $347,103.66 (TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO TRES PESOS 66/100 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 el 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).	**23/09/2022**	**Del**	**10/08/2022**	**Al**	**20/09/2022**	**$228,885.28**	**$228,885.28**
2 (Dos)	**11/10/2022**	**Del**	**20/09/2022**	**Al**	**07/10/2022**	**$118,218.38**	**$347,103.66**

Estado Físico: Los trabajos ejecutados por el contratista son los siguientes incluidos los cambios de catálogo, anexando acumulados de Estimación 1 (UNO), 2 (DOS) FINIQUITO.

RVB

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ACUMULADO DE OBRA

OBRA :	CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERETARO		
UBICACIÓN :	BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA,	MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES	
CONTRATISTA:	C. ELIER GARCIA MONTES	TELEFONO: 4411082940	
DOMICILIO:	CARRETERA JALPAN - RIO VERDE KM. 7.2, COLONIA EL LINDERO, MUNICIPIO DE JALPAN DE SERRA, ESTADO DE QUERETARO. CODIGO POSTAL 76342.		

ESTIMACION No. :	2 (DOS) FINIQUITO		
PERIODO :	20/09/2022	AL	07/10/2022
CONTRATO:	MPA.DOP.FISMDF.2022.AD.2022.055.53		
FECHA :	11-oct-22		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATADO	PU	TOTAL CONTRATADO	VOLUMEN ESTIMACION No. 1	VOLUMEN ESTIMACION No. 2	VOLUMEN ACUMULADO	AVANCE %	IMPORTE ESTIMADO
	CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERETARO									
1	1.- PRELIMINARES				$47,483.76					$ 47,741.62
LTRYBIO 2	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN CAMINOS CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, LOCALIZACIÓN DE EJES, SEÑALAMIENTOS, ESTACAS, BANCOS DE NIVEL, MOJONERAS, LIMPIEZA MALEZA FUERA DE AREA DE TRABAJO, AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	351.61	$9.30	$3,271.83	392.75	-	392.75	111.64%	$ 3,652.58
EGCAR F001	EXCARIFICACION A MAQUINA EN VIALIDAD, HASTA 0.05 CM. INCLUYE ACOMO SOBRE LA MISMA; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. MEDIDO COMPACTO. P.U.O.T.	M3	19.55	$92.51	$1,808.57	25.55	-	25.55	130.69%	$ 2,363.63
RELLMI 001	RELLENO CON MATERIAL INERTE MEJORAMIENTO CALIDAD BASE (CHOY 30% Y GRAVA 70%) EN AREA DE ARROYO DE CALLE, COMPACTACION AL 100% DE SU P.V.S.M. CON MEDIOS MECANICOS, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM DE ESPESOR. INCL : MATERIALES, ACARREOS Y MANIOBRAS LOCALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. MEDIR COMPACTO. P.U.O.T.	M3	46.91	$903.93	$42,403.36	46.16	-	46.16	98.40%	$ 41,725.41
2	2.- PAVIMENTO				$200,663.04					$ 244,277.35
PACCO N02	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 12 CMS DE ESPESOR, CONCRETO FC= 250 KG/CM2 ARMADO CON MALLA 6-6/10-10 , PARA ANCHOS 3.0 M a 6.0 m, ACABADO RALLADO A TEXTURIZADOR, JUNTAS TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES DE CONSTRUCCIÓN, CON REFUERZO DE BARRAS CORRUGADAS DE AMARRE DE 1/2" DE 71 CM DE LONGITUD A CADA 75 CM, SOLO EN CASO DE NO HABER ACERO REFUERZO CORRIDO, EN CASO CONTRARIOR VER ESPECIFICACION, LOCALIZACIONES SEGUN PROYECTO; JUNTAS TRASVERSALES DE CONTRACCION 50% DE ACERO DE RIFUERZO CORRIDO, CONSIDERAR BAKER-ROD Y SELLADOR AUTONIVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, INCLUYE: SILLETAS, MATERIALES, DESPERDICIOS, COLADO, CURADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS Y MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	M2	312.72	$641.67	$200,663.04	233.10	147.59	380.69	121.74%	$ 244,277.35
3	3.- CUNETA				$43,533.75					$ -
	CUNETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 100 CM DE ANCHURA Y 31 CM DE PROFUNDIDAD, CON UNA INCLINACION DE LOS TALUDES DE 1:1 EN EL LADO EXTERIOR Y 1:3 EN EL LADO INTERIOR, REVESTIDA CON UNA CAPA DE CONCRETO ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 7 CAL 10, CUADROS DE 15X15 CM, COLADO EN TRAMOS DE @ 150 CM, FC=200 KG/CM², TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO 20 MM, REVENIMIENTO MENOR A 5 CM, DE 10 CM DE ESPESOR. INCL. CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DOBLES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. MEDIR EN PROYECCIÓN HORIZONTAL. P.U.O.T.	M2	78.18	$556.84	$43,533.75	-	-	-	0.00%	$ -
4	4.- LETRERO				$7,546.74					$ 7,546.74
	CARTELERA DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA CON AREA VISUAL (NORMATIVA ESTATAL) DE 120X240 CM CON PATAS DE 150 CM DE ALTURA Y BASTIDOR A BASE DE TUBULAR DE LAMINA DE 3" Y TABLERO DE LAMINA CAL.22, ACABADO CON PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO. INCLUYE: CONCRETO PARA LA FIJACION DE LAS PATAS (F'C=200KG/CM2), ROTULO EN VINIL AUTOADHERIBLE EN DOS CARAS, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, LOS ACARREOS NECESARIOS, Y SU COLOCACIÓN DEFINITIVA, SEGÚN DISEÑO PROPORCIONADO POR SEDESOL. P.U.O.T.	PZA	1.00	$7,546.74	$7,546.74	-	1.00	1.00	100.00%	$ 7,546.74

Subtotal	$299,227.29	0.00	Subtotal	$	299,565.71
IVA	$ 47,876.37		IVA	$	47,930.51
			CONDONADO	-$	392.37
Total	$ 347,103.66		Total	$	347,103.66

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**, que estará en vigor por los doce meses siguientes a la presente fecha, 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 Articulo 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/1216/2022.**

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 **12 de Octubre del 2022**, que los trabajos objeto de este contrato fueron total mente concluidos. Cumpliendose la metas originales de la obra, por lo que resulta procendente 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 Articulo 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 12 de Octubre del 2022, en, La Barranca, Pinal de Amoles, Queretaro.

ANEXO 1

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

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

RYB

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

ENTREGA EMPRESA

ELIER GARCIA MONTES
EMPRESA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN
DE LOS TRABAJOS

RECIBIDO POR EL MUNICIPIO PINAL DE AMOLES, QUERETARO

ING. OCTAVIO HERNANDEZ GONZALEZ
COORDINADOR DE SUPERVISION DE OBRA

ING. CIPRIANO MARCELO BALDERAS MENDOZA
SUPERVISOR DE OBRA

ING. RICARDO VIEYRA BONILLA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE
PINAL DE AMOLES, QRO.

LIC. OMAR DE JESUS ANGELES VEGA.
TITULAR DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO DE
PINAL DE AMOLES, QRO.

MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ACTA DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS TERMINADOS

(ART. NO. 66 LEY DE OBRAS PÚBLICAS)

NOMBRE DE LA OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN BARRIO LA HIGUERA, LA BARRANCA, PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO."	**LOCALIDAD**: LA BARRANCA
PROGRAMA: FISMDF 2022	**MUNICIPIO**: PINAL DE AMOLES
No. DE OF. DE APROBACIÓN: 383/2022	**MODALIDAD DE CONTRATO**: ADJUDICACION DIRECTA
MONTO CONTRATADO: $347,103.66	**No. DE CONTRATO;** MPA.DOP.FISMDF 2022.AD.2022.088.53
SALDO AL MONTO CONTRATADO:	**MONTO EJERCIDO**: $347,103.66
MONTO TOTAL CONTRATADO: $347,103.66	**AMPLIACIÓN DE MONTO CONTRATADO**:
PERIODO DE EJECUCIÓN: 10/08/2022 AL 08/10/2022	

NOMBRE DEL CONTRATISTA: ELIER GARCIA MONTES

MODIFICACIÓN AL CATÁLOGO INICIAL	APLICA ()	NO APLICA (X)
CATÁLOGO REGULARIZADO CON CRONOGRAMA DE OBRA ACTUALIZADO NO APLICA		
SOLICITUD DEL CONTRATISTA DE AMPLIACIÓN AL PLAZO		
MEDIANTE BITÁCORA (X)	MEDIANTE OFICIO ( )	NO APLICA (X)
DICTAMEN JUSTIFICA TORIO DE AMPLIACIÓN AL PLAZO CON CRONOGRAMA DE OBRA MODIFICATORIO AFECTACION POR LLUVIAS, SE PRESENTA REPORTE DE CONAGUA		
SOLICITUD DEL CONTRATISTA DE AMPLIACIÓN AL MONTO		
MEDIANTE BITÁCORA ( )	MEDIANTE OFICIO ( )	NO APLICA (X)
SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE ATÍPICOS		
MEDIANTE BITÁCORA ( )	MEDIANTE OFICIO ( )	NO APLICA (X)
OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE ATÍPICOS (CON SUS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y NOTA DE BITÁCORA APROBATORIA) NO APLICA		

R4/3

ACTA DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS TERMINADOS

DICTAMEN JUSTIFICATORÍO DE AMPLIACIÓN AL MONTO CON CATÁLOGO DE CONCEPTOS ACTUALIZADO NO APLICA
OFICIO DE APROBACIÓN (MODIFICADO): NO APLICA **GARANTÍA POR AMPLIACIÓN AL MONTO:** NO APLICA **PROGRAMA CALENDARIZADO DE OBRA ACTUALIZADO:** NO APLICA
DICTAMEN DE LA REVISIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS TERMINADOS SE DETERMINA PROCEDENTE OBRA TERMINADA

ARTICULO No. 69 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO

CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS BIENES INSTALADOS, ASÍ COMO LOS MANUALES E INSTRUCTIVOS PARA SU FUNCIONAMIENTO, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTE. NO APLICA
(PLANOS DEFINITIVOS (CON LAS FIRMAS DE AUTORIZACIÓN Y APROBACIÓN) SE ENCUENTRAN EN EL EXPEDIENTE UNITARIO DE OBRAS PUBLICAS.

EN EL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO. A LOS **12** DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO **2022.**

ELIER GARCIA MONTES
CONTRATISTA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN

ING. OCTAVIO HERNANDEZ GONZALEZ
COORDINADOR DE SUPERVISION DE OBRA

ING. CIPRIANO MARCELO BALDERAS MENDOZA
SUPERVISOR DE OBRA

ING. RICARDO VIEYRA BONILLA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.

LIC. OMAR DE JESUS ANGELES VEGA
TITULAR DE LA CONTRALORÍA DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO.