

AE-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO.



ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Código	Concepto	Importe
A	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO	
A01	LIMPIEZA Y TRAZO (* OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N. *)	\$ 8,879.50
A02	EXCAVACIÓN (* VEINTE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. *)	\$ 20,564.54
A03	TERRACERIAS (* DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 66/100 M.N. *)	\$ 2,891.66
A04	PISOS DE CONCRETO (* UN MILLON CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N. *)	\$ 1,462,362.76
A05	SEÑALAMIENTO (* CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 68/100 M.N. *)	\$ 4,795.68
A06	ALCANTARILLA (* DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 55/100 M.N. *)	\$ 244,348.55
A07	INFORMACIÓN (* CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. *)	\$ 5,182.64
	Total PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO	\$ 1,749,025.33
	Total del Presupuesto:	\$ 1,749,025.33
16% I.V.A.		\$ 279,844.05
		\$ 2,028,869.38

(* DOS MILLONES VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 38/100 M.N. *)

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ
 Dependencia: Municipio de Pisaflores
 Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018
 Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo
 Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo
 Fecha: 18-abr-2024
 Duración: 90 días naturales



AE-10.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA

Inicio Obra: 19-abr-2024
 Fin Obra: 17-jul-2024

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Letra	Importe
A	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO					
A01	EF24c0083 LIMPIEZA Y TRAZO TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1,505.00	\$5.90	(* CINCO PESOS 90/100 M.N. *)	\$8,879.50
Total:	LIMPIEZA Y TRAZO					\$8,879.50
A02	EF24c0099 EXCAVACIÓN EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	193.50	\$38.61	(* TREINTA Y OCHO PESOS 61/100 M.N. *)	\$7,471.04
EF24c0079	DESPALME A MANO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	M2	215.00	\$60.90	(* SESENTA PESOS 90/100 M.N. *)	\$13,093.50
Total:	EXCAVACIÓN					\$20,564.54
A03	CM24c0037 TERRACERIAS 009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 1) PARA 85%	M3	193.50	\$5.00	(* CINCO PESOS 00/100 M.N. *)	\$967.50
CM24c0076	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	38.70	\$49.72	(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 72/100 M.N. *)	\$1,924.16
Total:	TERRACERIAS					\$2,891.66
A04	EF24c0218 PISOS DE CONCRETO PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO, CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	1,290.00	\$979.74	(* NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 74/100 M.N. *)	\$1,263,864.60
EF24c0193	CIMENTOS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	3.76	\$3,174.31	(* TRES MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO PESOS 31/100 M.N. *)	\$11,935.41
EF24c0200	MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADO COMÚN ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	4.48	\$3,174.31	(* TRES MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO PESOS 31/100 M.N. *)	\$14,220.91
2024-6049-0001- CIII-CM	CUNETAS DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM2., DE 10 CM.. DE	M2	215.00	\$469.99	(* CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 99/100 M.N. *)	\$101,047.85

(Handwritten signature and initials)

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-10.- CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Letra	Importe
EF24c0242	ESPOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA. GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCIÓN DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR; INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, CIMBRA METÁLICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. PISOS DE CONCRETO	M	207.60	\$343.42	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N. *)	\$71,293.99
Total:						\$1,462,362.76
A05	SEÑALAMIENTO					
EF24c0792	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL PREVENTIVA SP (CUALQUIER SÍMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42) DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA, MARCA SEMEX; INCLUYE: POSTE SOPORTE PERFIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE ALTURA LIBRE CALIBRE 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS, MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRÁULICO f'c= 150 Kg/cm2 HECHO EN LUGAR, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. SEÑALAMIENTO	PZA	2.00	\$2,397.84	(* DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 84/100 M.N. *)	\$4,795.68
Total:						\$4,795.68
A06	ALCANTARILLA					
EF24c0080	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACIÓN A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS; INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE REZAGA A BORDE, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M2	30.80	\$11.69	(* ONCE PESOS 69/100 M.N. *)	\$360.05
EF24c0091	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	43.88	\$36.63	(* TREINTA Y SEIS PESOS 63/100 M.N. *)	\$1,607.32
EF24c0135	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 3, fy= 4,200 kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	M2	30.80	\$255.67	(* DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 67/100 M.N. *)	\$7,874.64
EF24c0297	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 3, fy= 4,200 kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	1,052.49	\$52.26	(* CINCUENTA Y DOS PESOS 26/100 M.N. *)	\$55,003.13
EF24c0298	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 4, fy= 4,200 kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	389.65	\$52.13	(* CINCUENTA Y DOS PESOS 13/100 M.N. *)	\$20,312.45
EF24c0284	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm; INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL,	M2	125.52	\$460.25	(* CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 25/100 M.N. *)	\$57,770.58

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-10.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Letra	Importe
EF24c0275	MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA Fc= 250 KG/CM2 EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 19 MM. INCLUYE: COLOCACIÓN, VIBRADO Y CURADO, AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE Y PRUEBAS DE LABORATORIO. ALCANTARILLA	M3	21.23	\$4,777.22	(* CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 22/100 M.N. *)	\$101,420.38
Total:						\$244,348.55
A07	INFORMACIÓN					
EF24c0192	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIESADORES FORMANDO UNA RETICULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F'c= 150 KG/CM2; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. INFORMACIÓN	PZA	1.00	\$5,182.64	(* CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. *)	\$5,182.64
Total:						\$5,182.64
Total:	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO					\$1,749,025.33
					Total del Presupuesto sin IVA:	\$1,749,025.33
					16% IVA:	\$279,844.05
					Total del Presupuesto:	\$2,028,869.38

AE-11 PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS. CON BASE EN ESTE PROGRAMA, EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROCEDERÁ A ELABORAR, DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR DE 45 DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL INICIO DE LOS TRABAJOS, EL PROGRAMA DETALLADO Y DEFINITIVO QUE SE APLICARÁ AL CONTRATO DENTRO DEL MARCO DE REFERENCIA PACTADO.



ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Municipio de Pisaflores

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024

Duración: 90 días naturales



AE-11.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS

Código	Descripción	Unidad	Inicio	Fin	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
A	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO								
A01	LIMPIEZA Y TRAZO								
EF24c0083	TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	19-abr-2024	03-may-2024	80.00 \$7,103.60 1,204.00	20.00 \$1,775.90 301.00000			100.00 \$8,879.50 1,505.00
A02	EXCAVACIÓN								
EF24c0099	EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MAMO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO) DESPALME A MAMO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	M3	19-abr-2024	08-may-2024	60.00 \$4,482.62 116.1000	40.00 \$2,988.42 77.4000			100.00 \$7,471.04 193.5000
EF24c0079	DESPLANTE A MAMO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	M2	19-abr-2024	08-may-2024	60.00 \$7,856.10 129.0000	40.00 \$5,237.40 86.0000			100.00 \$13,093.50 215.0000
A03	TERRACERIAS								
CM24c0037	009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL AREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: I) PARA 85%	M3	01-may-2024	20-may-2024	100.00 \$967.50 193.5000				100.00 \$967.50 193.5000
CM24c0076	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	01-may-2024	20-may-2024	100.00 \$1,924.16 38.7000				100.00 \$1,924.16 38.7000
A04	PISOS DE CONCRETO								
EF24c0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA F'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO, CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO,	M2	02-jun-2024	16-jul-2024	64.44 \$814,434.35 831.2760	35.56 \$449,430.25 458.7240			100.00 \$1,263,864.60 1,290.00

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Municipio de Pisaflores

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Inicio Obra: 19-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-11.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS

Código	Descripción	Unidad	Inicio	Fin	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
ACARREOS DE MATERIAL PARA									
EF24c0193	ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	18-may-2024	11-jun-2024		56.00 \$6,683.83 2.1056	44.00 \$5,251.58 1.6544		100.00 \$11,935.41 3.7600
EF24c0200	CIMENTOS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	18-may-2024	11-jun-2024		56.00 \$7,963.71 2.5088	44.00 \$6,257.20 1.9712		100.00 \$14,220.91 4.4800
2024-6049-0001-CIII-CM	MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADO COMÚN ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	17-jun-2024	16-jul-2024		46.67 \$47,159.03 100.3405	53.33 \$53,888.82 114.6595		100.00 \$101,047.85 215.0000
EF24c0242	CUNETAS DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM ² , DE 10 CM., DE ESPESOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	M	01-jun-2024	30-jun-2024		100.00 \$71,293.99 207.6000			100.00 \$71,293.99 207.6000
A05	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM ² , CON UNA SECCIÓN DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR; INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, CIMBRA METÁLICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	14-jul-2024	17-jul-2024				100.00 \$4,795.68 2.0000	100.00 \$4,795.68 2.0000
EF24c0792	SEÑALAMIENTO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL PREVENTIVA SP [CUALQUIER SÍMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42] DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA, MARCA SEMEX; INCLUYE: POSTE SOPORTE PERFIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE ALTURA LIBRE CALIBRE 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS, MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRÁULICO f'c= 150 kg/cm ² HECHO EN LUGAR, MATERIALES								

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ. REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Inicio Obra: 19-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-11.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS

Código	Descripción	Unidad	Inicio	Fin	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
A06	MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.								
EF24c0080	ALCANTARILLA TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$192.02 16.4256	46.67 \$168.03 14.3744		100.00 \$360.05 30.8000
EF24c0091	EXCAVACIÓN A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS; INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE REZAGA A BORDE, TRASPALeos, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$857.19 23.4012	46.67 \$750.13 20.4788		100.00 \$1,607.32 43.8800
EF24c0135	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$4,199.54 16.4256	46.67 \$3,675.10 14.3744		100.00 \$7,874.64 30.8000
EF24c0297	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 3, fy= 4,200 Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$29,333.17 561.2929	46.67 \$25,669.96 491.1971		100.00 \$55,003.13 1,052.49
EF24c0298	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACIÓN DIÁMETRO # 4, fy= 4,200 Kg/cm2; INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$10,832.63 207.8003	46.67 \$9,479.82 181.8497		100.00 \$20,312.45 389.6500
EF24c0284	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm; INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$30,809.05 66.9398	46.67 \$26,961.53 58.5802		100.00 \$57,770.58 125.5200
EF24c0275	CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 250 KG/CM2 EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 19 MM. INCLUYE: COLOCACIÓN, VIBRADO Y CURADO, AFINE Y ACABADO HERRAMIENTA.	M3	16-may-2024	14-jun-2024		53.33 \$54,087.49 11.3720	46.67 \$47,332.89 9.9080		100.00 \$101,420.38 21.2300

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Municipio de Pisaflores

Dependencia: MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Concurso No. Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Obra: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-11.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS

Código	Unidad	Descripción	Inicio	Fin	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
A07		PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE Y PRUEBAS DE LABORATORIO.							
EF24c0192	PZA	INFORMACIÓN SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATESADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F'c= 150 KG/CM2; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	14-jul-2024	17-jul-2024				100.00 \$5,182.64 1.0000	100.00 \$5,182.64 1.0000
					\$19,442.32	\$157,852.01	\$1,058,433.61	\$513,297.39	
					\$19,442.32	\$177,294.33	\$1,235,727.94	\$1,749,025.33	
					1.11	9.03	60.52	29.35	
					1.11	10.14	70.65	100.00	
ACUMULADO									
PORCENTAJE PERIODO									
PORCENTAJE ACUMULADO									

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.1 MANO DE OBRA.



ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE: AE-12.1.- MANO DE OBRA.

Código	Descripción	Unidad	Salario Real	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
01-0006	AY. HERRERO	JOR	\$730.84			71.95%	28.05%	100.00%
						\$2,626.33	\$1,023.86	\$3,650.19
						3.5936	1.4009	4.9945
02-0010	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	JOR	\$609.35			1.75%		100.00%
						\$321.90	\$26.48	\$1,514.90
						0.5283	0.0435	2.4861
02-0009	CADERENERO	JOR	\$419.94			1.75%		100.00%
						\$887.35	\$73.01	\$4,176.03
						0.1739		9.9444
01-0000	PEON	JOR	\$688.07			61.58%	30.51%	100.00%
						\$21,908.12	\$110,332.00	\$361,572.07
						31.8400	160.3500	525.4873
03-0003	OPERADOR: EQUIPO PESADO	JOR	\$718.87			40.00%		100.00%
						\$222.92		\$557.31
						0.3101		0.7753
03-0001	OPERADOR: EQUIPO MENOR	JOR	\$419.94			61.16%	30.49%	100.00%
						\$639.53	\$2,336.78	\$7,662.68
						1.5229	5.5646	18.2471
02-0000	CABO	JOR	\$929.30			7.77%	29.15%	100.00%
						\$326.42	\$23,857.38	\$38,335.99
						0.3513	12.0226	41.2525
02-0005	HERRERO EN TALLER	JOR	\$710.29			58.75%	41.25%	100.00%
						\$1,417.07	\$995.07	\$2,412.14
						1.9951	1.4009	3.3960
03-0005	OPERADOR: VEHICULO MEDIANO	JOR	\$624.76			100.00%		100.00%
						\$169.25		\$169.25
						0.2709		0.2709
02-0011	HERRERO EN CAMPO	JOR	\$650.40			100.00%		100.00%

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024 Inicio Obra: 19-abr-2024

Duración: 90 días naturales Fin Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
AE-12.1.- MANO DE OBRA.

Código	Descripción	Unidad	Salario Real	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
01-0004	AY. FERRERO	JOR	\$419.94					\$519.84
								0.7993
				53.33%	46.67%			
				\$2,880.69	\$2,520.93			100.00%
				6.8598	6.0031			\$5,401.62
02-0003	FIERRERO	JOR	\$944.67					12.8628
				53.33%	46.67%			100.00%
				\$6,480.20	\$5,670.94			\$12,151.14
				6.8598	6.0031			12.8628
02-0002	CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	\$729.10					100.00%
				53.33%	46.67%			100.00%
				\$10,800.19	\$9,451.43			\$20,251.62
				14.8130	12.9632			27.7762
01-0003	AY. CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	\$419.94					100.00%
				53.33%	46.67%			100.00%
				\$6,220.59	\$5,443.75			\$11,664.34
				14.8130	12.9632			27.7762
03-0002	OPERADOR: EQUIPO MEDIANO	JOR	\$624.76					100.00%
				100.00%				100.00%
				\$63.47				\$63.47
				0.1016				0.1016
02-0001	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$710.29					100.00%
				2.14%	64.99%		32.87%	100.00%
				\$5,486.70	\$166,315.52		\$84,116.03	\$255,918.25
				7.7246	234.1516		118.4249	360.3011
TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES				\$11,725.82	\$445,258.18		\$209,976.33	
ACUMULADO				\$11,725.82	\$516,044.51		\$726,020.84	
PORCENTAJE PERIODO				1.62	61.33		28.92	
PORCENTAJE ACUMULADO				1.62	71.08		100.00	

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.





ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ
 Dependencia: Municipio de Pisaflores
 Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018
 Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo
 Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo
 Fecha: 18-abr-2024
 Duración: 90 días naturales
 Inicio Obra: 19-abr-2024
 Fin Obra: 17-Jul-2024

AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
AE-12.2.- MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

Código	Descripción	Unidad	Costo Por Hora	Horas Por Turno	No. De Maquinarias	Días Efectivos	Horas Efectivas	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
CFPIPA	CAMION PIPA	HRS	\$123.85	8	1	0.27	2.1672		100.00 \$268.41 2.1672			100.00 \$268.41 2.1672
CFVIBRO	COMPACTADOR VIBRATORIO LISO	HRS	\$234.50	8	1	0.10	0.8127		100.00 \$190.58 0.8127			100.00 \$190.58 0.8127
CFsold	MOTO SOLDADORA (DIESEL)	HRS	\$26.79	8	1	0.06	0.50				100.00 \$13.40 0.5000	100.00 \$13.40 0.5000
CFVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HRS	\$3.29	8	1	1.33	10.615		53.33 \$18.62 5.6610	46.67 \$16.30 4.9540		100.00 \$34.92 10.6150
CFREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO, 1 SACO 8HP	HRS	\$4.93	8	1	16.86	134.8617		4.84 \$32.15 6.5222	62.53 \$415.71 84.3229	32.63 \$217.01 44.0166	100.00 \$664.87 134.8617
CFMOTO	MOTOCONFORMADORA CAT. 140 H	HRS	\$359.39	8	1	0.78	6.2021	60.00 \$1,337.38 3.7212	40.00 \$891.58 2.4808			100.00 \$2,228.96 6.2021
CFEST	ESTACIÓN TOTAL SOKKIA	HRS	\$30.79	8	1	0.57	4.55	52.92 \$74.14 2.4080	31.28 \$43.82 1.4233	15.80 \$22.13 0.7187		100.00 \$140.09 4.5500
%MOI	HERRAMIENTA MENOR	%		8	1			1.60 \$344.90	8.07 \$1,737.00	61.39 \$13,218.12	28.94 \$6,229.90	100.00 \$21,529.92
TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES ACUMULADO								\$1,756.42	\$3,182.16	\$13,672.26	\$6,460.31	
PORCENTAJE PERIODO								\$1,756.42	\$4,938.58	\$18,610.84	\$25,071.15	
PORCENTAJE ACUMULADO								7.01%	17.69%	54.53%	25.77%	
								7.01%	19.70%	74.23%	100.00%	

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.3 MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.



ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
AE-12.3.- MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

Código	Descripción	Unidad	Costo	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
0300-03	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	TON	\$4,090.91		5.65%	62.28%	32.07%	100.00%
				\$23,445.14	\$258,384.19	\$133,022.19	\$133,022.19	\$414,851.52
				5.7310	63.1606	32.5165	32.5165	101.4081
0300-60	CALHIDRA EN SACO	TON	\$4,000.00	78.40%	0.93%			100.00%
				\$481.60	\$5.75			\$614.32
				0.1204	0.0014			0.1536
1001-25	LAMINA CAL #16	KG	\$22.00		73.36%	26.64%		100.00%
					\$814.51	\$295.74		\$1,110.25
					37.0233	13.4424		50.4658
1002-19	ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL	KG	\$24.00		69.97%	30.03%		100.00%
					\$3,427.87	\$1,470.94		\$4,898.81
					142.8279	61.2892		204.1171
0950-03	GASOLINA MAGNA	LT	\$20.88		6.67%	61.93%	31.40%	100.00%
					\$236.53	\$2,195.16	\$1,113.17	\$3,544.86
					11.3280	105.1321	53.3129	169.7729
LLEV	LANTAS REVOLVEDORA	JGO	\$3,000.00		4.84%	62.53%	32.63%	100.00%
					\$19.57	\$252.97	\$132.05	\$404.59
					0.0065	0.0843	0.0440	0.1349
0302-05	AGUA	M3	\$60.00		6.29%	62.02%	31.69%	100.00%
					\$249.52	\$2,459.72	\$1,256.54	\$3,965.78
					4.1587	40.9953	20.9423	66.0963
0085-01	VARILLA FY=4200 KG/CM2 NO. 4 (1/2")	KG	\$26.60		52.05%	47.50%	0.45%	100.00%
					\$6,092.47	\$5,559.68	\$52.72	\$11,704.87
					229.0404	209.0107	1.9817	440.0327
0302-20	ARENA	M3	\$450.00		7.01%	61.72%	31.27%	100.00%
					\$3,839.98	\$33,828.76	\$17,141.47	\$54,810.21
					8.5333	75.1750	38.0922	121.8005
0302-70	PIEDRA BRAZA	M3	\$600.00		56.00%	44.00%		100.00%
					\$4,429.82	\$3,480.58		\$7,910.40
					7.3830	5.8010		13.1840

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Inicio Obra: 19-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
 AE-12.3.- MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

Código	Descripción	Unidad	Costo	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
1001-27	MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10/10	M2	\$35.00			64.44%	35.56%	100.00%
				\$30,549.39	\$72,839.8	\$16,858.11	\$47,407.50	\$1,354.50
LUMOTO	LLANTAS MOTOCONFORMADORA	JGO	\$75,800.00	59.99%	40.01%			100.00%
				\$93.99	\$62.69			\$156.68
				0.0012	0.0008			0.0021
0950-15	ACEITE DORADO NORMAL	LT	\$90.00	9.89%	29.30%	41.13%	19.68%	100.00%
				\$68.66	\$203.46	\$285.67	\$136.71	\$694.50
				0.7629	2.2606	3.1741	1.5191	7.7167
0950-05	DIESEL	LT	\$21.98	20.44%	39.45%	23.99%	16.12%	100.00%
				\$1,300.26	\$2,509.48	\$1,525.99	\$1,024.72	\$6,360.45
				59.1565	114.1709	69.4263	46.6208	289.3745
0084-01	VARILLA FY=4200 KG/CM2 NO. 3 (3/8")	KG	\$26.60	1.57%	52.67%	45.76%		100.00%
				\$480.40	\$16,095.62	\$13,980.45		\$30,556.47
				18.0600	605.0984	525.5809		1,148.74
0300-61	HILLO PLASTICO CAL. 10, (100mts Carr)	PZA	\$48.00	78.40%	20.67%	0.93%		100.00%
				\$115.58	\$30.47	\$1.39		\$147.44
				2.4080	0.6349	0.0287		3.0716
0302-30	GRAVA ¾"	M3	\$450.00	4.42%	62.69%	32.89%		100.00%
				\$3,546.99	\$50,329.36	\$26,411.59		\$80,287.94
				7.8822	111.8430	58.6924		178.4176
1900-80A	TRIPLAY 16 MM ESP. (PINO UNA CARA APARENTE)	M2	\$220.00	53.33%	46.67%			100.00%
				\$2,503.55	\$2,190.90			\$4,694.45
				11.3798	9.9586			21.3384
LUPIPA	LLANTAS CAMION PIPA	JGO	\$45,000.00	100.00%				100.00%
				\$48.78				\$48.78
				0.0011				0.0011
0000-01	PAGO DE REGALIA (AGUA)	M3	\$11.85	100.00%				100.00%
				\$458.60				\$458.60
				38.7000				38.7000

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Municipio de Pisaflores

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del Tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 19-abr-2024

Fln Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
 AE-12.3.- MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

Código	Descripción	Unidad	Costo	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
LLCOMPACT	LLANTAS COMPACTADOR	IGO	\$65,000.00		100.00%			100.00%
					\$17.62			\$17.62
					0.0003			0.0003
1118-30	ROTULO 1.22 M x 1.22 M	PZA	\$1,800.00				100.00%	100.00%
							\$1,800.00	\$1,800.00
							1.0000	1.0000
0200-01	PINTURA DE ESMALTE	LT	\$236.21				100.00%	100.00%
							\$460.61	\$460.61
							1.9500	1.9500
1001-64	THINER STANDARD	LT	\$47.20				100.00%	100.00%
							\$47.20	\$47.20
							1.0000	1.0000
1001-26	SOLDADURA 7013 (1/8")	KG	\$75.00			50.34%	49.66%	100.00%
						\$202.45	\$199.72	\$402.17
						2.6993	2.6630	5.3622
6262-40	ANGULO 1 1/2" x 1/8"	KG	\$22.00				100.00%	100.00%
							\$578.60	\$578.60
							26.3000	26.3000
5050-01	SEÑAL PREVENTIVA SP- 61x61 cm (SP-6 al SP-42)	PZA	\$1,703.77				100.00%	100.00%
							\$3,407.54	\$3,407.54
							2.0000	2.0000
0122-00	SEPARADOR METALICO DE 5/16 CON TUERCA	PZA	\$7.25			46.67%	46.67%	100.00%
						\$12.74	\$12.74	\$27.30
						1.7574	1.7574	3.7656
1900-15	MADERA DE PINO DE 3A. EN POLIN DE 4" X 4"	PT	\$11.60			46.67%	11.33%	100.00%
						\$1,095.79	\$266.01	\$2,347.96
						94.4649	22.9319	202.4104
1900-05	MADERA DE PINO DE 3A. EN OUELA DE 1" X 4"	PT	\$14.00			46.67%	46.67%	100.00%
						\$114.82	\$114.82	\$246.02
						8.2012	8.2012	17.5728

[Handwritten signature]

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

Dependencia: Municipio de Pisaflores

Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Fecha: 18-abr-2024

Inicio Obra: 19-abr-2024

Duración: 90 días naturales

Fin Obra: 17-jul-2024



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
AE-12.3.- MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

Código	Descripción	Unidad	Costo	Abr-2024	May-2024	Jun-2024	Jul-2024	Total
0082-05	ALAMBRE RECOCIDO NO. 18	KG	\$39.66		46.84% \$1,313.29	46.67% \$1,308.46	6.49% \$181.90	100.00% \$2,803.65
					33.1138	32.9921	4.5864	70.6922
0100-00	CLAVO DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	\$42.24		39.74% \$566.48	46.67% \$665.27	13.59% \$193.73	100.00% \$1,425.48
					13.4110	15.7498	4.5864	33.7471
1900-10	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 2" X 4"	PT	\$12.00		53.33% \$933.58	46.67% \$816.98		100.00% \$1,750.56
					77.7980	68.0824		145.8804
6262-41	LAMINA CAL. 18	KG	\$24.00				100.00% \$601.92	100.00% \$601.92
							25.0800	25.0800
TOTAL DEL PERIODO EN IMPORTES ACUMULADO				\$2,540.49	\$67,862.53	\$413,488.85	\$206,653.18	
PORCENTAJE PERIODO ACUMULADO				\$2,540.49	\$70,403.02	\$483,891.87	\$690,545.05	
				0.37	9.83	59.88	29.93	
				0.37	10.20	70.07	100.00	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ: REPRESENTANTE LEGAL

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.4 PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.



ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ
 Dependencia: Municipio de Pisaflores
 Concurso No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018
 Obra: Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en camino de Acceso de a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo
 Lugar: El Rayo, Pisaflores, Hidalgo

Inicio Obra: 19-abr-2024
 Fin Obra: 17-jul-2024

Fecha: 18-abr-2024
 Duración: 90 días naturales



AE-12.- PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:
 AE-12.4.- PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS

AREA DE TRABAJO	CATEGORIA	SALARIO DIARIO	AÑO		2024		2024	
			IMPORTE	Abil	Mayo	Junio	Julio	
PERSONAL DE OFICINA DE CAMPO								
RESIDENTE GENERAL		400.00	36,000.00	12.00 4,800.00	31.00 12,400.00	30.00 12,000.00	17.00 6,800.00	
	Subtotal		36,000.00					
PERSONAL DE OFICINA CENTRAL								
CONTADOR		266.67	24,000.00	12.00 3,200.00	31.00 8,266.67	30.00 8,000.00	17.00 4,533.33	
	Subtotal		24,000.00					
	Subtotal por periodo		60,000.00	8,000.00	20,666.67	20,000.00	11,333.33	
				8,000.00	28,666.67	48,666.67	60,000.00	

ATENTAMENTE

C. ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ
 REPRESENTANTE LEGAL



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

**AE-00 CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN EN PAPEL
MEMBRETADO DE LA EMPRESA.**



Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

ANEXO
AE-00

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN

PISAFLORES, HGO., A 18 DE ARBIL DEL 2024

C. LIC RICARDO GARCÍA TORRES
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
DE PISAFLORES, HGO.
P R E S E N T E.

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018, RELATIVA A LOS TRABAJOS DE: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO, UBICADOS EN EL RAYO, PISAFLORES, HIDALGO.

SOBRE EL PARTICULAR, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:

- a) POR MI PROPIO DERECHO
- b) COMO REPRESENTANTE LEGAL DE (LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN).

MANIFIESTO A USTED QUE:

OPORTUNAMENTE SE RECOGIERON LAS BASES DE INVITACIÓN CORRESPONDIENTES Y SE HA TOMADO DEBIDA NOTA DE LOS DATOS Y LAS BASES A QUE SE SUJETARÁ DICHA INVITACIÓN Y CONFORME A LAS CUALES SE LLEVARÁ A CABO LA OBRA, SE ACEPTAN ÍNTEGRAMENTE LOS REQUISITOS CONTENIDOS EN LAS CITADAS BASES, Y PARA TAL EFECTO SE DEVUELVEN DEBIDAMENTE FIRMADAS POR EL SUSCRITO EN 82 FOJAS.

IGUALMENTE EXPONGO QUE SE HAN TOMADO LAS PROVIDENCIAS A QUE SE CONTRAEN LAS BASES DE REFERENCIA.

ASIMISMO, MANIFIESTO QUE ESTA EMPRESA CONOCE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE HIDALGO, SU REGLAMENTO, ASÍ COMO EL PROYECTO, LAS NORMAS PARA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIONES Y DE CALIDAD DE LOS MATERIALES QUE TIENE EN VIGOR ESA SECRETARÍA Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES, Y QUE ACEPTO

QUE TALES DOCUMENTOS RIJAN, EN LO CONDUCENTE, RESPECTO AL PROCEDIMIENTO INDICADA Y DEMÁS ACTOS QUE DE ELLA DERIVEN.

QUE CONOCE LOS PLANOS DEL PROYECTO QUE SE LE PROPORCIONARON, CONFORME A LOS CUALES SE REALIZARÁ LA OBRA.

DE CONFORMIDAD CON LO ANTERIOR SE PRESENTA LA PROPOSICIÓN RESPECTIVA, LA QUE CON UN IMPORTE TOTAL DE \$2,075,333.28 (DOS MILLONES SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 28/100 M.N.), YA INCLUIDO EL IMPORTE DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.), SE ENCUENTRA REQUISITADA E INTEGRADA EN LA FORMA QUE ESTABLECEN LOS PUNTOS NOS. 3.2 Y 3.3 DE LAS BASES DE INVITACIÓN Y QUE COMPRENDE LO SIGUIENTE EN LOS DOCUMENTOS QUE SÉ EN LISTAN:

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

3.2.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:

LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEBERÁ ESTAR INTEGRADA EN LA FORMA SIGUIENTE:

AT-00 OFICIO-INVITACIÓN

AT-01 REGISTRO VIGENTE EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL, CON LA CLASIFICACIÓN CORRESPONDIENTE A ESTA INVITACIÓN.

AT-02 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL.

PREVER QUE LA INSTALACIÓN PÚBLICA ASEGURE LA ACCESIBILIDAD, EVACUACIÓN Y LIBRE TRÁNSITO SIN BARRERAS ARQUITECTÓNICAS, PARA TODAS LAS PERSONAS; DEBIENDO CUMPLIR CON LAS NORMAS OFICIALES VIGENTES DE DISEÑO Y DE SEÑALIZACIÓN, EN INSTALACIONES, CIRCULACIONES, SERVICIOS SANITARIOS Y DEMÁS INSTALACIONES ANÁLOGAS PARA LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD. (ART. 22 DE LA LEY, FRACCIÓN II BIS).

AT-03 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

AT-04 RELACIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS AL SERVICIO DEL LICITANTE.

EL CONTRATISTA DEBERÁ CONSIDERAR LA CONTRATACIÓN DE POR LO MENOS DOS PROFESIONALES RECIÉN EGRESADOS (DE 0 A 1 AÑO) CUYO PROMEDIO FINAL SEA DE 8.0 EN ADELANTE (PRESENTAR CERTIFICADO PARA COMPROBAR CALIFICACIÓN), DE CUALQUIER INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE NIVEL SUPERIOR PARA SU PRIMER EMPLEO, LO CUAL SERÁ CON CARGO A GASTOS INDIRECTOS, (CUYOS PERIODOS DE EJECUCIÓN SEAN IGUALES O MAYORES A 120 DÍAS NATURALES)

DE IGUAL FORMA SE DEBERÁ IMPLEMENTAR DE ESTANCIAS PROFESIONALES CON JÓVENES RECIÉN EGRESADOS DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y DE BACHILLERATOS TECNOLÓGICOS, CUYO PROMEDIO FINAL SEA DE 8.0 Y QUE NO ESTÉN RECIBIENDO NINGUNA OTRA BECA.

AT-05 IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES.

AT-06 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE HAYAN EFECTUADO A LAS BASES DE INVITACIÓN.

AT-07 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL CONTENIDO DEL MODELO DE CONTRATO, CONTENIDO DE LAS BASES, LO ACORDADO Y ASENTADO EN EL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES. (ESTE ESCRITO DEBERÁ ELABORARSE EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA Y SUSCRITO POR EL APODERADO LEGAL) EL MODELO DEL CONTRATO SE ANEXA A LAS PRESENTES BASES, EL CUAL SE INTEGRARÁ DEBIDAMENTE FIRMADO DE CONOCIMIENTO EN TODAS SUS HOJAS, COMO CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN Y CONOCIMIENTO DE ESTE.

AT-08 DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL EL LICITANTE MANIFIESTA, DE QUE POR SÍ MISMO O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CONVOCANTE, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y CUALQUIER OTRO ASPECTO QUE LES OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.

AT-09 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA, LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA CONVOCANTE HUBIERE PROPORCIONADO; LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS.

AT-10 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE SU PROPUESTA LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE PROPORCIONADOS POR LA CONVOCANTE, ASÍ COMO EL PROGRAMA DE SUMINISTRO CORRESPONDIENTE. OPCIONAL (EN ESTA INVITACIÓN LA CONVOCANTE NO PROPORCIONARÁ NI MATERIALES NI EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTES).

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

ANEXO "A" (DOCUMENTACIÓN TÉCNICA)

ASÍ MISMO PRESENTÓ UN SOBRE LLAMADO DOCUMENTACIÓN LEGAL Y FINANCIERA, CONTENIENDO LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL INCISO 4.1 DE LAS BASES DE ESTA INVITACIÓN Y QUE SON:

- A). -COMPROBANTE DE DOMICILIO. - ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE SE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.
- B). -DECLARACIÓN ESCRITA DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY.
- C). - DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE EL CAPITAL CONTABLE REQUERIDO, EL CUAL DEBERÁ ACREDITARSE CON:

1. LA ÚLTIMA DECLARACIÓN DEL EJERCICIO FISCAL INMEDIATO ANTERIOR (NORMAL) CON SELLO DIGITAL DEL SAT;

EN CASO DE PRESENTAR COMPLEMENTARIA, DEBERÁ PRESENTAR TAMBIÉN LA NORMAL.

2.-ESTADOS FINANCIEROS DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES (2019-2020) AUDITADOS Y DICTAMINADOS POR CONTADOR PÚBLICO EXTERNO, LOS CUALES DEBERÁN ESTAR FIRMADOS EN TODAS SUS HOJAS POR EL MISMO, EN EL CASO DE LAS EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN O QUE REANUDEN ACTIVIDADES, PRESENTARÁN LOS ESTADOS FINANCIEROS MÁS RECIENTES.

3.- ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.

4.- EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS 2018-2019 Y 2019-2020; EN EL CASO DE LAS EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN O QUE REANUDEN ACTIVIDADES, PRESENTARÁN LOS COMPARATIVOS MÁS RECIENTES; Y

5.- COPIA DE LA CÉDULA PROFESIONAL Y REIMPRESIÓN DE LA CONSTANCIA DE RENOVACIÓN EN EL SISTEMA DE CONTADORES PÚBLICOS REGISTRADOS ANTE LA A.G.A.F.F. DE LA S.H.C.P. VIGENTE.

EL CONTADOR DE LA A.G.A.F.F. DE LA S.H.C.P. DEBERÁ PRESENTAR LA COPIA DE LA CONSTANCIA DE RENOVACIÓN DEL REGISTRO Y PARA CORROBORAR SU VIGENCIA, DEBERÁ PRESENTAR CONSTANCIA DEL COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS VIGENTE REIMPRESIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN LA FECHA DE LA ELABORACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 32 D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y CEDULA PROFESIONAL. LO ANTERIOR CON BASE A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 52 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y EL 52 Y 53 DE SU REGLAMENTO, ASÍ COMO EN LAS RMF 1.2.13.13 Y 2.13.11 VIGENTES.

D). - IDENTIFICACIÓN

E). - REPRESENTACIÓN LEGAL

3.3.- DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA:

AE-00 CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN.

AE-01 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS.

AE-02 ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS O PRELIMINARES.

AE-03 TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS. INCLUYENDO PRESTACIONES Y CARGOS PATRONALES DEL LMSS Y DEL INFONAVIT.

AE-03.1 INTEGRACIÓN DEL SEGURO SOCIAL CON IMPORTES.

AE-03.2 FACTOR DE DÍAS PAGADOS Y LABORADOS.

AE-03.3 FACTOR DE SALARIO REAL CON IMPORTES.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

- AE-04 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
 - AE-05 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS.
 - AE-05.1 INDIRECTO OFICINAS CENTRALES.
 - AE-05.2 INDIRECTO DE OBRA.
 - AE-06 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.
 - AE-07 DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD.
 - AE-08 DETERMINACIÓN DE CARGOS ADICIONALES.
 - AE-09 LISTADO (EXPLOSIÓN) DE INSUMOS.
 - AE-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS.
 - AE-11 PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.
 - AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS.
 - AE-12.1 MANO DE OBRA.
 - AE-12.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
 - AE-12.3 MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
 - AE-12.4 PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.
 - AE-13 GARANTÍA DE SERIEDAD
- ANEXO "B" (DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA)

ADEMÁS, COMUNICO A USTED QUE MI REPRESENTANTE TÉCNICO EN LA OBRA SERÁ EL C. OCTAVIO CLEDONIO RESENDIZ, CON CÉDULA NO. 4726085, Y REGISTRO NO. 64726085, EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y QUIEN CONOCE LAS NORMAS DE OBRAS PÚBLICA QUE LA CONVOCANTE TIENE EN VIGOR, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES, Y QUE TIENE CINCO AÑOS COMO MÍNIMO DE EXPERIENCIA EN OBRAS DE LA ÍNDOLE DE LA QUE SE LLEVARÁ A CABO. SE ANEXA COPIA DE LA CEDULA PROFESIONAL.

ATENTAMENTE


C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE LEGAL

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com

CÉDULA 4726085

SEP



México D.F. 22 de Febrero del 2006



FIRMA DEL TITULAR

[Handwritten signature]



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 4726085

EN VIRTUD DE QUE

OCTAVIO

OELEDONIO

RESENDIZ

CURP: CER0761012HSPLSC08

CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY
REGlamentaria DEL ARTÍCULO 66 CONSTITUCIONAL
RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL
DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE
EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA
EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE
LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA

[Handwritten signature]

VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO.



Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922976

AE-10

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018 Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de termino: 17 de Julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA					
PRELIMINARES					
EF24C0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2., ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	1,505.00	SEIS PESOS 49/100 M.N.	\$ 6.49 \$ 9,767.45
EF24C0099	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	193.50	SESENTA Y DOS PESOS 21/100 M.N.	\$ 62.21 \$ 12,037.64
EF24C0079	DESPALME A MANO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	M2	215.00	OCHENTA Y DOS PESOS 73/100 M.N.	\$ 82.73 \$ 17,786.95

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja:	\$ 39,592.04
Importe Acumulado:	\$ 39,592.04



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922576

AE-10

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Proyección No: **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO PESOS

TERRACERIAS **Total de PRELIMINARES \$ 39,592.04**

CM24C0037	009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 1) PARA EL 85%	M3	193.50	QUINCE PESOS 17/100 M.N.	\$ 15.17	\$ 2,935.39
CM24C0076	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	38.70	CINCUENTA Y CINCO PESOS 66/100 M.N.	\$ 55.66	\$ 2,154.04
Total de TERRACERIAS						\$ 5,089.43

PAVIMENTO HIDRÁULICO

EF24C0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA Fc= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m, CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA	M2	1,290.00	NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 47/100 M.N.	\$ 996.47	\$ 1,285,446.30
-----------	---	----	----------	--	-----------	-----------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 1,290,535.73
Importe Acumulado :	\$ 1,330,127.77



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-10

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018 Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de término: 17 de Julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO

ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T)

Total de PAVIMENTO HIDRÁULICO				\$ 1,285,446.30	
GIMIENTO Y MURO DE PIEDRA BRAZA					
EF24C0193	CIMIENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	3.76	TRES MIL DOS PESOS 65/100 M.N.	\$ 3,002.65
EF24C0200	MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADO COMUN ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	4.48	TRES MIL DOS PESOS 63/100 M.N.	\$ 3,002.63
Total de CIMIENTO Y MURO DE PIEDRA BRAZA					\$ 24,741.74

2024-6049-0001-CIII- CUNETETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE M2 215.00 CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N. \$ 484.20

Importe Parcial de esta Hoja:	\$ 128,844.74
Importe Acumulado:	\$ 1,458,972.51

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-10

MP-D.O.P.-INV.-FAISM/2024-049-018 Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de termino: 17 de Julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO

ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM2, DE 10 CM, DE ESPESOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS					Total de CUNETAS
EF24C0242	GUARNICIONES Y BANQUETAS	M	207.60	TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N.	\$ 1,458,972.51
	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, CIMBRA METALICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACION DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.				\$ 74,063.38
SEÑALAMIENTO					\$ 74,063.38

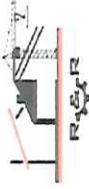
SERVALAMIENTO			Total de GUARNICIONES Y BANQUETAS
EF24C0792	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL PREVENTIVA	PZA	2.00 UN MIL SEISCIENTOS DIEZ Y SIETE PESOS 32/100 M.N.
			\$ 1,617.32
			\$ 3,234.64

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja : \$ 77,288.02
Importe Acumulado : \$ 1,536,270.53

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922576

AE-10

Proyecto No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

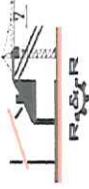
Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO
	SP (CUALQUIER SIMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42) DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16, FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MARCA SEMEX. INCLUYE: POSTE SOPORTE PERFIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE ALTURA LIBRE CAL. 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS, MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRAULICO f'c= 150 Kg/cm2 HECHO EN LUGAR, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			\$ 1,536,270.53	IMPORTE EN PESOS
Total de SERALAMIENTO					
	ALCANTARILLA				\$ 3,234.64
	TRAZO				
EF24C0080	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2,	M2	30.80	ONCE PESOS 49/100 M.N.	\$ 11.49
					\$ 353.89

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 353.89
Importe Acumulado :	\$ 1,536,624.42



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922\$76

AE-10

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

Proyección No: **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRAS: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**
UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO
					\$ 1,536,624.42
					IMPORTE EN PESOS

ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL,
CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

Total de TRAZO \$ 353.89

EXCAVACIÓN

EF24C0091	EXCAVACION EN CEPAS A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPAS, TRASPALCOS, MANO DE OBRERA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	43.88	DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 69/100 M.N.	\$ 271.69	\$ 11,921.76
-----------	--	----	-------	---	-----------	--------------

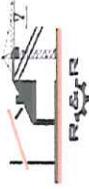
Total de EXCAVACIÓN \$ 11,921.76

PLANTILLA

EF24C0135	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA Fc= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO,	M2	30.80	DOSCIENTOS SETENTA PESOS 77/100 M.N.	\$ 270.77	\$ 8,339.72
-----------	---	----	-------	--------------------------------------	-----------	-------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 20,261.48
Importe Acumulado :	\$ 1,556,885.90



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922876

AE-10

Proyección No: **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**
 UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**
 Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
 Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
 Periodo de ejecución: **90 Días**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:		
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO PESOS	
MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA						
Total de PLANTILLA						
ACEROS						
EF24C0297	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 3, fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	1,052.49	CUARENTA Y SIETE PESOS 72/100 M.N.	\$ 47.72	\$ 50,224.82
EF24C0298	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 4, fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	389.65	CUARENTA Y SIETE PESOS 57/100 M.N.	\$ 47.57	\$ 18,535.65
Total de ACEROS						
CIMBRA						
EF24C0284	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACION CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm., INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES	M2	125.52	CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 73/100 M.N.	\$ 443.73	\$ 55,696.99

Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 124,457.46
Importe Acumulado :	\$ 1,681,343.36

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL980922S76

AE-10

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Explotación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Folio No. **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**
 UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**
 Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
 Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
 Periodo de ejecución: **90 Días**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO

NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAPLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

TOTAL DE CIBRA \$ 55,696.99

CONCRETO HIDRAULICO					
EF24C0272	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M3	21.23	CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 81/100 M.N.	\$ 4,869.81
					\$ 103,386.07

TOTAL DE CONCRETO HIDRAULICO \$ 103,386.07
TOTAL DE ALCANTARILLA \$ 248,358.90

MAMPARA					
EF24C0192	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE	PZA	1.00	CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 97/100 M.N.	\$ 4,350.97
					\$ 4,350.97

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja:	\$ 107,737.04
Importe Acumulado:	\$ 1,789,080.40



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-10

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018 Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.
UBICACIÓN: EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de termino: 17 de Julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

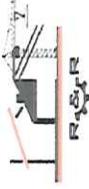
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior: PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
-------	-------------	--------	----------	--	------------	------------------

ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATEZADORES FORMANDO UNA REJÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F C-150 KG/CM2, INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. INSTALACION ELECTRICA.

Total de MAMPARA **\$ 4,350.97**
Total de CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA **\$ 1,789,080.41**

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

Importe Parcial de esta Hoja:	\$ 0.00
Importe Acumulado:	\$ 1,789,080.41



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C: RUOL960922S76

AE-10

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018 Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRAS: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de termino: 17 de Julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NÚMERO PESOS
				\$ 1,789,080.41	\$ 1,789,080.41
				\$ 286,252.87	\$ 286,252.87
					\$ 2,075,333.28

Total del Presupuesto
IVA 16.0%
TOTAL

(DOS MILLONES SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 28/100 M.N.)

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 0.00
Importe Acumulado :	\$ 1,789,080.40

[Handwritten Mark]



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-11 PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS. CON BASE EN ESTE PROGRAMA, EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROCEDERÁ A ELABORAR, DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR DE 45 DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL INICIO DE LOS TRABAJOS, EL PROGRAMA DETALLADO Y DEFINITIVO QUE SE APLICARÁ AL CONTRATO DENTRO DEL MARCO DE REFERENCIA PACTADO.

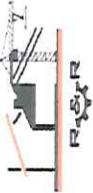
Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Fecha:

18 de Abril de 2024

OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024
Fecha de termino: 17 de Julio de 2024

Periodo de ejecución: 90 Días

UBICACIÓN: EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		Importe Total	%	DEL	AL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
		\$ 0.00	% 0.00								
EF240069	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA PRELIMINARES	\$ 9,767.45	0.55%	\$ 9,767.45	100.00%	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	01/07/2024	01/07/2024

EF240063

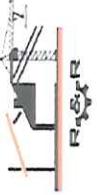
TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

EF240069

EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE

Acumulados	\$ 21,805.09	% 1.22	\$ 21,805.09
------------	--------------	--------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.** Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL	AL
		\$ 21,805.09	% 1.22		01/04/2024	01/07/2024
					30/04/2024	31/07/2024

OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)

EF24C0079 DESPALME A MANO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN \$ 17,786.95 0.99% \$ 17,786.95
MATERIAL II TODAS LAS ZONAS 100.00%

TERRACERIAS
CM24C0037 009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL \$ 2,935.40 0.16% \$ 2,935.40
EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: I) 100.00%
PARA EL 85% ■

Acumulados	\$ 42,527.44	% 2.37	\$ 42,527.44
------------	--------------	--------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Fecha:

18 de Abril de 2024

OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

Fecha de inicio:

19 de Abril de 2024

Fecha de termino:

17 de Julio de 2024

Periodo de ejecución:

90 Días

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		%	DEL	AL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
		(Importe Total)	%							
CM24C0976	009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	\$ 2,154.04	0.12%				\$ 2,154.04			
				100.00%						

PAVIMENTO HIDRÁULICO

EF24C0218

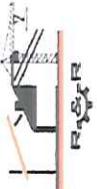
PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO
 HECHO EN OBRA Fc= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR,
 ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON
 VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m.,
 CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6(10-10),
 INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA
 METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA,
 DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA
 ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA,

\$ 1,285,446.30	71.85%	\$ 747,352.60	\$ 463,358.65
5.91%	58.14%		36.05%

Acumulados	\$ 1,330,127.78	% 74.34	\$ 119,416.73	\$ 747,352.60	\$ 463,358.65
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.** Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores #####	Importe Total	%
DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024
		% 74.34		

MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T)

CIMIENTO Y MURO DE PIEDRA BRAZA

EF24C0193 CIENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA \$ 11,289.96 0.63% \$ 11,289.96
ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. 100.00%
INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

EF24C0200 MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADO COMUN ASENTADA \$ 13,451.78 0.75% \$ 13,451.78
CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: 100.00%
ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO

Acumulados	\$ 1,354,869.52	% 75.72	\$ 119,416.73	\$ 772,094.24	\$ 463,358.55
-------------------	------------------------	----------------	----------------------	----------------------	----------------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				
	PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS				
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024		Fecha de término:	17 de Julio de 2024
	Periodo de ejecución:	90 Días			

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores #####	Importe Total	%	DEL		AL	
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
	DE OBRA Y HERRAMIENTA,							

CUNETETA

2024-6049-0091-CIIL-

CUNETETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM2, DE 10 CM., DE ESPESOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA.

\$ 92,636.00 \$ 11,567.00

88.69% 11.11%

GUARNICIONES Y BANQUETAS

Acumulados	\$ 1,458,972.52	% 81.54	\$ 119,416.73	\$ 772,094.24	\$ 555,864.55	\$ 11,567.00
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

AE-11

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018	Fecha	18 de Abril de 2024
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.		
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
		Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
		Periodo de ejecución:	90 Días

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL	AL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
EF24C042	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f°= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, CIMBRA METALICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACION DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	#####	\$ 74,063.38	4.14%	01/04/2024	30/04/2024				
										\$ 74,063.38
										100.00%

SEÑALAMIENTO

EF24C072	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL PREVENTIVA SP (CUALQUIER SIMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42) DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16, FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESIÓN	\$ 3,234.64	0.18%							\$ 3,234.64
										100.00%

Acumulados	\$ 1,536,270.54	% 85.86	\$ 119,416.73	\$ 772,094.24	\$ 555,894.55	\$ 88,865.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

[Signature]

[Signature]

[Signature]



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024		Fecha de término:	17 de Julio de 2024
	Periodo de ejecución:	90 Días			

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores #####	Importe Total	%	
DEL		01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL		30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024
				% 85.86	

SERIGRAFICA, MARCA SEMEX. INCLUYE: POSTE SOPORTE PERIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE ALTURA LIBRE CAL. 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS, MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRÁULICO f'c= 150 Kg/cm2 HECHO EN LUGAR, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

**ALCANTARILLA
TRAZO**

EF24C060
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO

\$ 353.89 0.02% \$ 353.89 100.00%

Acumulados	\$ 1,536,624.43	% 85.88	\$ 119,770.62	\$ 772,094.24	\$ 555,894.55	\$ 88,865.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018	Fecha	18 de Abril de 2024
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.		
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
		Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
		Periodo de ejecución:	90 Días

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		Importe Total	%
		#####	% 85.88		
	REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	DEL 01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
		AL 30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

EXCAVACIÓN

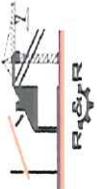
EF24C091	EXCAVACION EN CEP A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEP, TRASPALEOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	\$ 11,921.76	0.67%	\$ 11,921.76	100.00%
----------	--	--------------	-------	--------------	---------

PLANTILLA

Acumulados	\$ 1,548,546.19	% 86.55	\$ 131,692.38	\$ 772,094.24	\$ 655,894.55	\$ 88,885.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No: **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.** Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		Importe Total	%	DEL	AL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
		#####	#####								
EP24C035	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f _c = 100 Kg/cm ² DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	\$ 8,339.72	0.47%	\$ 8,339.72	100.00%	01/04/2024	30/04/2024	01/05/2024	31/05/2024	01/06/2024	31/07/2024

ACEROS

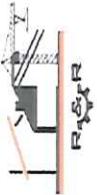
EP24C037

ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 3,
f_y= 4,200 Kg/cm², INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS

\$ 50,224.82 2.81% \$ 15,453.79 \$ 34,771.03
30.77% 69.23%

Acumulados	\$ 1,607,110.73	% 89.83	\$ 155,485.69	\$ 806,865.27	\$ 555,894.55	\$ 88,865.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Fecha

18 de Abril de 2024

OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

Fecha de inicio:
Fecha de termino:

19 de Abril de 2024
17 de Julio de 2024

Periodo de ejecución:

90 Días

UBICACIÓN: EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores #####	Importe Total	%
-------	-------------	--------------------------------	---------------	---

EF240298 ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 4, \$ 18,535.65 1.04% \$ 6,740.24 \$ 11,795.41
 fy= 4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS 36.36% 63.64%

CIMBRA

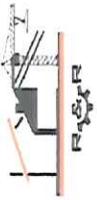
EF240284 CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN \$ 55,696.99 3.11% \$ 55,696.99
 CIMENTACION CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm, INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. 100.00%

CONCRETO HIDRAULICO

Acumulados	\$ 1,661,343.37	% 93.98	\$ 162,226.13	\$ 874,357.67	\$ 555,694.55	\$ 88,865.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

AE-11

Invitación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.** Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL	AL
EF24C0272	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA Fc= 250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	#####	\$ 103,386.07	5.78%	01/04/2024	01/07/2024
			\$ 103,386.07	100.00%	30/04/2024	31/07/2024

MAMPARA

EF24C0192

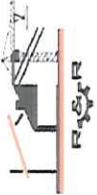
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIZADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN

\$ 4,350.97

100.00%

Acumulados	\$ 1,769,080.41	% 100.00	\$ 162,226.13	\$ 977,743.74	\$ 555,894.55	\$ 93,215.99
------------	-----------------	----------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C.: RUOL960922S76

AE-11

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024	Fecha de termino:	17 de Julio de 2024	Periodo de ejecución:
		90 Días			

PROGRAMA DE MONTOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores #####	Importe Total	%	
DEL		01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL		30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024
		#####	%	100.00	

POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F C=150 KG/CM2, INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. INSTALACION ELECTRICA.

Acumulados	\$ 1,789,080.41	%	100.00	\$ 162,226.13	\$ 977,743.74	\$ 555,894.55	\$ 93,215.99
------------	-----------------	---	--------	---------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.1 MANO DE OBRA.



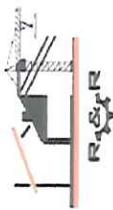
Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.1

Invitación No: **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90 Días**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		DEL		AL	
		\$ 0.00	% 0.00	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
	Importe Total						
Mano de Obra							
002-004	AYUDANTE DE HERRERO	\$ 3,364.62	% 0.56	\$ 162.55	\$ 1,625.57	\$ 1,394.52	\$ 181.98
				% 4.83	% 48.31	% 41.45	% 5.41
002-009	HERRERO EN TALLER	\$ 4,599.26	% 0.76	\$ 222.22	\$ 2,222.06	\$ 1,906.23	\$ 248.75
				% 4.83	% 48.31	% 41.45	% 5.41
002-011	CADENERO	\$ 3,739.89	% 0.62	\$ 3,739.89			
				% 100.00			
002-012	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	\$ 1,234.04	% 0.20	\$ 1,234.04			
				% 100.00			
002-013	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE LSACO	\$ 11,238.16	% 1.86	\$ 595.17	\$ 6,106.46	\$ 4,104.13	\$ 432.40
				% 5.29	% 54.34	% 36.52	% 3.85
M.O-001	PEON	\$ 260,109.99	% 43.02	\$ 33,887.35	\$ 131,576.21	\$ 83,609.98	\$ 11,136.45
				% 13.03	% 50.55	% 32.11	% 4.28
Acumulados		\$ 284,265.96	% 47.02	\$ 39,841.22	\$ 141,530.30	\$ 90,914.86	\$ 11,999.58

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.1

Invitación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**

Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**

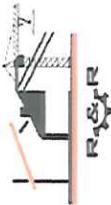
Periodo de ejecución: **90 Días**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL	
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
MO-002	AYUDANTE GENERAL	\$ 177.26	% 0.03		\$ 177.26			
MO-004	AYUDANTE DE CARPINTERO DE OBRA NEGRA	\$ 16,770.15	% 2.77		\$ 11,189.95		\$ 5,580.20	% 33.27
MO-005	AYUDANTE DE FERRERO	\$ 4,707.97	% 0.78	\$ 1,519.13	\$ 3,188.84			
MO-006	AYUDANTE DE PINTOR	\$ 67.08	% 0.01	\$ 32.27	\$ 67.73		\$ 67.08	% 100.00
MO-019	OFICIAL ALBAÑIL	\$ 224,161.18	% 37.07	\$ 12,705.58	\$ 118,500.37	\$ 81,125.96	\$ 11,829.27	% 5.28
MO-024	CARPINTERO DE OBRA NEGRA	\$ 22,637.71	% 3.74	\$ 5.67	\$ 16,105.11	\$ 36.19	\$ 7,532.60	% 33.27
MO-025	FERRERO	\$ 6,355.20	% 1.05	\$ 2,050.64	\$ 4,304.56			
				\$ 32.27	\$ 67.73			
		Acumulados	\$ 559,162.51	% 92.47	\$ 56,116.57	\$ 293,996.39	\$ 172,040.82	\$ 37,008.73

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.1

MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Fecha: 18 de Abril de 2024

OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024

Fecha de termino: 17 de Julio de 2024

Periodo de ejecución: 90 Días

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%
MO-026	PINTOR	\$ 559,162.51	\$ 87.20	% 0.01

MO-061	CABO	\$ 44,947.26	\$ 4,842.43	% 7.43
MO-108	LABORATORISTA	\$ 493.22	\$ 493.22	% 0.08

\$ 87.20
% 100.00
\$ 2,919.43
% 6.50

\$ 23,510.79
% 52.31
\$ 13,674.61
% 30.42

\$ 60,959.00
% 100.00
\$ 318,000.40
% 185,715.43

Total de Mano de Obra

\$ 40,015.36

Acumulados	\$ 604,690.19	% 99.99	\$ 60,959.00	\$ 318,000.40	\$ 185,715.43	\$ 40,015.36
------------	---------------	---------	--------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.



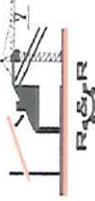
Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

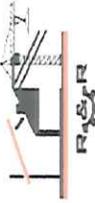
AE-12.2

Invitación No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha: 18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.		
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.		
PROGRAMA DE MONTOS EN EL USO DE MAQUINARIA		Fecha de inicio: 19 de Abril de 2024	Fecha de termino: 17 de Julio de 2024
		Periodo de ejecución: 90 Días	

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		DEL	
		\$ 0.00	% 0.00	AL	%
EQUIP-001	Vibrador De Concreto Cipsa Mshj155 3000rpm Motor Honda CON MOTOR A GASOLINA DE 5.5 HP.	\$ 1,664.86	5.69%	01/04/2024	01/07/2024
				30/04/2024	31/07/2024
		\$ 0.00	0.00%	01/05/2024	01/06/2024
		\$ 1,664.86	5.69%	31/05/2024	30/06/2024
EQUIP-003	Revolvedora De Concreto Cipsa modelo Ultra 10 Acero Motor Honda 9 hp. Serie 245a 1 SACO	\$ 11,349.34	38.81%	01/06/2024	01/07/2024
EQUIP-004	Soldador de arco electrico miller modelo 1250 CD transformador rectificador.	\$ 2,601.66	8.30%	01/06/2024	01/07/2024
EQUIP-007	Estación total marca Sokkia modelo IM-105,Nivel IP66	\$ 893.58	3.06%	01/06/2024	01/07/2024
EQUIP-017	Motocofismadora caterpillar Modelo: 160H Serie: CAT10160HTASD00651 125 Hp	\$ 8,709.71	29.78%	01/06/2024	01/07/2024
Acumulados		\$ 25,219.15	% 88.24	\$ 10,371.31	\$ 9,397.37
				\$ 5,007.99	\$ 442.48

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

(Handwritten signature and stamp)



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

AE-12.2

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				
PROGRAMA DE MONTOS EN EL USO DE MAQUINARIA			Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024	
			Fecha de termino:	17 de Julio de 2024	
			Periodo de ejecución:	90 Días	

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL	01/06/2024	30/06/2024	01/07/2024	
					01/04/2024	30/04/2024					
EQUIP-024	Camion Pipa Freightliner M2 Volteo Plataforma Grúa Carrocera Caja 123HP.	\$ 25,219.15	\$ 1,548.23	5.29%				\$ 1,548.23			
								100.00%			
EQUIP-036	COMPACTADOR CATERPILLAR 815F 220 HP	\$ 2,321.40	\$ 2,321.40	7.94%				\$ 2,321.40			
								100.00%			
EQUIP-054	BOMBA DE 3" (6S M3/HR) 12 HP.	\$ 156.03	\$ 156.03	0.53%				\$ 156.03			
								100.00%			
Total de Equipo		\$ 29,244.81	\$ 14,396.97	100.00%				\$ 14,396.97	\$ 9,397.37	\$ 5,007.99	
										\$ 442.48	
		Acumulados	\$ 29,244.81	% 100.00				\$ 14,396.97	\$ 9,397.37	\$ 5,007.99	\$ 442.48

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.3 MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.



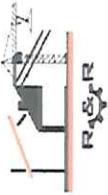
Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

AE-12.3

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.			Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
				Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
				Periodo de ejecución:	90 Días
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				

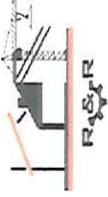
PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	\$ 0.00	Importe Total	%	DEL		AL	
						01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
MATE-1065	PINTURA ESMALTE CONEX 100	\$ 376.25	\$ 0.00	\$ 376.25	0.05%			\$ 376.25	
MATE-1067	THINNER	\$ 44.23	\$ 0.00	\$ 44.23	0.01%			\$ 44.23	
MATE-1069	PRIMARIO ANTICORROSIVO	\$ 34.50	\$ 0.00	\$ 34.50	0.00%			\$ 34.50	
MATE-1070	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA	\$ 217.50	\$ 0.00	\$ 217.50	0.03%			\$ 217.50	
MATE-1159	QUIMECRETE	\$ 10,720.76	\$ 0.00	\$ 10,720.76	1.43%			\$ 10,720.76	
				\$ 11,393.24				\$ 11,393.24	
				\$ 11,393.24	\$ 1.52			\$ 11,393.24	\$ 463.45

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	\$ 0.00	Importe Total	%	DEL	AL	Acumulados	%
MATE-1065	PINTURA ESMALTE CONEX 100	\$ 376.25	\$ 0.00	\$ 376.25	0.05%	01/04/2024	01/05/2024	\$ 376.25	100.00%
MATE-1067	THINNER	\$ 44.23	\$ 0.00	\$ 44.23	0.01%	30/04/2024	31/05/2024	\$ 44.23	100.00%
MATE-1069	PRIMARIO ANTICORROSIVO	\$ 34.50	\$ 0.00	\$ 34.50	0.00%	30/04/2024	30/08/2024	\$ 34.50	100.00%
MATE-1070	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA	\$ 217.50	\$ 0.00	\$ 217.50	0.03%	30/04/2024	31/07/2024	\$ 217.50	100.00%
MATE-1159	QUIMECRETE	\$ 10,720.76	\$ 0.00	\$ 10,720.76	1.43%	30/04/2024	31/07/2024	\$ 10,720.76	100.00%
				\$ 11,393.24				\$ 11,393.24	100.00%
				\$ 11,393.24	\$ 1.52			\$ 11,393.24	1.56%

Acumulados	\$ 11,393.24	\$ 1.52	\$ 11,393.24	\$ 4,692.78	\$ 463.45
------------	--------------	---------	--------------	-------------	-----------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

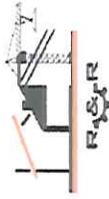
AE-12.3

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018	Fecha:	18 de Abril de 2024
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.		
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
		Fecha de término:	17 de Julio de 2024
		Periodo de ejecución:	90 Días

PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		DEL		AL	%	%	Importe Total	%	%	Importe Total	%
		Importe Total	%	01/04/2024	01/05/2024								
MATE-124	ALAMBRE RECOCIDO NO. 18	\$ 11,393.24	% 1.52	\$ 488.81	\$ 1,816.21		0.35%		\$ 2,653.78	0.35%		\$ 348.76	
MATE-125	VARILLA FY-4200 KGC/M2 NO. 3 (3/8")	\$ 29,449.20	3.93%	18.42%	68.44%		3.93%		\$ 9,081.29	3.93%		\$ 20,387.91	13.14%
MATE-126	VARILLA FY-4200 KGC/M2 NO. 4 (1/2")	\$ 11,558.05	1.54%	30.77%	69.23%		1.54%		\$ 3,978.71	1.54%		\$ 7,407.46	\$ 6.37
MATE-134	CLAVO DE 2 1/2" A 3 1/2"	\$ 1,295.23	0.17%	34.42%	64.09%		0.17%		\$ 26.74	0.17%		\$ 953.99	1.41%
MATE-135	MALLA ELECTROSOLDADA 6 X 6-10/10	\$ 60,952.50	8.13%	1.99%	73.65%		8.13%		\$ 3,543.75	8.13%		\$ 35,437.50	\$ 21,971.25
MATE-144	SEPARADOR METALICO DE 5/16 CON TUERCA	\$ 24.33	0.00%	5.81%	58.14%		0.00%		\$ 24.33	0.00%		\$ 24.33	36.05%
													100.00%
		Acumulados	\$ 117,328.33	\$ 15.64	\$ 17,999.65	\$ 71,463.12	\$ 26,726.54	\$ 1,137.12					

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.3

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024		Fecha de término:	17 de Julio de 2024
	Periodo de ejecución:	90 Días			

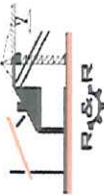
PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		%	DEL		AL
		Importe Total	%		01/04/2024	30/04/2024	
MATE-158	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	\$ 420,898.23	56.11%	\$ 21,314.44	\$ 239,606.81	\$ 146,765.01	\$ 13,211.97
MATE-161	CALHIDRA EN SACO	\$ 391.63	0.05%	5.06%	66.93%	34.87%	3.14%
MATE-163	AGUA EN PIPA	\$ 5,956.91	0.79%	100.00%	\$ 3,433.84	\$ 2,020.88	\$ 206.13
MATE-164	ARENA	\$ 59,331.96	7.91%	4.88%	57.64%	33.92%	3.46%
MATE-165	GRAVA	\$ 70,076.01	9.34%	5.16%	56.12%	35.22%	3.60%
MATE-166	PIEDRA BRAZA	\$ 5,932.80	0.79%	5.29%	55.00%	36.12%	3.59%
					\$ 5,932.80	100.00%	

Acumulados	\$ 679,913.87	\$ 90.63	\$ 46,770.99	\$ 392,277.34	\$ 221,717.21	\$ 19,148.33
-------------------	---------------	----------	--------------	---------------	---------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

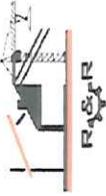
AE-12.3

Invitación No.	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.			Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
				Fecha de término:	17 de Julio de 2024
				Periodo de ejecución:	90 Días
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				

PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		DEL		AL		%
		Importe Total	%	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	
MATE-302	FECHOTE DE MAMPARA INFORMATIVA DE 122 * 1.22	\$ 785.01	0.10%					
MATE-485	SOLDADURA E-7018 DE 1/8" A 1/4" (3 A 6 MM)	\$ 472.87	0.06%	\$ 28.01	\$ 260.10	\$ 161.26	\$ 785.01	100.00%
MATE-488	CARRETE DE HILO DE PLÁSTICO PARA TRAZO CALIBRE 10	\$ 245.73	0.03%	\$ 245.73	55.00%	34.10%	\$ 25.50	5.39%
MATE-507	MADERA DE PINO DE 3A. EN DUELA DE 1" X 4"	\$ 386.60	0.05%	100.00%	\$ 386.60		\$ 785.01	100.00%
MATE-508	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 2" X 4"	\$ 4,000.99	0.53%	\$ 380.91	100.00%	\$ 3,640.08	\$ 2,785.09	51.02%
MATE-509	MADERA DE PINO DE 3A. EN FOLIN DE 4" X 4"	\$ 5,458.40	0.73%	\$ 9.02%	\$ 2,673.31	48.98%	\$ 2,785.09	51.02%
Acumulados		\$ 691,263.47	\$ 92.13	\$ 47,403.64	\$ 399,237.43	\$ 221,878.47	\$ 22,743.93	

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.3

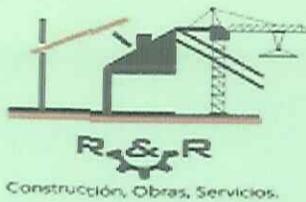
Institución No.		MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:		18 de Abril de 2024	
OBRA:		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
UBICACIÓN:		EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.				Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
						Periodo de ejecución:	90 Días

PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		%	DEL	AL	%	Importe Total	%	DEL	AL	%	Importe Total	%
		\$	%											
MATE-513	TRIPLAY DE PINO DE 16 MM 1 CARA	\$ 691,263.47	% 92.13	0.48%	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024					\$ 3,602.43	
MATE-511	TRIPLAY 16 MM ESP. (PISO UNA CARA APARENTE)	\$ 5,812.65	0.77%						100.00%				\$ 5,812.65	100.00%
MATE-668	DESMOLDANTE PARA CIMBRA	\$ 1,882.80	0.25%							\$ 1,882.80				
MATE-832	LAMINA CAL. # 16	\$ 31,782.25	4.24%					\$ 1,710.00	100.00%	\$ 17,100.00	\$ 12,236.00		\$ 736.25	
MATE-837	ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL	\$ 15,830.44	2.11%					5.35%	53.80%	\$ 8,437.50	\$ 5,692.75	38.50%	\$ 2,327	2.32%
								\$ 843.75	53.30%	\$ 49,957.39	\$ 430,260.16	\$ 239,797.22	\$ 866.44	5.47%
Total de Materiales		\$ 750,174.04	\$ 99.98					\$ 49,957.39	\$ 430,260.16	\$ 239,797.22	\$ 30,159.27			
		Acumulados	\$ 750,174.04	\$ 99.98				\$ 49,957.39	\$ 430,260.16	\$ 239,797.22	\$ 30,159.27			

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE

(Handwritten signature)



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN

R.F.C: RUOL960922S76

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.4 PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.



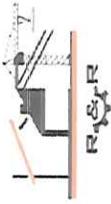
Construcción, Obras, Servicios.

CALLE LUCIANO COVARRUBIAS, SANTA ANA DE ALLENDE, CHAPULHUACAN, HIDALGO.

C.P. 42290

CEL. 771-139-1520

EMAIL. luisricardorubioolguin@gmail.com



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C: RUOL960922576

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

AE-12.4

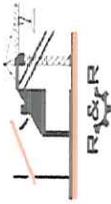
Invitación No. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha: 18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.		
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024
		Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
		Periodo de ejecución:	90 Días
PROGRAMA DE MONTOS DE LA UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO			

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL:	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Descripción	Acumulados Anteriores		%	%	%
	\$ 0.00	Importe Total			
Director General	\$ 10,727.81	\$ 1,384.02	13.08%	\$ 3,648.81	\$ 2,046.17
			12.91%	34.01%	19.07%
Gerente de la obra	\$ 8,939.84	\$ 1,153.44	10.90%	\$ 3,040.64	\$ 1,705.12
			12.91%	34.01%	19.07%

Acumulados	\$ 19,667.65	23.98%	\$ 6,689.45	\$ 3,751.29
------------	--------------	--------	-------------	-------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.4

Invitación No. **MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** Fecha: **18 de Abril de 2024**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.** Fecha de inicio: **19 de Abril de 2024**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.** Fecha de termino: **17 de Julio de 2024**

PROGRAMA DE MONTOS DE LA UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO Periodo de ejecución: **90 Días**

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Acumulados Anteriores	\$ 19,667.65	% 23.98
Importe Total	\$ 7,151.87	8.72%

Jefe de proyectos

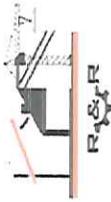
	\$ 922.73	\$ 2,432.52	\$ 2,432.52	\$ 1,364.10
	12.91%	34.01%	34.01%	19.07%

Secretaria del departamento técnico

	\$ 615.21	\$ 1,621.66	\$ 1,621.66	\$ 909.39
	12.91%	34.01%	34.01%	19.07%

Acumulados	\$ 31,587.44	38.51%	\$ 10,743.63	\$ 10,743.63	\$ 6,024.78
------------	--------------	--------	--------------	--------------	-------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.4

Invitación No:	MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018		Fecha:	18 de Abril de 2024	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.				
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO. PROGRAMA DE MONTOS DE LA UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO				
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024		Fecha de termino:	17 de Julio de 2024
	Periodo de ejecución:	90 Días			

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

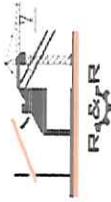
Superintendente de obra	Acumulados Anteriores	Importe Total	%
	\$ 36,750.00		44.79%

	\$ 4,749.81	\$ 12,501.10	\$ 12,501.10	\$ 6,997.99
	12.92%	34.02%	34.02%	19.04%
	\$ 845.76	\$ 2,229.84	\$ 2,229.84	\$ 1,260.44
	12.91%	34.01%	34.01%	19.07%

Contador

Acumulados	\$ 74,893.32	91.29%	\$ 9,670.91	\$ 25,474.57	\$ 25,474.57	\$ 14,273.21
------------	--------------	--------	-------------	--------------	--------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
R.F.C.: RUOL960922S76

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AE-12.4

Invitación No.	MP - D.O.P. - INV - FAISM/2024 - 049 - 018		Fecha:	18 de Abril de 2024		
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.					
UBICACIÓN:	EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.					
PROGRAMA DE MONTOS DE LA UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO						
	Fecha de inicio:	19 de Abril de 2024		Fecha de término:	17 de Julio de 2024	
	Periodo de ejecución:	90 Días				

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%
Mensajero	\$ 3,575.94	4.36%	

	\$ 461.29	\$ 1,216.29	\$ 1,216.29	\$ 682.07
	12.91%	34.01%	34.01%	19.07%
Persona de limpieza	\$ 461.29	\$ 1,216.29	\$ 1,216.29	\$ 682.07
	12.91%	34.01%	34.01%	19.07%

Acumulados	\$ 82,045.20	100.00%	\$ 10,593.55	\$ 27,907.15	\$ 27,907.15	\$ 15,637.35
------------	--------------	---------	--------------	--------------	--------------	--------------

C. LUIS RICARDO RUBIO OLGUIN
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel: (771) 2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

AE-00 CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA.



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel: (771) 2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

ANEXO

AE-00

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN

Pisaflores, Hgo. a 18 de abril del 2024.

C. Lic. Ricardo García Torres
Presidente Municipal Constitucional
Pisaflores, Hgo.
PRESENTE

Me refiero al procedimiento por Invitación a Cuando Menos Tres No..
MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Relativa a los Trabajos de:
Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en Camino de Acceso a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo
ubicados en:

El Rayo, Pisaflores, Hidalgo.

Sobre el particular, bajo protesta de decir verdad:

a) Por mi propio derecho

Como representante legal de **(CONSTRUCTORA GR)**.

Manifiesto a usted que:

Oportunamente se recogieron las Bases de Invitación correspondientes y se ha tomado debida nota de los datos y las bases a que se sujetará dicha invitación y conforme a las cuales se llevará a cabo la obra, se aceptan íntegramente los requisitos contenidos en las citadas Bases, y para tal efecto se devuelven debidamente firmadas por el suscrito en 82 fojas.

Igualmente expongo que se han tomado las providencias a que se contraen las Bases de referencia.

Asimismo, manifiesto que esta Empresa conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, su Reglamento, así como el Proyecto, las Normas para Construcción e Instalaciones y de Calidad de los materiales que tiene en vigor esa Secretaría y las especificaciones Particulares, y que acepto

Que tales documentos rijan, en lo conducente, respecto al procedimiento indicada y demás actos que de ella deriven.

Que conoce los planos del proyecto que se le proporcionaron, conforme a los cuales se realizará la obra.



De conformidad con lo anterior se presenta la Proposición respectiva, la que con un importe total de \$2,088,823.70 (Dos Millones Ochenta y Ocho Mil Ochocientos Veintitrés Pesos 70/100 M.N.), ya incluido el importe del impuesto al valor agregado (I.V.A.), se encuentra requisitada e integrada en la forma que establecen los puntos Nos. 3.2 y 3.3 de las bases de invitación y que comprende lo siguiente en los documentos que sé en listan:

AT-00 Oficio-invitación

AT-01 Registro vigente en el Padrón de Contratistas de la Administración Pública Estatal, con la clasificación correspondiente a esta invitación.

AT-02 Descripción de la planeación integral.

Prever que la instalación pública asegure la accesibilidad, evacuación y libre tránsito sin barreras arquitectónicas, para todas las personas; debiendo cumplir con las normas oficiales vigentes de diseño y de señalización, en instalaciones, circulaciones, servicios sanitarios y demás instalaciones análogas para las personas con discapacidad. (Art. 22 de la Ley, fracción II Bis).

AT-03 Relación de maquinaria y equipo de construcción.

AT-04 Relación de los Profesionales Técnicos al servicio del LICITANTE.

El contratista deberá CONTRATAR por lo menos dos profesionales recién egresados (de 0 a 1 año) cuyo promedio final sea de 8.0 en adelante (presentar certificado para comprobar calificación), de cualquier institución educativa de nivel superior para su primer empleo, lo cual será con cargo a gastos indirectos, (cuyos periodos de ejecución sean iguales o mayores a 120 días naturales)

De igual forma se deberá IMPLEMENTAR estancias profesionales con jóvenes recién egresados de Instituciones de Educación Superior y de Bachilleratos Tecnológicos, cuyo promedio final sea de 8.0 y que no estén recibiendo ninguna otra beca.

AT-05 Identificación de los trabajos realizados por el LICITANTE y su personal, que acrediten la experiencia y la capacidad técnica requerida, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, que constara de los siguiente;

1.- Copia de los contratos completos y debidamente suscritos, así como de las actas de Entrega-Recepción (Sector público-Documento oficial) y Cartas finiquito o facturas (Sector privado) de Cada Uno de los Contratos que el LICITANTE Relacione, la experiencia mínima comprobable será de 1 (un) año en obras de características técnicas y magnitud similares al objeto de esta invitación.

2.-Relación de Todos y cada uno de los Contratos de Obras o de Servicio Vigentes que tenga celebrados con la Administración Pública Federal, Local o con Particulares Señalando por Cada Uno, Descripción de Obra o Servicios Vigentes, Nombre de la Contratante, Domicilio y No. Telefónico de la Contratante, Importe Total del Contrato Vigente, Monto Ejercido del Contrato Vigente, Avance de la Obra o Servicio Desglosado por Anualidades y el Capital Contable que Requería para su Contratación.

AT-06 Manifestación escrita de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales, así como haber considerado las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado a las bases de invitación.

AT-07 Manifestación escrita de conocer el contenido de bases, junta de aclaraciones y modelo de contrato y su conformidad de ajustarse a sus términos.

AT-08 Declaración de integridad, mediante la cual el LICITANTE manifiesta, de que por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la CONVOCANTE, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.



AT-09 Manifestación escrita de conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA CONVOCANTE hubiere proporcionado; las leyes y reglamentos aplicables y su conformidad de ajustarse a sus términos.

AT-10 Manifestación escrita de conocer y haber considerado en la integración de su propuesta los materiales y equipos de instalación permanente proporcionados por la CONVOCANTE, así como el programa de suministro correspondiente. Opcional (en esta Invitación la CONVOCANTE no proporcionará ni materiales ni equipos de instalación permanentes).

ANEXO "A" (Documentación Técnica)

Así mismo presentó un sobre llamado documentación Legal y financiera, conteniendo los documentos solicitados en el inciso 4.1 de las bases de esta invitación y que son:

- a). **-COMPROBANTE DE DOMICILIO.** - Escrito en el que manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que se deriven de los actos del procedimiento de contratación.
- b). -Declaración escrita de no encontrarse en alguno de los supuestos que establece el Artículo 59 de la LEY.
- c). - Documentación que compruebe el capital contable requerido, el cual deberá acreditarse con:
 1. La última declaración del ejercicio fiscal inmediato anterior (normal) con sello digital del SAT; En caso de presentar complementaria, deberá presentar también la normal.
 - 2.-Estados financieros de los dos años anteriores (2020-2021) auditados y dictaminados por contador público externo, los cuales deberán estar firmados en todas sus hojas por el mismo, En el caso de las Empresas de reciente creación o que reanuden actividades, presentarán los estados financieros más recientes.
 - 3.- actualizados a la fecha de presentación de la propuesta.
 - 4.- El comparativo de razones financieras básicas 2019-2020 y 2020-2021; En el caso de las Empresas de reciente creación o que reanuden actividades, presentarán los comparativos más recientes; y
 - 5.- Copia de la Cédula Profesional y reimpresión de la constancia de renovación en el sistema de Contadores Públicos Registrados ante la A.G.A.F.F. de la S.H.C.P. vigente.
El contador de la A.G.A.F.F. de la S.H.C.P. deberá presentar la copia de la constancia de renovación del registro y para corroborar su vigencia, deberá presentar constancia del Colegio de Contadores Públicos Vigente reimpresión de cumplimiento de obligaciones fiscales en la fecha de la elaboración de los estados financieros de conformidad con el artículo 32 D del Código Fiscal de la Federación y cedula profesional. Lo anterior con base a lo establecido en el artículo 52 del Código Fiscal de la Federación y el 52 y 53 de su Reglamento, así como en las RMF I.2.13.13 y 2.13.11 vigentes.
- d). - Identificación
- e). - Representación Legal
- f). - Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales estatales

3.3.- DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA:

AE-00 Carta compromiso de la proposición.

AE-O1 Análisis de precios unitarios de los conceptos.

AE-O2 Análisis de los costos básicos o preliminares.



- AE-O3 Tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios. Incluyendo prestaciones y cargos patronales del IMSS y del INFONAVIT.
 - AE-O3.1 Integración del Seguro Social con importes.
 - AE-O3.2 Factor de Días Pagados y Laborados.
 - AE-O3.3 Factor de Salario Real con importes.
 - AE-O4 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción.
 - AE-O5 Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos.
 - AE-O5.1 Indirecto Oficinas Centrales.
 - AE-O5.2 Indirecto de Obra.
 - AE-O6 Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento.
 - AE-O7 Determinación del cargo por utilidad.
 - AE-O8 Determinación de cargos adicionales.
 - AE-O9 Listado (explosión) de insumos.
 - AE-10 Catálogo de conceptos.
 - AE-11 Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos.
 - AE-12 Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados.
 - AE-12.1 Mano de obra.
 - AE-12.2 Maquinaria y equipo de construcción.
 - AE-12.3 Materiales más significativos y equipos de instalación permanente.
 - AE-12.4 Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.
 - AE -13 Garantía de seriedad
- ANEXO "B" (Documentación Económica)

Además, comunico a usted que mi representante técnico en la obra será el C. **Carlos Ruiz Vergara**, con Cédula No. **3118266**, y registro No. **3118266**, expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y quien conoce las Normas de Obras Públicas que la Convocante tiene en vigor, el Proyecto y las Especificaciones Particulares, y que tiene cinco años como mínimo de experiencia en obras de la índole de la que se llevará a cabo. Se anexa copia de la cédula profesional.

Atentamente

C. María del Carmen Reséndiz Cruz
Representante Legal
CONSTRUCTORA GR



CONSTRUCTORAGR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel:(771)2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

AE-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO.

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel:(771)2383212

ANEXO

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**
ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**
LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

AE-10

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de termino: 17 de julio de 2024
Período de ejecución: 90 Días

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE	%
				P.U.	P.U. CON LETRA		
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA							
PRELIMINARES							
EF24C0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	1,505.00	\$ 6.66	SEIS PESOS 66/100 M.N.	\$ 10,023.30	% 0.56
EF24C0099	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	193.50	\$ 60.88	SESENTA PESOS 88/100 M.N.	\$ 11,780.28	% 0.65
EF24C0079	DESPLAME A MANO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	M2	215.00	\$ 85.66	OCHENTA Y CINCO PESOS 66/100 M.N.	\$ 18,416.90	% 1.02
Total de	PRELIMINARES					\$ 40,220.48	2.23%
TERRACERIAS							
CM24C0037	009-F-02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 1) PARA EL 85%	M3	193.50	\$ 15.26	QUINCE PESOS 26/100 M.N.	\$ 2,952.81	% 0.16
CM24C0076	009-F-08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.	M3	38.70	\$ 56.57	CINCUENTA Y SEIS PESOS 57/100 M.N.	\$ 2,189.26	% 0.12
Total de	TERRACERIAS					\$ 5,142.07	0.28%
PAVIMENTO HIDRÁULICO							

M. del Carmen Reséndiz Cruz
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-10

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Período de ejecución: 90 Días

FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE	%
				P.U.	P.U. CON LETRA		
EF24C0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f= 200 KG/M2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T)	M2	1,290.00	\$ 992.98	NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 98/100 M.N.	\$ 1,280,944.20	% 71.14
Total de	PAVIMENTO HIDRÁULICO					\$ 1,280,944.20	71.14%
EF24C0193	CIMENTOS Y MURO DE PIEDRA BRAZA CIMENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	3.76	\$ 3,054.98	TRES MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 98/100 M.N.	\$ 11,486.72	% 0.64
EF24C0200	MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADO COMUN ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	4.48	\$ 3,054.98	TRES MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 98/100 M.N.	\$ 13,686.22	% 0.76
Total de	CIMIENTO Y MURO DE PIEDRA BRAZA					\$ 25,172.94	1.40%
2024-6049-0001-C.III-	CUNETA						
	CUNETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70	M2	215.00	\$ 491.59	CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 59/100 M.N.	\$ 105,691.85	% 5.87

M. C. R. C.

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-10

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
 Fecha de término: 17 de julio de 2024
 Período de ejecución: 90 Días
 FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE	%
					PRECIO UNITARIO	P.U. CON LETRA		
	X 0.30 M), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c= 150 KG/CM2., DE 10 CM., DE ESPESOR. EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA.						\$ 1,457,171.64	
Total de	GUNETA						\$ 105,691.95	5.87%

EF24C0242	GUARNICIONES Y BANQUETAS GUARNICION DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2. CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, CIMBRA METALICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACION DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	207.60	\$ 371.76	TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 76/100 M.N.	\$ 77,177.38	4.29
Total de	GUARNICIONES Y BANQUETAS					\$ 77,177.38	4.29%

EF24C0792	SEÑALAMIENTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL PREVENTIVA SP (CUALQUIER SIMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42) DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16. FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MARCA SEMEX. INCLUYE: POSTE SOPORTE PERFIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE ALTURA LIBRE CAL. 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS, MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRÁULICO f'c= 150 Kg/cm2	PZA	2.00	\$ 1,858.05	UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 5/100 M.N	\$ 3,716.10	0.21
-----------	---	-----	------	-------------	---	-------------	------

M. C. R. C. R.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
 REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

Marta del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (774) 2383212

ANEXO

AE-10

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días
FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:		IMPORTE	%
				P.U.	P.U. CON LETRA		

HECHO EN LUGAR, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

SEÑALAMIENTO
ALCANTARILLA

TRAZO
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

TRAZO
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

EXCAVACIÓN
EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)

EXCAVACIÓN
EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

PLANTILLA
PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y

Maria del Carmen Resendiz Cruz
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel:(771)2383212

ANEXO

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**
ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**
LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

AE-10

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**
No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE	%
				P.U	P.U. CON LETRA		
HERRAMIENTA							
PLANTILLA							
ACEROS							
EF24C0297	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 3, f'y= 4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	1,052.49	\$ 49.35	CUARENTA Y NUEVE PESOS 35/100 M.N.	\$ 51,940.38	% 2.88
EF24C0298	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 4, f'y= 4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	389.65	\$ 49.20	CUARENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N.	\$ 19,170.78	% 1.08
Total de						\$ 71,111.16	3.94%
ACEROS							
CIMBRA							
EF24C0284	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO APARENTE EN CIMENTACION CON TRIPLEY DE PISO DE 15 mm., INCLUYE: NIVELADO, PLOMEADO, AJUSTES NECESARIOS, PUNTALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES Y FRENTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	125.52	\$ 489.71	CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 71/100 M.N.	\$ 61,468.40	% 3.41
Total de						\$ 61,468.40	3.41%
CONCRETO HIDRAULICO							
EF24C0272	CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A. 19 mm., INCLUYE: ELABORACION, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M3	21.23	\$ 4,875.76	CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 76/100	\$ 103,512.38	% 5.75

M. C. L. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel:(771)2383212

ANEXO

AE-10

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Período de ejecución: 90 Días
FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	PRECIO UNITARIO	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
						IMPORTE	%
Total de	CONCRETO HIDRAULICO					\$ 103,512.38	5.75%
Total de	ALCANTARILLA					\$ 257,385.36	14.29%
MAMPARA							
EF24C0192	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIEZADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F C=150 KG/CM2, INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. INSTALACION ELECTRICA.	PZA	1.00			\$ 5,258.71	% 0.29

M.N.

\$ 5,258.71 CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N.

Total de	MAMPARA					\$ 5,258.71	0.29%
Total de	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA					\$ 1,800,710.09	100.00%

Maria del Carmen Resendiz Cruz

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-10

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Período de ejecución: 90 Días

FECHA PROPUESTA: 18 de abril de 2024

CATÁLOGO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE	%
				PRECIO UNITARIO	P.U. CON LETRA		
				IVA 16%		\$ 1,800,710.09	
				TOTAL DE LA OBRA		\$ 1,800,710.09	
						\$ 288,113.61	
						\$ 2,088,823.70	

M.C.C. C.C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE

AE-11 PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS EN FORMA MENSUAL Y A PRECIO DE VENTA DE LOS CONCEPTOS SOLICITADOS.

CON BASE EN ESTE PROGRAMA, EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROCEDERÁ A ELABORAR, DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR DE 45 DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL INICIO DE LOS TRABAJOS, EL PROGRAMA DETALLADO Y DEFINITIVO QUE SE APLICARÁ AL CONTRATO DENTRO DEL MARCO DE REFERENCIA PACTADO.





CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	% 0.00	%
-------	-------------	-----------------------	---------------	--------	---

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA

EF24C0083

TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2. ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

\$ 10,023.30
0.56%
100.00%
1,605.00

EF24C0099

EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2. INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE

\$ 11,760.28
0.65%
100.00%
193.60

Acumulados	\$ 21,803.68	% 1.21	\$ 21,803.68
------------	--------------	--------	--------------

M.C. C. C. C.

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771)2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	\$ 21,803.58 Importe Total	% 1.21 %	DEL	AL	DEL	AL	DEL	AL
					01/04/2024	30/04/2024	01/05/2024	31/05/2024	01/06/2024	30/06/2024
	DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)									

EF24C0079	DESPALME A MANO HASTA 30 cm. DE ESPESOR EN MATERIAL II TODAS LAS ZONAS	\$ 18,416.90	1.02%	\$ 18,416.90	100.00%
				M2	216.00

TERRACERIAS

Acumulados	\$ 40,220.48	% 2.23	\$ 40,220.48
------------	--------------	--------	--------------

M.C. Co. L.C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	%	DEL		AL		
						01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	
CM24C0037	609-F-02 COMPACTACIONES A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 1) PARA EL 85%		\$ 2,952.81	0.16%		\$ 2,952.81	100.00%	01/06/2024	01/07/2024	
						193.50		30/06/2024	31/07/2024	
CM24C0076	609-F-08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.		\$ 2,189.26	0.12%		\$ 2,189.26	100.00%			
						38.70				
PAVIMENTO HIDRÁULICO										
						\$ 45,382.55	% 2.51	\$ 45,382.55		

M. C. C. Cruz
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL	AL		01/07/2024
						30/04/2024	31/05/2024	
2024-6049-0601-CII-	CUNETA DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 1.00 M. DE ANCHO (0.70 X 0.30 M.), REVESTIDA DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F' C= 150 KG/CM2, DE 10 CM., DE ESPESOR EN CUADROS DE 3.00 M. CON VOLTEADOR EN PERÍMETRO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, ACARREOS, MATERIALES Y HERRAMIENTA	\$ 1,351,479.69	\$ 105,691.85	5.87%	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
					30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024
							\$ 93,948.31	\$ 11,743.64
							88.89%	11.11%
							191.11	23.89

GUARNICIONES Y BANQUETAS

EF24C0242 GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 25 cm., SIN ARMAR. INCLUYE: TRAZO Y

\$ 77,177.38 4.29%

\$ 77,177.38 100.00%

M

207.60

Acumulados	\$ 1,534,348.92	% 85.21	\$ 119,838.05	\$ 769,907.94	\$ 655,684.01	\$ 88,920.92
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

M.C.A.C.P.C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MIP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 **Días**

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	% 85.21	PROGRAMA DE OBRA					
					DEL	AL	DEL	AL	DEL	AL
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	01/07/2024	01/07/2024
					30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024	31/07/2024	31/07/2024

NIVELACION, CIMBRA METALICA, ACABADO ESCOBILLADO, ELABORACION DE CONCRETO, LIMPIEZA FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

SEÑALAMIENTO

EF24C0792 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL PREVENTIVA SP (CUALQUIER SIMBOLO DESDE SP-6 AL SP-42) DE 61 x 61 cm. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16. FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MARCA SEMEX. INCLUYE: POSTE SOPORTE PERFIL DE 2" x 2" x 2.00 m. DE

\$ 3,716.10 0.21% \$ 3,716.10 100.00% 2.00

Acumulados	% 85.42	\$ 119,838.05	\$ 769,907.94	\$ 655,684.01	\$ 92,637.02
\$ 1,538,085.02					

M.C. C. R. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL	
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
			\$ 1,538,065.02	% 85.42				
			Importe Total	%	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

ALTIMETRIA LIBRE CAL. 14 GALVANIZADO, PINTADO A DOS MANOS EN COLOR GRIS,
MUERTO DE CONCRETO DE 30 x 30 x 50 cm. CON CONCRETO HIDRÁULICO f_c = 150
Kg/cm2 HECHO EN LUGAR, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE
OBRA Y HERRAMIENTA

**ALCANTARILLA
TRAZO**

EF24C00680 TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA.

\$ 384.08 0.02% \$ 384.08
100.00%
M2 30.80

Acumulados	\$ 1,538,429.08	% 85.44	\$ 120,200.11	\$ 769,907.94	\$ 655,664.01	\$ 92,637.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

M.C. C. R. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771)2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%
	MENORES DE 400 M2. ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUDE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	\$ 1,538,429.08	% 85.44	

EXCAVACIÓN

EF24C0691	EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALIDOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	\$ 12,343.01	0.69%	\$ 12,343.01	100.00%	M3	43.28
-----------	--	--------------	-------	--------------	---------	----	-------

Acumulados	\$ 1,550,772.09	% 86.13	\$ 132,643.12	\$ 769,907.94	\$ 555,684.01	\$ 92,637.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

M.C. C. R. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL	AL
EF24CO135	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA Γc= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	\$ 1,550,772.09	\$ 8,587.35	0.48%	01/04/2024	01/07/2024
			100.00%		30/04/2024	31/07/2024
						01/06/2024
						30/06/2024
						01/07/2024
						31/07/2024

PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA Γc= 100 KG/CM2 DE 5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

\$ 8,587.35

100.00%

M2

30.80

ACEROS

EF24CO297 ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 3, Γy= 4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS.

\$ 51,940.38

2.88%

\$ 16,931.85

30.77%

\$ 35,958.73

69.23%

KG

323.84

728.05

Acumulados	%	DEL	AL	Acumulados
\$ 1,611,293.82	89.49%	01/04/2024	01/07/2024	\$ 655,684.01
\$ 8,587.35		30/04/2024	31/07/2024	\$ 92,637.02

M.C. C. P. S. C.

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%
		\$ 1,611,299.82		% 89.49

GANCHOS Y DESPERDICIOS

EE24C0298

ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO # 4, fy= 4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAFES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS

\$ 19,170.78

1.06%

\$ 6,971.19

\$ 12,169.69

36.35%

63.64%

KG

141.69

247.96

CIMBRA

Acumulados	\$ 1,630,470.60	% 90.55	\$ 164,033.31	\$ 819,066.26	\$ 555,694.01	\$ 92,637.02
------------	-----------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------

Ma. C. e. c.

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL			
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
					30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.

MAMPARA
EF24C0192

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA
NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN
BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2" X 2" CON ATIEZADORES
FORMANDO UNA RETICULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO
EN POSTES DE ÁNGULO DE 2" X 2" DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE

\$ 5,268.71 0.28%

\$ 5,268.71 100.00% 1.00

PZA

Acumulados	\$ 1,600,710.09	% 100.00	\$ 164,033.31	\$ 933,047.04	\$ 655,694.01	\$ 97,898.73
------------	-----------------	----------	---------------	---------------	---------------	--------------

Ma. C. R. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

Maria del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-11

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MIP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Período de ejecución: 90 Días

FECHA: 18 de abril de 2024

PROGRAMA DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	\$ 1,800,710.09 Importe Total	% 100.00 %	DEL		AL	
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
					30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024

ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60
M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO F C=150
KG CM2. INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS,
ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL
EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.
INSTALACIÓN ELÉCTRICA.

Acumulados	\$ 1,800,710.09	% 100.00	\$ 164,033.31	\$ 993,047.04	\$ 555,664.01	\$ 97,695.73
------------	-----------------	----------	---------------	---------------	---------------	--------------

M. C. R. C. R.

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel:(771)2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.1 MANO DE OBRA.



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel:(771)2383212

ANEXO

AE-12.1

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA: **18 de abril de 2024**

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**

Fecha de término: **17 de julio de 2024**

Periodo de ejecución: **90** Días

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores		Importe Total	%	DEL												
						01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024					
Mano de Obra			\$ 0.00		% 0.00													
AWB-001	AYUDANTE DE HERRERO		\$ 3,754.37		% 0.62	\$ 171.32	\$ 1,713.17	\$ 1,469.87	\$ 400.21									
						% 4.59	% 45.63	% 39.15	% 10.66									
AWB-002	HERRERO EN TALLER		\$ 5,139.99		% 0.85	\$ 234.55	\$ 2,345.45	\$ 2,012.08	\$ 647.91									
						% 4.59	% 45.63	% 39.15	% 10.66									
AWB-003	CADENERO		\$ 3,940.30		% 0.65	\$ 3,940.30												
						% 100.00												
AWB-004	AUXILIAR DE TOPOGRAFO		\$ 1,302.07		% 0.21	\$ 1,302.07												
						% 100.00												
AWB-005	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE L SACO		\$ 11,840.29		% 1.95	\$ 627.08	\$ 6,433.68	\$ 4,324.05	\$ 455.48									
						% 5.29	% 64.34	% 35.52	% 3.85									
AWB-006	PEON		\$ 262,053.30		% 43.18	\$ 35,097.13	\$ 131,405.40	\$ 63,916.98	\$ 11,631.79									
						% 13.40	% 60.14	% 32.02	% 4.44									
AWB-007	AYUDANTE GENERAL		\$ 186.83		% 0.03	\$ 186.83												
						% 100.00												

Acumulados	%	Acumulados	%	Acumulados	%	Acumulados	%
\$ 289,217.16	% 47.49	\$ 41,372.46	% 142,084.63	\$ 91,724.78	% 13,035.39		

C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE

Ma. C. R. C.



Maria del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-12.1

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA: **18 de abril de 2024**

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**

Fecha de término: **17 de julio de 2024**

Periodo de ejecución: **90** Días

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL									
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024	30/04/2024	30/05/2024	30/06/2024	31/07/2024		
AWB-008	AYUDAMIE DE CARPINTERO DE OBRA NEGRA	\$ 288,217.15	\$ 17,675.62	% 47.49		\$ 11,794.13					\$ 6,881.49			
				% 2.81		% 66.73					% 33.27			
AWB-009	AYUDANTE DE FERRERO	\$ 4,992.17	\$ 4,992.17	% 0.82	\$ 1,601.16	\$ 3,381.02								
				% 32.27	% 67.73									
AWB-011	OFICIAL ALBAÑIL	\$ 219,761.41	\$ 219,761.41	% 36.21	\$ 12,484.55	\$ 115,475.67	\$ 79,467.56	\$ 12,333.63						
				% 5.68	% 62.65	% 38.16		% 6.61						
AWB-012	CARPINTERO DE OBRA NEGRA	\$ 23,894.72	\$ 23,894.72	% 3.94		\$ 15,943.86								
				% 3.94		% 66.73								% 33.27
AWB-013	FERRERO	\$ 6,708.09	\$ 6,708.09	% 1.11	\$ 2,164.51	\$ 4,543.58								
				% 32.27	% 67.73									
AWB-019	CADO	\$ 45,330.47	\$ 45,330.47	% 7.47	\$ 5,002.10	\$ 23,557.81	\$ 13,678.03	\$ 3,092.48						
				% 11.04	% 61.97	% 30.17		% 6.82						
AWB-020	LABORATORISTA	\$ 394.00	\$ 394.00	% 0.06		\$ 394.00								
				% 100.00										
Total de Mano de Obra			\$ 606,943.63	% 100.01	\$ 62,624.76	\$ 317,154.60	\$ 184,870.42	\$ 42,293.85						
		Acumulados	\$ 606,943.63	% 100.01	\$ 62,624.76	\$ 317,154.60	\$ 184,870.42	\$ 42,293.85						

C.M.C. R.C.C.
C. MARIA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-12.1

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA: **18 de abril de 2024**

Período de ejecución: **90** Días

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**
Fecha de término: **17 de julio de 2024**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	\$ 606,943.63	% 100.01	DEL		AL	
					01/04/2024	30/04/2024	01/05/2024	31/05/2024
	Importe Total				\$ 62,624.76	\$ 317,164.60	\$ 184,970.42	\$ 42,293.85

Acumulados	\$ 606,943.63	% 100.01	\$ 62,624.76	\$ 317,164.60	\$ 184,970.42	\$ 42,293.85
------------	---------------	----------	--------------	---------------	---------------	--------------

mdc p.p.c.

C. MARIA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ

REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel:(771)2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten mark]



CONSTRUCTORAGR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771)2383212

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** FECHA: **18 de abril de 2024**

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**
Fecha de termino: **17 de julio de 2024**
Periodo de ejecución: **90** Días

AE-12.2

PROGRAMA DE MONTOS EN EL USO DE MAQUINARIA

DEL	01/04/2024	01/05/2024	01/08/2024	01/07/2024
AL	30/04/2024	31/05/2024	30/08/2024	31/07/2024

Clave	Equipo	Acumulados Anteriores	Importe Total	% 0.00	%
AWE-001	VIBRADOR DE CONCRETO	\$ 1,680.14	\$ 1,680.14	5.82%	
AWE-002	REVOLVEDORA DE CONCRETO 1 SACO	\$ 11,220.98	\$ 12,901.12	38.84%	
AWE-003	SOLDADOR	\$ 2,561.94	\$ 15,463.06	8.87%	
AWE-004	ESTACION TOTAL MARCA SOKKIA	\$ 893.58	\$ 16,356.64	3.09%	
AWE-005	MOTOCONFORMADORA CATERPILLAR	\$ 8,466.37	\$ 24,823.01	29.31%	
AWE-006	CAMION PIPA	\$ 1,557.91	\$ 26,380.92	5.43%	
AWE-007	COMPACTADOR CATERPILLAR 815F 220 HP	\$ 2,334.23	\$ 28,715.15	8.06%	

		\$ 1,680.14			
		100.00%			
		\$ 600.85	\$ 6,178.97	\$ 4,042.60	\$ 398.56
		5.35%	55.07%	35.03%	3.55%
		\$ 148.95	\$ 1,489.50	\$ 923.49	
		5.81%	59.14%	36.05%	
		\$ 893.58			
		100.00%			
		\$ 8,466.37			
		100.00%			
		\$ 1,557.91			
		100.00%			
		\$ 2,334.23			
		100.00%			

Acumulados	\$ 28,725.15	% 99.44	\$ 14,011.89	\$ 9,348.61	\$ 4,966.09	\$ 398.56
------------	--------------	---------	--------------	-------------	-------------	-----------

M.C. C.R.C.
C. MARIA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.

UBICACIÓN: EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** FECHA: 18 de abril de 2024

Fecha de inicio:

Fecha de termino:

Periodo de ejecución:

19 de abril de 2024

17 de julio de 2024

90

AE-12.2

PROGRAMA DE MONITOS EN EL USO DE MAQUINARIA

Clave AVE-008	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL	
					01/04/2024	01/05/2024	01/06/2024	01/07/2024
	BOMBA DE 3"	\$ 28,725.15	\$ 161.97	0.56%				
			\$ 161.97	100.00%	\$ 14,173.86	\$ 9,348.61	\$ 4,966.09	\$ 398.56

Total de Equipo

Acumulados	\$ 28,887.12	% 100.00	\$ 14,173.86	\$ 9,348.61	\$ 4,966.09	\$ 398.56
------------	--------------	----------	--------------	-------------	-------------	-----------

M.C. C. R. C.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORAGR

María del Carmen Reséndiz Cruz

Tel:(771)2383212

Carmenrc23@hotmail.com

ConstructoraGR@hotmail.com

AE-12 PROGRAMAS DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL A COSTO DIRECTO DE:

AE-12.3 MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**
ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**
LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

AE-12.3

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

Fecha de inicio: 19 de abril de 2024
Fecha de término: 17 de julio de 2024
Periodo de ejecución: 90 Días

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018** FECHA: **18 de abril de 2024**

PROGRAMA DE MONITOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Acumulados Anteriores	Descripción	\$ 0.00	% 0.00	DEL	AL		%	Monto
						Importe Total	%		
AWA-003		FINITURA ESMALTE COMEX 100	\$ 376.25	0.05%	01/04/2024	01/05/2024	01/08/2024	01/07/2024	\$ 376.25
AWA-007		QUIMECRETE	\$ 10,720.76	1.39%	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024	\$ 525.00
AWA-008		ALAMBRE RECOCIDO NO. 18	\$ 2,716.97	0.35%					\$ 5,435.76
AWA-009		VARILLA FY-4200 KGCM2 NO. 3 (3/8")	\$ 30,406.44	3.95%					\$ 600.45
AWA-010		VARILLA FY-4200 KGCM2 NO. 4 (1/2")	\$ 11,933.74	1.55%					\$ 18.42%
AWA-011		CLAVO DE 2 1/2" A 3 1/2"	\$ 1,329.32	0.17%					\$ 9,355.83
AWA-012		MALLA ELECTROSOLDADA 6 X 6-10/10	\$ 62,307.00	8.10%					\$ 21,050.61
									\$ 30,777%
									\$ 4,108.03
									\$ 7,648.24
									\$ 167.80
									\$ 34.42%
									\$ 26.41
									\$ 979.06
									\$ 1.89%
									\$ 3,622.50
									\$ 36,225.00
									\$ 58.16%
									\$ 36.05%
									\$ 18,514.47
									\$ 73,198.13
									\$ 27,220.08
									\$ 857.80

M.C. C. R. C.
C. MARIA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORAGR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

AE-12.3

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA: **18 de abril de 2024**

Periodo de ejecución:

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**

Fecha de término: **17 de julio de 2024**

90 Días

PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL
					01/04/2024	01/05/2024	
AWA-013	SEPARADOR METALICO DE 5/16 CON TUERCA	\$ 26.36	0.00%				01/07/2024
AWA-014	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	\$ 420,895.74	54.74%	\$ 21,314.44	\$ 239,606.81	\$ 146,765.01	01/07/2024
AWA-015	CALHIDRA EN SACO	\$ 414.67	0.05%	\$ 414.67			31/07/2024
AWA-016	AGUA EN PIPA	\$ 6,307.28	0.82%	\$ 313.47	\$ 3,635.84	\$ 2,139.75	01/07/2024
AWA-017	ARENA	\$ 63,569.54	8.27%	\$ 3,260.57	\$ 35,677.83	\$ 22,387.48	01/07/2024
AWA-018	GRAYA	\$ 75,080.94	9.77%	\$ 3,972.26	\$ 41,294.43	\$ 27,117.64	01/07/2024
AWA-019	PIEDRA BRAZA	\$ 5,932.80	0.77%		\$ 5,932.80		01/07/2024
AWA-020	MAUPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A	\$ 3,000.03	0.39%			\$ 3,000.03	01/07/2024
		Acumulados		\$ 47,609.88	\$ 399,372.20	\$ 225,629.96	
				\$ 90.37		\$ 22,205.80	

Maria del Carmen Resendiz Cruz
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE



CONSTRUCTORA GR

María del Carmen Reséndiz Cruz
Tel: (771) 2383212

ANEXO

DEPENDENCIA: **PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PISAFLORES**

ÁREA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

LICITANTE: **MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ**

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD DE EL RAYO DEL TRAMO PISAFLORES EL RAYO.**

UBICACIÓN: **EL RAYO, MUNICIPIO DE PISAFLORES, ESTADO DE HIDALGO.**

No. DE CONCURSO: **NO. MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018**

FECHA: **18 de abril de 2024**

Periodo de ejecución: **90** Días

Fecha de inicio: **19 de abril de 2024**

Fecha de término: **17 de julio de 2024**

AE-12.3

PROGRAMA DE MONTOS EN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES

Clave	Descripción	Acumulados Anteriores	Importe Total	%	DEL		AL	01/07/2024	
					01/04/2024	01/05/2024			
AWA-030	TRIFLAY 16 MM ESP. (PISO UNA CARA APARENTE)	\$ 713,436.07	\$ 5,812.65	0.76%	30/04/2024	31/05/2024	30/06/2024	31/07/2024	
AWA-031	DESMOLDANTE PARA CIMBRA	\$ 1,882.80	\$ 1,882.80	0.24%				\$ 5,812.65 100.00%	
AWA-033	LAMINA CAL # 16	\$ 31,250.25	\$ 17,100.00	4.06%				\$ 204.25 0.65%	
AWA-034	ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL	\$ 15,020.44	\$ 8,437.50	1.95%				\$ 56.44 0.38%	
AWA-038	SEÑAL PREVENTIVA SP (CUALQUIER SIMBOLO DESDE SP-6 AL SP-47) DE 61 X 61 cm. FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16. FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MARCA SEMEX	\$ 1,462.00	\$ 1,462.00	0.19%				\$ 1,462.00 100.00%	
Total de Materiales					\$ 99.97	\$ 50,996.28	\$ 440,763.15	\$ 243,709.97	\$ 33,394.81
					\$ 99.97	\$ 50,996.28	\$ 440,763.15	\$ 243,709.97	\$ 33,394.81

M.C. de P.O.L.
C. MARÍA DEL CARMEN RESÉNDIZ CRUZ
REPRESENTANTE

**AE-00 CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN EN PAPEL
MEMBRETADO DE LA EMPRESA.**



ANEXO
AE-00

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN

Pisaflores, Hgo., a 18 de abril del 2024.

LIC RICARDO GARCÍA TORRES
Presidente Municipal Constitucional
De Pisaflores, Hidalgo.
PRESENTE

Me refiero al procedimiento por invitación a cuando menos tres personas Núm.
MP-D.O.P.-INV-FAISM/2024-049-018

Relativa a los Trabajos de:
Construcción de Pavimento de Concreto Hidráulico en Camino de Acceso a la localidad de El Rayo del tramo Pisaflores El Rayo

ubicados en:

Localidad: El Rayo, Municipio: Pisaflores, Estado: Hidalgo

Sobre el particular, bajo protesta de decir verdad:

- a) Por mi propio derecho
Como representante legal de (Ana Gabriel Garay Hernández).

Manifiesto a usted que:

Oportunamente se recogieron las Bases de Invitación correspondientes y se ha tomado debida nota de los datos y las bases a que se sujetará dicha invitación y conforme a las cuales se llevará a cabo la obra, se aceptan íntegramente los requisitos contenidos en las citadas Bases, y para tal efecto se devuelven debidamente firmadas por el suscrito en 82 fojas.

Igualmente expongo que se han tomado las providencias a que se contraen las Bases de referencia.

Asimismo, manifiesto que esta Empresa conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, su Reglamento, así como el Proyecto, las Normas para Construcción e Instalaciones y de Calidad de los materiales que tiene en vigor esa Secretaría y las especificaciones Particulares, y que acepto

Que tales documentos rijan, en lo conducente, respecto al procedimiento indicada y demás actos que de ella deriven.

Que conoce los planos del proyecto que se le proporcionaron, conforme a los cuales se realizará la obra.

De conformidad con lo anterior se presenta la Proposición respectiva, la que con un importe total de **\$2,028,869.38 (Dos Millones Veintiocho Mil Ochocientos Sesenta y Nueve Pesos 38/100 M.N.)**, ya incluido el importe del impuesto al valor agregado (I.V.A.), se encuentra requisitada e integrada en la forma que establecen los puntos Nos. 3.2 y 3.3 de las bases de invitación y que comprende lo siguiente en los documentos que sé en listan:

3.2.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:

La documentación técnica deberá estar integrada en la forma siguiente:

AT-00 Oficio-invitación

AT-01 Registro vigente en el Padrón de Contratistas de la Administración Pública Estatal, con la clasificación correspondiente a esta invitación.

AT-02 Descripción de la planeación integral.

Prever que la instalación pública asegure la accesibilidad, evacuación y libre tránsito sin barreras arquitectónicas, para todas las personas; debiendo cumplir con las normas oficiales vigentes de diseño y de señalización, en instalaciones, circulaciones, servicios sanitarios y demás instalaciones análogas para las personas con discapacidad. (Art. 22 de la Ley, fracción II Bis).

AT-03 Relación de maquinaria y equipo de construcción.

AT-04 Relación de los Profesionales Técnicos al servicio del LICITANTE.

El contratista deberá considerar la contratación de por lo menos dos profesionales recién egresados (de 0 a 1 año) cuyo promedio final sea de 8.0 en adelante (presentar certificado para comprobar calificación), de cualquier institución educativa de nivel superior para su primer empleo, lo cual será con cargo a gastos indirectos, (cuyos periodos de ejecución sean iguales o mayores a 120 días naturales) De igual forma se deberá implementar de estancias profesionales con jóvenes recién egresados de Instituciones de Educación Superior y de Bachilleratos Tecnológicos, cuyo promedio final sea de 8.0 y que no estén recibiendo ninguna otra beca.

AT-05 Identificación de los trabajos realizados por el LICITANTE y su personal, que acrediten la experiencia y la capacidad técnica requerida, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones.

AT-06 Manifestación escrita de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales, así como haber considerado las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado a las bases de invitación.

AT-07 Manifestación escrita de conocer el contenido de bases, junta de aclaraciones y modelo de contrato y su conformidad de ajustarse a sus términos.

AT-08 Declaración de integridad.

AT-09 Manifestación escrita de conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA CONVOCANTE hubiere proporcionado; las leyes y reglamentos aplicables y su conformidad de ajustarse a sus términos

AT-10 Manifestación escrita de conocer y haber considerado en la integración de su propuesta los materiales y equipos de instalación permanente proporcionados por la CONVOCANTE, como el programa de suministro correspondiente. Opcional (en esta Invitación la CONVOCANTE no proporcionará ni materiales ni equipos de instalación permanentes).

ANEXO "A" (Documentación Técnica)

Así mismo presentó un sobre llamado documentación Legal y financiera, conteniendo los documentos solicitados en el inciso 4.1 de las bases de esta invitación y que son:

- a). **-COMPROBANTE DE DOMICILIO.** - Escrito en el que manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que se deriven de los actos del procedimiento de contratación.
- b). **-Declaración escrita de no encontrarse en alguno de los supuestos que establece el Artículo 59 de la LEY.**
- c). **- Documentación que compruebe el capital contable requerido, el cual deberá acreditarse con:**
 1. La última declaración del ejercicio fiscal inmediato anterior (normal) con sello digital del SAT; En caso de presentar complementaria, deberá presentar también la normal.

2.- Estados financieros de los dos años anteriores (2021-2022) auditados y dictaminados por contador público externo, los cuales deberán estar firmados en todas sus hojas por el mismo, en el caso de las empresas de reciente creación o que reanuden actividades, presentarán los estados financieros más recientes.

3.- El comparativo de razones financieras básicas 2020-2021 y 2021-2022; en el caso de las empresas de reciente creación o que reanuden actividades, presentarán los comparativos más recientes; y

4.- **Copia** de la cédula profesional y reimpresión de la constancia de renovación en el sistema de contadores públicos registrados ante la A.G.A.F.F. de la S.H.C.P. vigente.

El contador de la A.G.A.F.F. de la S.H.C.P. deberá presentar la copia de la constancia de renovación del registro y para corroborar su vigencia, deberá presentar constancia del colegio de contadores públicos vigente reimpresión de cumplimiento de obligaciones fiscales en la fecha de la elaboración de los estados financieros de conformidad con el artículo 32 D del código fiscal de la federación y cedula profesional. Lo anterior con base a lo establecido en el artículo 52 del código fiscal de la federación y el 52 y 53 de su reglamento, así como en las RMF I.2.13.13 Y 2.13.11 vigentes.

d). - Identificación

e). - Representación Legal

f). - Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales Estatales

3.3.- DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA:

AE-00 Carta compromiso de la proposición.

AE-01 Análisis de precios unitarios de los conceptos.

AE-02 Análisis de los costos básicos o preliminares.

AE-03 Tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios. Incluyendo prestaciones y cargos patronales del IMSS y del INFONAVIT.

AE-03.1 Integración del Seguro Social con importes.

AE-03.2 Factor de Días Pagados y Laborados.

AE-03.3 Factor de Salario Real con importes.

AE-04 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción.

AE-05 Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos.

AE-05.1 Indirecto Oficinas Centrales.

AE-05.2 Indirecto de Obra.

AE-06 Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento.

AE-07 Determinación del cargo por utilidad.

AE-08 Determinación de cargos adicionales.

AE-09 Listado (explosión) de insumos.

AE-10 Catálogo de conceptos.

AE-11 Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos.

AE-12 Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados.

AE-12.1 Mano de obra.

AE-12.2 Maquinaria y equipo de construcción.

AE-12.3 Materiales más significativos y equipos de instalación permanente.

AE-12.4 Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

AE-13 Garantía de seriedad

ANEXO "B" (Documentación Económica)



Además, comunico a usted que mi representante técnico en la obra será el C. **Octavio Celedonio Resendiz**, con Cédula No. **4726085**, y registro No. **4726085**, expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y quien conoce las Normas de Obras Públicas que la Convocante tiene en vigor, el Proyecto y las Especificaciones Particulares, y que tiene cinco años como mínimo de experiencia en obras de la índole de la que se llevará a cabo. Se anexa copia de la cédula profesional.

Atentamente



C. Ana Gabriel Garay Hernández
Representante Legal
ANA GABRIEL GARAY HERNÁNDEZ

■ ■ ■ CONSTRUCCIONES

CÉDULA 4726085

SEP



México D.F. 22 de Febrero del 2006



FIRMA DEL TITULAR



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 4726085

EN VIRTUD DE QUE

OCTAVIO

OLEDONIO

RESENDIZ

CURP: CER0751012HSPLSC08

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY
REGlamentaria DE LA LEY DE CONSTITUCIONAL
RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL
DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE
EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA
EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA

VICTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES