



**CONSTRUCCIONES Y OBRAS HIDROAGRICOLAS
DE LA ZONA MEDIA, S.A. DE C.V.**

INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS
No. MSC-R33-FISE-FISM-IR3/SE/01/OH-09-20

Obra: Pavimentación de Calle con Concreto Hidráulico en San Ciró de Acosta, Barrio Guadalupe en Calle Guadalupe.
Ubicación: Barrio de Guadalupe; San Ciró de Acosta, SLP

Fecha: 05/Nov/2020

Documento Eco. 10.- Catalogo de Conceptos					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE GUADALUPE					
1	PRELIMINARES				
1.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ALUSIVA A LA CONCLUSION DE OBRA A BASE DE LAMINA GALVANIZADA DE 0.40X0.40 CM, INCLUYE VINIL AUTOADERIBLE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES EMITIDAS POR LA DEPENDENCIA CONTRATANTE. Precio unitario: ** CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 91/100 M.N. ** Total: ** CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 91/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 198.91	\$ 198.91
Total de PRELIMINARES				\$	198.91
** CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 91/100 M.N. **					
2	PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 250 KG/CM2				
2.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA PAVIMENTO Precio unitario: ** SIETE PESOS 72/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. **	M2	1,385.00	\$ 7.72	\$ 10,692.20
2.2	APERTURA DE CAJON PARA ALOJAR BASE HIDRAULICA DE 20 CM DE ESPESOR Precio unitario: ** SETENTA Y SIETE PESOS 08/100 M.N. ** Total: ** TREINTA MIL NOVENTA Y UN PESOS 26/100 M.N. **	M3	390.39	\$ 77.08	\$ 30,091.26
2.3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO AL 90% PROCTOR POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CMS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 27/100 M.N. **	M3	232.46	\$ 286.33	\$ 66,560.27
2.4	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EXISTENTE, COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR ESTANDAR. INCLUYE: ESCARIFICADO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTADO. Precio unitario: ** TRECE PESOS 36/100 M.N. ** Total: ** DIECIOCHO MIL QUINIENTOS TRES PESOS 60/100 M.N. **	M2	1,385.00	\$ 13.36	\$ 18,503.60
2.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL CON CARACTERÍSTICA DE BASE HIDRÁULICA DE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: COLOCACIÓN, TENDIDO, PAPEO, NIVELADO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTADA. Precio unitario: ** QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHO PESOS 10/100 M.N. **	M3	277.00	\$ 525.30	\$ 145,508.10
2.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE F'c=250 kg/cm T.M.A. DE 1 1/2" mm PARA PAVIMENTACION DE CALLES, EN UN ESPESOR DE 15 cm. Precio unitario: ** TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** QUINIENTOS TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **	M2	1,385.00	\$ 388.30	\$ 537,795.50
2.7	SELLADO JUNTA DE CONTRACCION DE 15MM DE ANCHURA EN SENTIDO LONGITUDINAL @ 3.50M , PARA PAVIMENTO HIDRAULICO CON MASILLA SELLADORA MONOCOMPONENTE DE POLURETANO APLICADA CON PISTOLA SOBRE FONDO DE JUNTA DE 20 MM DE DIAMETRO. Precio unitario: ** CINCUENTA Y CUATRO PESOS 64/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SIETE PESOS 04/100 M.N. **	ML	1,036.00	\$ 54.64	\$ 56,607.04
2.8	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO.... Precio unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 18/100 M.N. **	M3	506.59	\$ 48.18	\$ 24,407.51


C. L.A. MIGUEL RETA MAYO
Administrador Único

- 1 -

ABASOLO No. 205 INT. 12, COL. CENTRO, RIOVERDE, S.L.P. TEL. 4871061450



CONSTRUCCIONES Y OBRAS HIDROAGRÍCOLAS DE LA ZONA MEDIA, S.A. DE C.V.

INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS
No. MSC-R33-FISE-FISM-IR3/SE/01/OH-09-20

Obra: Pavimentación de Calle con Concreto Hidráulico en San Ciró de Acosta, Barrio Guadalupe en Calle Guadalupe.
Ubicación: Barrio de Guadalupe; San Ciró de Acosta, SLP

Fecha: 05/Nov/2020

Documento Eco. 10.- Catalogo de Conceptos					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total: ** VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS SIETE PESOS 51/100 M.N. **					
2.9	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MAT. PETREOS ARENA, GRAVA, MAT. PRDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO.... Precio unitario: ** VEINTICINCO PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 10/100 M.N. **	M3/KM	1,519.76	\$ 25.41	\$ 38,617.10
2.10	RENIVELACION DE POZO DE VISITA CON TABICON DE CONCRETO INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE FIERRO (BROCAL CON REJILLA) DE TIPO MEDIANO DE 110KG DIAMETRO DE 0.60 M PEGADO CON PASTA CEM-ARE Y ACABADO PULIDO EN TABICONES. Precio unitario: ** CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 03/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 03/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,732.03	\$ 4,732.03
2.11	ESTAMPADO EN CONCRETO HIDRÁULICO, INCLUYE COLOR SEGUN PROYECTO PARA CONCRETO, POLVO DESMOLTANTE Y CIMBRADO. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N. ** Total: ** ONCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N. **	M2	87.00	\$ 137.90	\$ 11,997.30
Total de PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 250 KG/CM2				\$	945,511.91
** NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 91/100 M.N. **					
3 CONSTRUCCION DE MUROS DE CONTENCIÓN					
3.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA MUROS DE RETENCION Precio unitario: ** CINCO PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL CIENTO VEINTINUEVE PESOS 00/100 M.N. **	ML	379.50	\$ 5.61	\$ 2,129.00
3.2	EXCAVACION CON MAQUINA EN CEPA PARA DESPLANTE DE MURO, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL SECO TIPO II, ZONA B, PROFUNDIDAD DE 0.50 A 1.50 M. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N. ** Total: ** VEINTIDOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 06/100 M.N. **	M3	156.10	\$ 145.83	\$ 22,764.06
3.3	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EXISTENTE POR MEDIO DE PLACA VIBRATORIA, INCLUYE: NIVELADO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTADO. Precio unitario: ** TRECE PESOS 08/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N. **	M2	379.50	\$ 13.08	\$ 4,963.86
3.4	CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA BRAZA Y CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100 KG/CM2 TMA. 20 MM (3/4"), INCLUYE ACARREOA A 1A ESTACION A 20.00 MTS Precio unitario: ** DOS MIL CATORCE PESOS 21/100 M.N. ** Total: ** UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA MIL OCHENTA Y SIETE PESOS 32/100 M.N. **	M3	784.47	\$ 2,014.21	\$ 1,580,087.32
3.5	CIMBRA PARA CIMENTACION CON TRIPLAY PINO 16MM Y MADERA DE PINO DE 3A ACABADO APARENTE, INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 93/100 M.N. ** Total: ** QUINIENTOS VEINTISEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 38/100 M.N. **	M2	1,629.89	\$ 322.93	\$ 526,340.38
3.6	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO.... Precio unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 17/100 M.N. **	M3	202.93	\$ 48.18	\$ 9,777.17
3.7	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MAT. PETREOS ARENA, GRAVA, MAT. PRDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....	M3/KM	608.79	\$ 25.41	\$ 15,469.35


C. L.A. MIGUEL-RETA MAYO
Administrador Único

- 2 -

ABASOLO No. 205 INT. 12, COL. CENTRO, RIOVERDE, S.L.P. TEL. 4871061450



CONSTRUCCIONES Y OBRAS HIDROAGRÍCOLAS DE LA ZONA MEDIA, S.A. DE C.V.

INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS
No. MSC-R33-FISE-FISM-IR3/SE/01/OH-09-20

Obra: Pavimentación de Calle con Concreto Hidráulico en San Ciro de Acosta, Barrio Guadalupe en Calle Guadalupe.
Ubicación: Barrio de Guadalupe; San Ciro de Acosta, SLP

Fecha: 05/Nov/2020

Documento Eco. 10.- Catalogo de Conceptos					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Precio unitario: ** VEINTICINCO PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 35/100 M.N. **				
3.8	PINTURA DE TRAFICO EN MUROS DE RETENCION APLICADA CON BROCHA O PISTOLA DE AIRE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	394.50	\$ 93.53	\$ 36,897.59
	Precio unitario: ** NOVENTA Y TRES PESOS 53/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 59/100 M.N. **				
	Total de CONSTRUCCION DE MUROS DE CONTENCIÓN ** DOS MILLONES CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 73/100 M.N. **				\$ 2'198,428.73
4	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA				
4.1	LIMPIEZA GENERAL DURANTE Y AL TERMINO DE LA OBRA INCLUYE: ACARREOS DE ESCOMBRO, ETC.	M2	1,775.00	\$ 21.43	\$ 38,038.25
	Precio unitario: ** VEINTIUN PESOS 43/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y OCHO MIL TREINTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N. **				
	Total de LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA ** TREINTA Y OCHO MIL TREINTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N. **				\$ 38,038.25
	Total de PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE GUADALUPE ** TRES MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 80/100 M.N. **				\$ 3'182,177.80
	Subtotal de Presupuesto ** TRES MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 80/100 M.N. **				\$ 3'182,177.80
				Imp. IVA	\$ 509,148.45
				Total	\$ 3'691,326.25
	** TRES MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 25/100 M.N. **				

Handwritten signature

Handwritten signature

C. L.A. MIGUEL RETA MAYO
Administrador Único

- 3 -

ABASOLO No. 205 INT. 12, COL. CENTRO, RIOVERDE, S.L.P. TEL. 4871061450

Handwritten signature