Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Calle 20 de Noviembre					
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	229.07			
922316	Corte en piso de concreto asfáltico de 0.05 mts., de profundidad. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	435.28			
958977	Demolición de piso de concreto asfáltico, por medios manuales Incluye: apilé del material, acarreo del material demolido primera estación, equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	174.11			
242556	Reposición de Piso de concreto asfáltico por medios manuales en calles T.M.A. 3/4" a finos con mezcla asfáltica densa colocada en caliente de 5 cm de espesor medido compacto, Incluye: preparación de la superficie, riego de impregnación a razón de 1.50 lts/m2, con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y lento, cemento asfáltico PG 64-22 a razón de 7kg/m2, suministro, colocación, acarreos, herramienta, materiales, mano de obra y limpieza.	m2	174.11			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	45.81			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	183.26			
					Total excavaciones:	
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	22.91			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	68.72			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	137.44			
					Total plantillas y rellenos:	
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	297.79			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	1,488.95			
					Total acarreos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	286.34			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	6.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	5.00			
120128	Suministro y colocación de Codo PVC-Ha hidraulico anger SI de 45° x 75 mm (3) RD 26, marca Tubos Flexibles . Incluye: limpieza y conexión a tuberia o válvula, corte de tubo, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
120120	Suministro y colocación de Codo PVC-Ha hidraulico anger SI de 90° x 75 mm (3) RD 26, marca Tubos Flexibles . Incluye: limpieza y conexión a tuberia o válvula, corte de tubo, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00			
110216	Suministro y colocación de Cruz de PVC hidráulico de 75 mm sistema ingles Incluye: corte de tubo, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00			
785621	Caja de válvulas tipo 2 de dimensiones 1.00 x 0.90 mts, exteriores y 1.27 cm de altura, hecho a base de tabique rojo recocido, plantilla con pedaceria de tabique de 10cm., de esp., a base de concreto F'c=150 kg/cm2, armado con mallalac 6-6-/10-10, atraque de concreto, filtro de grava, aplanado pulido en interior y exterior con mortero cem-are 1:3, tapa PAD, con leyenda "agua potable" y contramarco. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00			
216005	Suministro y colocación de válvula compuerta de 3" (75 mm de diámetro) vástago fijo (acero inoxidable) , incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00			
120181	Suministro y colocación de brida campana de 3" (75 mm de diámetro), incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00			
120161	Suministro y colocación de valvula combinada de admisión y expulsión de aire de 3/4", incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00			
	Tomas domiciliarias					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	2.40			
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	0.48			

Total instalación de red de agua potable:

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	0.96			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	0.24			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	0.72			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	0.48			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	3.00			
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1.87			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	9.36			
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	2.40			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Total tomas domiciliarias:

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Limpieza					
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	229.07			
					Total limpieza:	
	Señalización					
353645	Suministro y colocación de placa informativa de lamina de acero inoxidable cal. 18, serigrafiada con logo y leyendas institucionales, de secc. 0.60 x 0.90 Incluye: herrajes para colocación y rotulación en corte vinil e impresion a gran formato, bicapa transparente para proteccion de intemperie, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00			
					Total señalización:	
	Encofrado de tubo en carretera					
922316	Corte en piso de concreto asfáltico de 0.05 mts., de profundidad. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	14.00			
958977	Demolición de piso de concreto asfáltico, por medios manuales Incluye: apilé del material, acarreo del material demolido primera estación, equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	11.20			
242556	Reposición de Piso de concreto asfáltico por medios manuales en calles T.M.A. 3/4" a finos con mezcla asfáltica densa colocada en caliente de 5 cm de espesor medido compacto, Incluye: preparación de la superficie, riego de impregnación a razón de 1.50 lts/m2, con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y lento, cemento asfáltico PG 64-22 a razón de 7kg/m2, suministro, colocación, acarreos, herramienta, materiales, mano de obra y limpieza.	m2	11.20			
200111	Suministro y tendido de Tubo Ac-C40 acero al carbón de 100 mm (4) Cédula 40, incluye: manejo, alineación y punteo con electrodo serie E-7018 para preparación a soldadura final posterior.	m	15.00			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Total encofrado de tubo en carretera:

Total Calle 20 de Noviembre:

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Calle Flavio Huizar 1					
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	536.33			
922318	Corte en piso de concreto hidráulico de 0.15 mts., de profundidad. Incluye: equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	18.00			
010152	Demolición de piso de concreto simple de 15 cm de espesor, por medios manuales (cuña y marro) sin recuperación de material, incluye: acarreo del material demolido a primera estación de 20.00 mts fuera de la obra, mano de obra y herramienta.	m2	7.20			
548790	Reposición de piso de concreto hidráulico de 15 cm de espesor, regleado acabado a vuelta de plana, concreto hecho en obra de f`c= 200 kg/cm2, en cuadros de 3.00 mts., de longitud. Incluye:material, mano de obra, herramienta, colado, vibrado, pruebas de laboratorio calafateado con asfaltex o barra de asfalto y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	7.20			
922316	Corte en piso de concreto asfáltico de 0.05 mts., de profundidad. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	30.00			
958977	Demolición de piso de concreto asfáltico, por medios manuales Incluye: apilé del material, acarreo del material demolido primera estación, equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	24.00			
242556	Reposición de Piso de concreto asfáltico por medios manuales en calles T.M.A. 3/4" a finos con mezcla asfáltica densa colocada en caliente de 5 cm de espesor medido compacto, Incluye: preparación de la superficie, riego de impregnación a razón de 1.50 lts/m2, con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y lento, cemento asfáltico PG 64-22 a razón de 7kg/m2, suministro, colocación, acarreos, herramienta, materiales, mano de obra y limpieza.	m2	24.00			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Total preliminares:

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Sócial:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	107.27			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	429.06			
					Total excavaciones:	
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	53.63			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	160.90			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	321.80			
					Total plantillas y rellenos:	
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	697.23			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	3,486.13			
					Total acarreos:	

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	670.41			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	7.00			
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			
120125	Suministro y colocación de Tee de PVC hidráulico junta hermetica de 75 mm de diámetro Incluye: corte de tubo, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	5.00			
					Total instalación de red de agua potable:	
					Total Calle Flavio Huizar 1:	
	Calle Sonora					
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	321.12			
922316	Corte en piso de concreto asfáltico de 0.05 mts., de profundidad. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	802.80			
958977	Demolición de piso de concreto asfáltico, por medios manuales Incluye: apilé del material, acarreo del material demolido primera estación, equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	321.12			

Ayuntamiento 2024 2027 Guadalupe

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
242556	Reposición de Piso de concreto asfáltico por medios manuales en calles T.M.A. 3/4" a finos con mezcla asfáltica densa colocada en caliente de 5 cm de espesor medido compacto, Incluye: preparación de la superficie, riego de impregnación a razón de 1.50 lts/m2, con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y lento, cemento asfáltico PG 64-22 a razón de 7kg/m2, suministro, colocación, acarreos, herramienta, materiales, mano de obra y limpieza.	m2	321.12			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	51.38			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	205.52			
					Total excavaciones:	
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	25.69			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	77.07			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	154.14			
					Total plantillas y rellenos:	

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024-2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Representé legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	333.96			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	1,669.82			
					Total acarreos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	401.40			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	7.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	5.00			
120128	Suministro y colocación de Codo PVC-Ha hidraulico anger SI de 45° x 75 mm (3) RD 26, marca Tubos Flexibles . Incluye: limpieza y conexión a tuberia o válvula, corte de tubo, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00			
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			
					Total instalación de red de agua potable:	
	Tomas domiciliarias					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	43.20			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaria de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	8.54			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	17.28			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	4.32			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	12.96			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	8.64			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	9.00			
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	33.70			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	168.48			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024-[2027] | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	43.20			
					Total tomas domiciliarias:	
	Calle Juventino Rosas				**Total Calle Sonora:**	
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	259.14			
922316	Corte en piso de concreto asfáltico de 0.05 mts., de profundidad. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	647.84			
958977	Demolición de piso de concreto asfáltico, por medios manuales Incluye: apilé del material, acarreo del material demolido primera estación, equipo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	259.14			
242556	Reposición de Piso de concreto asfáltico por medios manuales en calles T.M.A. 3/4" a finos con mezcla asfáltica densa colocada en caliente de 5 cm de espesor medido compacto, Incluye: preparación de la superficie, riego de impregnación a razón de 1.50 lts/m2, con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y lento, cemento asfáltico PG 64-22 a razón de 7kg/m2, suministro, colocación, acarreos, herramienta, materiales, mano de obra y limpieza.	m2	259.14			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	51.83			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	207.32			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta eiecución.	m3	25.91			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	77.74			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	155.48			
					Total excavaciones:	
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	336.88			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	1,684.38			
					Total plantillas y rellenos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	323.92			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	3.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00			
					Total acarreos:	

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			
	Tomas domiciliarias				Total instalación de red de agua potable:	
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	52.80			
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	10.56			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	42.24			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	5.28			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	10.56			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	15.84			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	11.00			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	68.64			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	343.20			
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	52.80			
					Total tomas domiciliarias:	
	Calle Flavio Huizar 2				**Total Calle Juventino Rosas:**	
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	235.46			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	47.09			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	188.36			
					Secretaría de Obras Públicas Municipales	
	Plantillas y rellenos				Total excavaciones:	
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	23.55			

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	70.64			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	141.27			
					Total plantillas y rellenos:	
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	306.09			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	1,530.46			
					Total acarreos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	294.32			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	4.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	3.00			
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Total instalación de red de agua potable:

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Tomas domiciliarias					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	4.80			
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	5.76			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	11.52			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	2.88			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	8.64			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	5.76			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	6.00			
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	22.46			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	112.32			
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	4.80			
					Total tomas domiciliarias:	
					Total Calle Flavio Huizar 2:	
	Calle Flavio Huizar 3					
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	76.02			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	15.20			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	60.81			
					Total excavaciones:	
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	7.60			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	22.80			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____ **Represente legal:**

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____ **Plazo de Ejecución:** _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	45.61			
					Total plantillas y rellenos:	
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	98.82			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	494.10			
					Total acarreos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	95.02			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	2.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00			
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			
					Total instalación de red de agua potable:	
	Tomas domiciliarias					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	9.60			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE
Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	1.92			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	3.84			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	0.96			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	2.88			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1.92			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00			
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	7.49			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	37.44			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	9.60			
					Total tomas domiciliarias:	
	Calle de la Soledad				**Total Calle Flavio Huizar 3:**	
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	257.86			
					Total preliminares:	
	Excavaciones					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	51.57			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	206.29			
					Total excavaciones:	
	Plantillas y rellenos					
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	25.79			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	61.89			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	123.77			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Total plantillas y rellenos:

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Acarreos					
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	335.22			
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	1,676.12			
					Total acarreos:	
	Instalación de red de agua potable					
030218	Suministro y Tendido de tubería de pvc rd-26 de 3" de diámetro. Incluye prueba hidrostática, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para sui correcta ejecución.	ml	322.33			
120127	Atraque de 0.30 x 0.30 x 0.30 m de concreto f'c=150 kg/cm resistencia normal con tamaño máximo de agregado de 38 mm hecho en obra, para tubería de 76 mm (3") de diámetro en cruceros de agua potable incluye: materiales, mano de obra, cimbra y acarreos.	pza	5.00			
120129	Suministro y colocación de cople de reparación 3" de diámetro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	3.00			
201201	Suministro y colocación de Tapón Campana de PVC hidráulico junta hermética de 75 mm de diametro Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pieza	1.00			
					Total instalación de red de agua potable:	
	Tomas domiciliarias					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	9.60			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PMO-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	1.92			
020129	Excavación con máquina en cepas en material tipo III "C", (0% tierra,0% tepetate,100% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad. Incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	3.84			
030101	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	0.96			
735524	Acostillado en zanja con material inerte de banco autorizado (tepetate), compactado equipo manual (bailarina) y agua en capas de 20 cm puesto en obra medido compacto incluye: material acarreo dentro y fuera de la obra, carga y extracción.	m3	2.88			
022561	Relleno de tepetate compactado con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm, al 90% de la prueba proctor. Incluye: equipo, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1.92			
110241	Toma domiciliaria de 6.00 mts. de longitud a base de tubería de cobre tipo "M" de 13 mm de diámetro, con abrazadera de PVC a 3", Incluye: conexiones (abrazaderas, codo de 1/2", 2 coples de transición de 1/2", Válvula de inserción 3G RMX compresión de nylon de 1/2" o bronce, válvula antifraude con cuerpo de PVC con llave y tuerca de seguridad etc.), materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00			
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	7.49			

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales

Gpe Ciudad de Valores y Esperanza | Ayuntamiento de Guadalupe 2024 | 2027 | Secretaría de Obras Públicas Municipales

LOGO

DOCUMENTO A21 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 PROPOSICIÓN.

Razón Social:

LICITACIÓN No: MGU-SOPM-PM0-09-26

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLES SONORA, JUVENTINO ROSAS, DE LA SOLEDAD, FLAVIO HUIZAR 1, 2 Y 3, LOCALIDAD DE LA LUZ, GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: _____

Represente legal:

UBICACIÓN: GUADALUPE, ZAC.

Fecha de Termino: _____

Plazo de Ejecución: _____

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	37.44			
100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	9.60			

Total tomas domiciliarias:

Total Calle Flavio Huizar 3:

SUB-TOTAL DEL PRESUPUESTO: **$0.00**

I.V.A. 16.00 %: **$0.00**

TOTAL DEL PRESUPUESTO: **$0.00**

TOTAL DEL PRESUPUESTO CON LETRA: ** _____ ******

AYUNTAMIENTO 2024 2027 GUADALUPE

Secretaría de Obras Públicas Municipales