ALDO / GRACO / MARY

954

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría del Bienestar

EXPEDIENTE:	Sub Secretaria
LUGAR Y FECHA:	Guadalupe, Zacatecas a 22 de agosto del 2022
ASUNTO:	Entrega de Expediente Técnico
OFICIO NÚMERO:	695/2022

ARQ. LUIS RICARDO GARCÍA GARCÍA
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES
P R E S E N T E:

Anteponiendo un cordial saludo sirva el presente para solicitarle de la manera más atenta y respetuosa se inicie con el proceso de adjudicación de la CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA), de conformidad con la normatividad vigente, para lo cual anexo el **Expediente Técnico**, y el **Acuerdo de Cabildo número 220/2022**, en los cuales que se incluyen las especificaciones técnicas tales como:

Monto del proyecto:	No mayor a $1,698,000.00 (un millón seiscientos noventa y ocho mil pesos 00/100 M.N)
Presupuesto del proyecto:	Expediente Técnico Apartado 3: Expediente.
Plazo de ejecución:	120 días naturales

Sin otro particular por el momento, quedo de usted para cualquier duda o aclaración que pudiere surgir con motivo del presente.

ATENTAMENTE
"Ciudad de bien y de progreso"

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024
Secretaría del Bienestar Social

LIC. DIANA ELIZABETH GALAVIZ TINAJERO
SECRETARIA DE BIENESTAR SOCIAL

Copia

- ✓ Mtro. Julio César Chávez Padilla. - Presidente Municipal. Para su conocimiento.
- ✓ Lic. Victor Jesús Murillo Garay. – Subsecretario de Bienestar Social. Para su seguimiento.
- ✓ Archivo.

Recibi
25-Agosto-22

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024 | Secretaría del Bienestar

EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA

DEPENDENCIA	MUNICIPIO DE GUADALUPE	PROGRAMA	FISM	EJERCICIO	2022

1.- CÉDULA DE INFORMACIÓN BÁSICA

Eje:	POLÍTICA SOCIAL DE DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN A GRUPOS VULNERABLES
Línea:	CIUDAD ORDENADA Y CONURBACIÓN GUADALUPE-ZACATECAS
Estrategia:	11.2 REHABILITAR ESPACIOS EN ABANDONO, COMO ÁREAS DE DONACIÓN
Programa:	URBANIZACIÓN
Componente:	MEJORAMIENTO DEL ENTORNO URBANO
Actividad:	CONSTRUCCIÓN

IDENTIFICACIÓN

Tipo:	OBRA PÚBLICA	
	Clave	Nombre
Programa:	218	URBANIZACIÓN
Subprograma:	21420	PARQUE PÚBLICO
No. de obra o acción:		
Nombre y descripción:	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)	
Tipo de obra:	PRECIO UNITARIO POR TIEMPO DETERMINADOS	
Modalidad de la ejecución:	OBRA PÚBLICA	
Instancia ejecutora:	MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS	

INVERSIÓN PROGRAMADA

Total	Federal	Estatal	Municipal	Participantes	Créditos	Otros
$ 1,698,000.00	$ -	$ -	$ 1,698,000.00	$ -	$ -	$ -

METAS Y BENEFICIARIOS

Unidad de medida	Cantidad
M2	1,225.78

	Total	Mujeres	Hombres
Beneficiarios directos	264	134	130

PLAZO DE EJECUCIÓN

Días naturales	120 DÍAS NATURALES

2.- ORIGEN DEL RECURSO

Partida	Origen	Movimiento	Monto
6000	TRABAJOS EN ACABADOS EN EDIFICACIONES Y OTROS TRABAJOS ESPECIALIZADOS POR CONTRATO DE BIENES EN DOMINIO PÚBLICO	EJECUCIÓN	$ 1,698,000.00

DEPENDENCIA	MUNICIPIO DE GUADALUPE	PROGRAMA	FISM	EJERCICIO	2022

3.- EXPEDIENTE

CALENDARIZADO ANUAL (FISICO - FINANCIERO)

Nombre de la obra:	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)	
Avance físico programado:	100%	
Avance financiero programado:	100%	
Jnidad de medida	**Cantidad**	**Monto**
M2	1225.78	$1,698,000.00
Meses	**Avance físico (%)**	**Financiero (Pesos)**
Enero		
Febrero		
Marzo		
Abril		
Mayo		
Junio		
Julio		
Agosto	30%	$509,400.00
Septiembre	20%	$339,600.00
Octubre	20%	$339,600.00
Noviembre	30%	$509,400.00
Diciembre		
	100%	**$1,698,000.00**

PRESUPUESTO DE OBRA O ACCIÓN

Nombre de la obra:	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)

	Conceptos	Unidad de medida	Cantidad o volumen	Precio unitario (Pesos)	Importe (Pesos)
	PARTIDA 1				
	Preliminares				
010324	Despalme de 20 cm de espesor con medios mecanicos en material B desperdiciando el material para desplante de terraplenes Incluye: apilé, carga del material producto del desmonte en camión de volteo, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	245.16	29.66	$7,271.33

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

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	1,225.78	10.80	$13,238.42
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	319.87	66.32	$21,213.78
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	2,558.96	11.81	$30,221.32
				Total preliminares:	$71,944.85
	Albañileria				
061250	Guarnición de concreto f'c= 150 kg/cm2 con una sección rectangular de 15 x 30 cm, acabado aparente y aristas boleadas. Incluye cimbra, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	226.29	382.68	$86,596.66
060125	Piso de concreto simple de 10 cm de espesor, regleado acabado a vuelta de plana,, concreto hecho en obra de f'c= 150 kg/cm2. Incluye: juntas frías, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	92.26	355.56	$32,803.97

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

602012	Suministro y aplicación superficie de acrílico surfacer, neutral concentrado, acrylic protection y pigmento, incluye: material, arena sílica, mano de obra, herramienta, 3 logotipos, sellado de grietas y juntas de concreto balizamiento de las líneas del área de juego de basquetbol y voleibol y limpieza al final de los trabajos. (Según diseño colores proyecto)	m2	86.73	313.34	$27,175.98
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	148.07	390.95	$57,887.97
030920	Concreto permeable (ecológico) de 6 cm de espesor, agregados pétreos de granulometrías controladas de 3/8" a 3/4", aditivo colorante endurecedor en colores y/o lo indicado por la supervisión conforme a proyecto, resistencia a la compresión de 250 Kg/cm2, y resistencia a la flexión de 40 Kg/cm2, hasta los 90 Kg/cm2, previa colocación en capa de hule negro industrial de 1", ecocreto o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	373.35	514.07	$191,928.03
725046	Construcción de pozo de absorción de sección de 1.00 x 1.00 x 1.00 mts de profundidad, Incluye: filtro de grava de 3" a 6", materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	12	1,028.04	$12,336.48
960002	Membrana impermeable sobre piso a base de hule negro Incluye: preparación de la superficie, materiales, desperdicios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	373.35	42.76	$15,964.45
021010	Suministro tendido y colocación de arena, incluye: acarreos dentro y fuera de la obra, material, desperdicios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	40.28	515.49	$20,763.94

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

021002	Suministro tendido y colocación de grava triturada de 3/4" en capas de 10 cm de espesor, compactada c/placa mécanica en capas, incluye: acarreos dentro y fuera de la obra, material, desperdicios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	99.87	591.87	$59,110.06
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	160.3	78.42	$12,570.73
792236	Suministro y colocación de Poste cónico para luminaria de 7.00 mts de altura, con brazo, acabado pintura horneada micropulverizada color gris, Incluye: Dado de concreto f'c= 200 kg/cm2, en sección trapezoidal de 0.30 mts de corona 0.50 mts de base y 0.60 mts, anclas de de 3/4", fijación, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	6	13,943.43	$83,660.58
792243	Suministro y colocación de Luminaria Solar Urbana SMART SOLAR STREET LIGHT 70W (SSSL70W) o similar, Led Lamp SMD HIGH POWER (50,000 hrs), modulo solar de 70 W, con sensor infrarojo, protección de carga/descarga peso neto 19 kg, flujo luminoso (dim mode) 2000 LM, flujo luminoso (brigth mode) 5000 LM, ángulo de iluminación 150°, Tiempo de operación (High) 8-10 hrs, Tiempo de operación (low) +12 hrs, Temp. color 6000K (PURE WHITE), incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	7	15,076.06	$105,532.42
				Total albañileria:	$706,331.27
	Equipamiento				
541203	Suministro y colocación de Modulo de Calistenia modelo Row-03, marca Rockdamm o similar a caracteristicas y precio, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1	54,885.16	$54,885.16

792230	Suministro y colocación de bote de basura tipo BO-1con estructura PTR 1 1/2" cal. 18 y lamina lisa cal-14, acabado de pintura esmalte, color segun diseño de sección 1.91x1.00X0.34 mts, con 4 separaciones, incluye: concreto f'c=150 kg/cm2 en sección rectangular de 0.30x0.30x0.30fijación, nivelación, alineación, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	3	7,207.07	$21,621.21
190219	Suministro y colocación de Banca de perfil tubular tipo BC-1 de base de PTR 2"X2" de seción 2.00x0..44 mt.y una altura libre de 0.42 mt y lamina cal-10, concreto f'c=150 kg/cm2 en seccion rectangular de 0.40x0.40x0.40 para anclar la base tubular, segun proyecto incluye: soldado, desoldado, pintura esmalte anticorrosivo color según proyecto, colado, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	9	9,436.48	$84,928.32
190359	Suministro y colocación de Rack para bicicletas de 4 plazas tipo Bi-1, similar a precio y caracteristicas, según proyecto, incluye: logotipos, soldado, pintura esmalte anticorrosiva color segun proyecto, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	1	4,804.64	$4,804.64
202201	Sube y baja sencillo tipo Ji-1 a base de tubería de 1" y 2" cal-40 y lamina lisa cal-10 segun diseño colores institucionales, incluye: suministro y colocación, bases de concreto f'c= 150 kg/cm2 de 30 x 30 x 30 cm, pintura esmalte, fletes, acarreos maniobras dentro y fuera de la obra, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	3	8,034.18	$24,102.54
202202	Pasa manos tipo Ji-2 a base de tubería de 1" y 2" cal-40, según diseño,colores institucionales, incluye: suministro y colocación, bases de concreto f'c= 150 kg/cm2 de 30 x 30 x 30 cm, pintura esmalte, fletes, acarreos maniobras dentro y fuera de la obra, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	2	8,175.91	$16,351.82

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

202203	Columpio Ji-3 a base de tuberia de 2 1/2" cal-40, con 3 canastas y cadena de 3/4"x1 1/2", según diseño, colores institucionales, incluye: suministro y colocación, bases de concreto f´c= 150 kg/cm2 de 30 x 30 x 30 cm, pintura esmalte, fletes, acarreos maniobras dentro y fuera de la obra, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	1	9,695.09	$9,695.09
202204	Resbaladilla Ji-4 a base de tuberia de 1 1/2" cal-40 y lamina lisa cal-10 según diseño, colores institucionales, incluye: suministro y colocación, bases de concreto f´c= 150 kg/cm2 de 30 x 30 x 30 cm, pintura esmalte, fletes, acarreos maniobras dentro y fuera de la obra, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	pza	1	9,441.89	$9,441.89
				Total equipamiento:	$225,830.67
	Jardineria				
273352	Suministro y colocación de bugambilia de arbusto en área verde, de 40 cm de alto Incluye: excavación, relleno con tierra vegetal 20 cm de altura, mantenimiento y riego durante 6 meses, garantizando la sobrevivencia del mismo durante la vigencia de las fianzas, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	5	604.17	$3,020.85
273368	Suministro y plantación de agave salmiana de 40 cm, incluye: plantación, preparación de la superficie, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	7	343.04	$2,401.28
				Total jardineria:	$5,422.13
	Celosia de aceros diversos				
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	193.2	10.80	$2,086.56

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

020123	Excavación en cepa, por medios manuales de 0.00 a -2.00 m, en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	8.15	228.47	$1,862.60
020201	Plantilla del concreto f'c= 100 kg/cm2, con un agregado máximo de 20 mm resistencia normal de 5 cm de espesor, incluye acarreos 20.00 mts. tendido y afine de talud.	m2	5.5	184.53	$1,014.92
927281	Zapata de Cimentación en sección de 0.50x.0.50 mts y 0.20 mts de altura. a base de concreto f'c= 200 kg/cm2, y armada con varillas del No. 3 en cuadrícula de 15 cm en ambos sentidos, incluye: habilitado de acero, cimbrado, colado, curado, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	22	429.30	$9,444.60
032105	Dado de concreto f'c= 200 kg/cm2 armado con 8 varillas de 3/8" y estribos de 1/4" @ 15 cm, en sección de 0.35 x 0.35X0.50 mts, incluye: habilitado de acero, cimbrado, descimbrado, colado, curado, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	22	556.45	$12,241.90
040104	Suministro, habilitado y armado, acero de refuerzo en estructura, f'y=4200 Kg/cm2, del no. 3 (3/8" de Ø), incluye: materiales, elevación por medios manuales, mano de obra, herramienta, ganchos, traslapes, desperdicios, acarreo 1a estación de 20 mts de distancia horizontal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	24.51	50.58	$1,239.72
040625	Suministro, habilitado, soldado y colocación de placa de acero de 5/8", Incluye: pintura esmalte y anticorrosivo, elevación, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	61.62	115.82	$7,136.83

401205	Suministro, habilitado, armado, soldado y colocación de PTR de 6 x 2" cal 14 en estructura Incluye: pintura esmalte, elevación, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	1,242.01	103.95	$129,106.94
401812	Suministro, habilitado, armado, soldado y colocación de perfil tubular R-225 cal 20, Incluye: pintura esmalte y anticirrosivo, elevación, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	689.71	101.27	$69,846.93
				Total celosia de aceros diversos:	$233,981.00
	Muro porta placa de concreto aparente				
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	10.80	$21.60
020123	Excavación en cepa, por medios manuales de 0.00 a -2.00 m, en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1.2	228.47	$274.16
020201	Plantilla del concreto f'c= 100 kg/cm2, con un agregado máximo de 20 mm resistencia normal de 5 cm de espesor, incluye acarreos 20.00 mts. tendido y afine de talud.	m2	2	184.53	$369.06
019090	Muro de concreto de 15 cm de espesor, armado con malla electrosoldada 6-6/10-10 en ambos lados, concreto hecho en obra de f'c= 200 kg/cm2 r.n. Agreg. Max 3/4" Incluye: cimbra acabado aparente, descimbrado, acarreos 50.00 mts., materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	4.8	1,378.75	$6,618.00

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

022253	Zapata corrida de cimentación de concreto f'c= 200 kg/cm2, en sección de 0..80 x 0.20 m., armada con malla electrosoldada 6-6/10-10, acabado comun, incluye: armado, cimbrado, descimbrado, colado, curado, desperdicios, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	2	784.86	$1,569.72
735522	Relleno y compactación de material inerte de banco autorizado (tepetate) con pisón de mano 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	0.76	349.48	$265.60
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	5,944.04	$5,944.04
				Total muro porta placa de concreto aparente:	$15,062.18
	Pintura				
190201	Pintura vinimex vinil-acrílica, marca comex o similar para interiores y exteriores en superficies de yeso, cemento y concreto, previamente preparadas; en muros y plafones, hasta una altura de 3.00 mts incluye una mano de sellador 5 x1 comex y dos manos de pintura, materiales, mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	12.55	86.70	$1,088.22
				Total pintura:	$1,088.22
	Puente peatonal				
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	5.28	78.42	$414.06

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

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	6.86	66.32	$455.22
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	61.78	11.81	$729.62
032235	Plantilla de concreto f'c= 100 kg/cm2, con un agregado máximo de 20 mm resistencia normal de 5 cm de espesor, Incluye acarreo 20.00 mts. afine de talud, tendido, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	2.64	169.70	$448.01
020323	Mampostería en cimiento de piedra braza de 0.25 a 1.00 m3/ml junteado con mezcla cemento-arena 1:4. Incluye: acarreo de materiales a una 1a estación de 20.00 mts distancia horizontal, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	3.7	1,715.72	$6,348.16
010046	Muro de Mampostería de piedra braza de 0.50 a 1.00 m3/ml, junteado con mezcla cemento-arena 1:4 terminado rostreado a una cara. Incluye: acarreo de materiales a una 1a estación de 50.00 mts distancia horizontal, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	10.12	2,048.40	$20,729.81

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

032240	Anclaje de castillos de concreto armado con 4 varillas de 3/8" de diam., y estribos de 1/4" @ 20 cm, concreto f'c= 150 kg/cm2 en sección de 0.30 x 0.30 x 0.50 m. Incluye: armado, cimbrado, descimbrado, colado, curado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	4	297.49	$1,189.96
010225	Relleno y compactación de material producto de excavación compactado al 90% de la prueba proctor con equipo manual (bailarina) en capas de 20 cm de espesor. Incluye: acarreo dentro y fuera de la obra del material, mano de obra, herramienta y limpieza.	m3	1.58	122.18	$193.04
063216	Placa base de 1/2" de 30 x 30 cm con 6 anclas de varillas de 3/8", de 60 cm de long. acabado con primer anticorrosivo en secc. 0.15x0.30 mts Incluye: acarreos, elevación, fijación, nivelación, soldaduras, pintura anticorrosiva, materiales, desperdicios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	4	1,088.78	$4,355.12
040179	Suministro, habilitado, armado, soldado y colocación de Viga IPR en estructura de 6" x 4", incluye: pintura esmalte anticorrosiva, elevación, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	766.36	106.98	$81,985.19
040188	Suministro, habilitado y colocación de Losaacero incluye pernos, malla 6x6 6/6, concreto de 250kg/cm2 en 16 cm de espesor efectivo con canal, , herramienta, materiales acarreos, elevaciones fijación, nivelación, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	14.4	1,560.36	$22,469.18
104802	Suministro y colocación de pasamanos a base de tubo negro de 2" ced-40, y altura 1.00 mt y soporte a cada 1.00 mts, ncluye: fijación con tensor de varilla de 1/2", pintura esmalte y anticorrosivo, elevación, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	20	1,454.92	$29,098.40

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

100201	Limpieza gruesa durante y al finalizar la obra, incluye: acarreo de materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	25	5.94	$148.50
				Total puente peatonal:	$168,564.27
	Obras complementarias				
021002	Suministro tendido y colocación de grava triturada de 3/4" en capas de 10 cm de espesor, compactada c/placa mécanica en capas, incluye: acarreos dentro y fuera de la obra, material, desperdicios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	25	591.87	$14,796.75
190240	Pintura tráfico en lineas de alto colores conforme a proyecto, incluye: materiales, preparación de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta.	m2	150	87.10	$13,065.00
060121	Banqueta de 10 cm a base de concreto f'c = 150 kg/cm2 tma = 19 mm, terminado escobillado, colado en cuadros de 150 cm. Incluye : juntas frías, materiales, mano de obra, herramienta y equipo, vibrado, curado, colado y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	6	385.72	$2,314.32
				Total obras complementarias:	$30,176.07

Subtotal	**$ 1,463,793.10**
I.V.A.	**$ 234,206.90**
Costo Total	**$ 1,698,000.00**

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE GUADALUPE | PROGRAMA: FISM | EJERCICIO: 2022

4.- UBICACIÓN

DOMICILIO					
Región	01	CENTRO - ZACATECAS			
Estado	32	ZACATECAS			
Municipio	17	GUADALUPE			
Localidad	17	GUADALUPE			
Tipo de asentamiento humano	FRACCIONAMIENTO				
Nombre del asentamiento humano	JARDINES DE SAUCEDA				
Tipo de vialidad	CALLE				
Colonia	JARDINES DE SAUCEDA				
Nombre de vialidad	LEONA VICARIO	No. Exterior	S/N	No. Interior	
ENTRE VIALIDADES					
Vialidad uno:	CALLE VICTOR ROSALES	Vialidad dos:	CALLE NICOLAS BRAVO	Vialidad posterior:	N/A
Descripción de la ubicación:	FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA A UN COSTADO DE LA ESCUELA PRIMARIA GENARO CODINA FERNANDEZ				
Grado de marginación:	MUY BAJO	Tipo de localidad:	FRACCIONAMIENTO		
AGEB / ZAP:	2822				

GEOREFERENCIACIÓN	
Latitud	Longitud
22.7834697	-102.4999962

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría del Bienestar

ACTA DE ACEPTACIÓN DE LA COMUNIDAD

CON FECHA: **27/05/2022** , EN LA COMUNIDAD DE: **GUADALUPE** FRACCIONAMIENTO: **JARDINES DE SAUCEDA**
DEL MUNICIPIO DE: **GUADALUPE, ZACATECAS** , DECLARAN QUE HAN SIDO DE SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACIÓN LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO:

CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)

EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE URBANO BIENESTAR SEGUNDA ETAPA INCLUYE LA CONSTRUCCIÓN DE UN ANDADOR DE CONCRETO PERMEABLE CON CUBIERTA A BASE DE PERGOLADO METÁLICO, ARENERO CON DOS MÓDULOS DE CALISTENIA PARA LA ACTIVACIÓN FÍSICA DE LOS POBLADORES DE LA ZONA, BOTES DE BASURA PARA RECICLAJE Y ALUMBRADO SOLAR PARA FOMENTAR EL RESPETO AL MEDIO AMBIENTE, ASÍ COMO UN ÁREA DE JUEGOS INFANTILES PARA LOS NIÑOS DE LA ZONA, ANDADORES A BASE DE CONCRETO PERMEABLE Y GUARNICIONES DE CONCRETO, MÓDULO DE CALISTENIA A BASE DE ESTRUCTURA METÁLICA, MOBILIARIO Y JUEGOS A BASE DE ESTRUCTURA METÁLICA, INSTALACIÓN DE LUMINARIAS SOLARES INDEPENDIENTES, ILUMINACIÓN MULTIDIRECCIONAL CON UBICACIONES SEGÚN EL RADIO DE INFLUENCIA QUE MARCA LA NORMA EN CUANTO A LÚMENES, INTEGRANDO MOBILIARIO PISOS A BASE DE MANTOS MUERTOS DE GRAVA Y ARENA, PISOS DE CONCRETO PERMEABLE.

POR LO QUE, AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MISMO. ASÍ MISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES EN LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

REPRESENTANTE DE LOS BENEFICIARIOS

C. MARTHA BEATRIZ HERNANDEZ CAMACHO

POR LA INSTANCIA EJECUTORA

LIC. DIANA ELIZABETH GALAVIZ TINAJERO
SECRETARIA DEL BIENESTAR SOCIAL

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024
Secretaría del Bienestar Social

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría del Bienestar

VALIDACIÓN O DICTÁMEN DE FACTIBILIDAD

CON FECHA: **27/05/2022** LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR ESTA DEPENDENCIA NORMATIVA POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCIÓN.

COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA NECESARIA DURANTE EL DESARROLLO DEL PROYECTO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

DR. JULIO CÉSAR CHÁVEZ PADILLA
PRESIDENTE MUNICIPAL

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. LUIS RICARDO GARCÍA GARCÍA
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

INFORMACIÓN ADICIONAL:

CALLE LEONA VICARIO S/N, FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA, C.P. 98612, GUADALUPE, ZACATECAS
LATITUD: 22.7834697, LONGITUD: -102.4999962

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

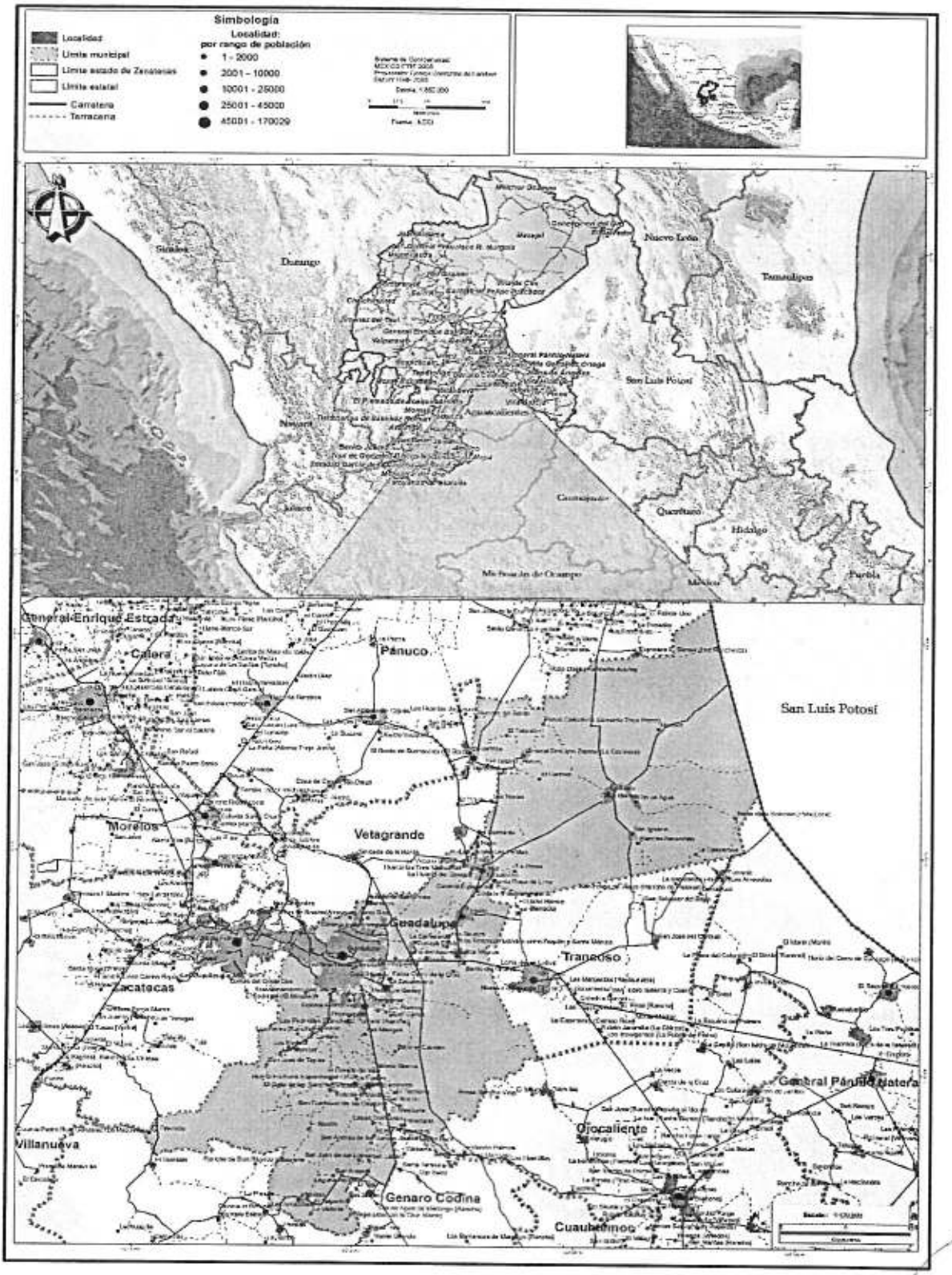
Secretaría del Bienestar

MAPA DE MACROLOCALIZACIÓN

ESTADO: ZACATECAS

MUNICIPIO: GUADALUPE

MAPA:



ANEXO IV

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría del Bienestar

MAPA DE MICROLOCALIZACIÓN

FOLIO MIDS:

MUNICIPIO: GUADALUPE

COLONIA O LOCALIDAD: JARDINES DE SAUCEDA

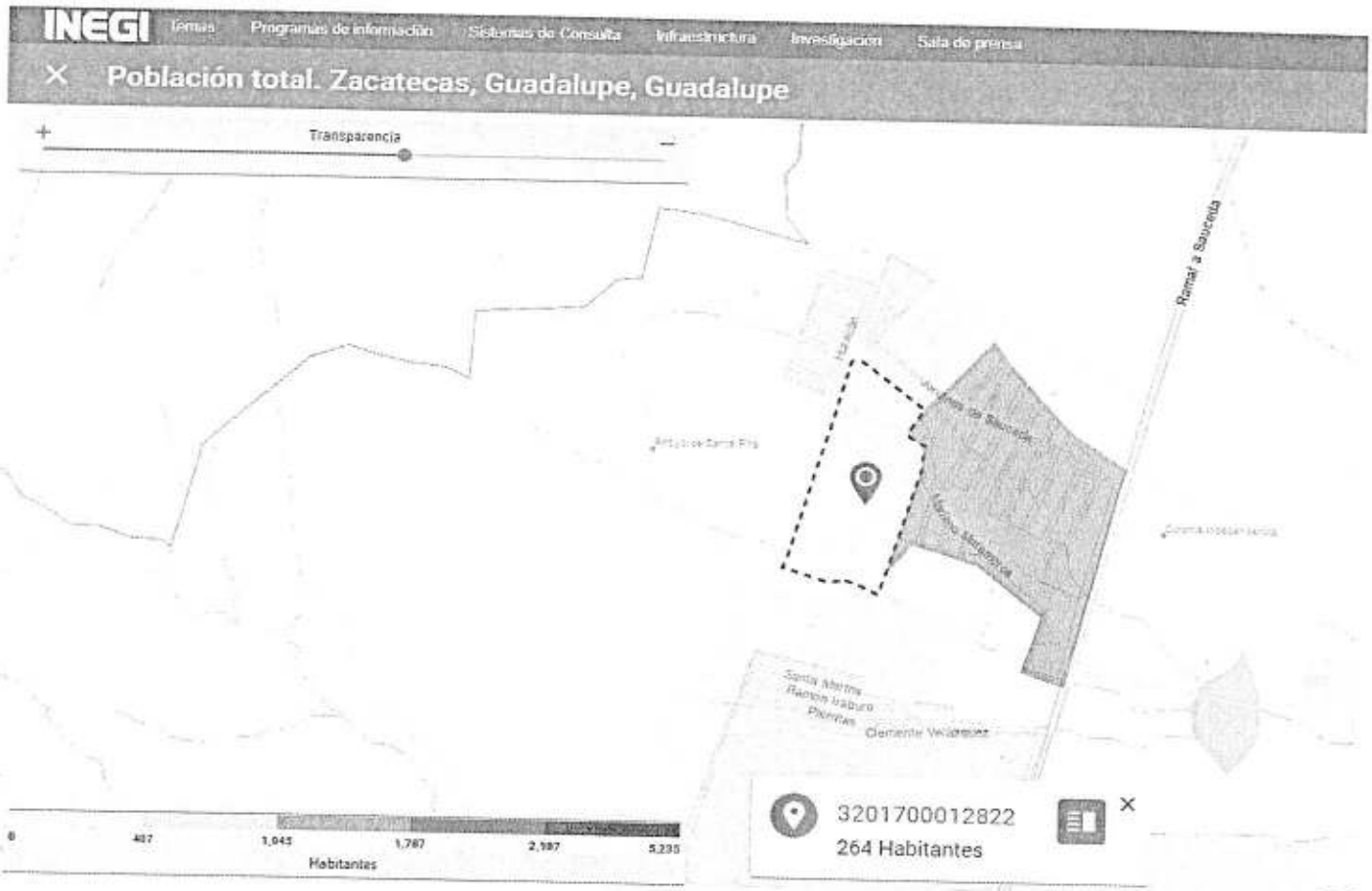
LATITUD: 22.7834697

LONGITUD: -102.4999962

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)

MAPA:



STAR (PARTE 1)



Ayuntamiento de Guadalupe
2021-2024

Secretaría de Obras Públicas

ORIENTACIÓN:

LIC. DAVID MONREAL ÁVILA
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

MTRO. JULIO CÉSAR CHÁVEZ PADILLA
PRESIDENTE MUNICIPAL

ARQ. LUIS RICARDO GARCÍA GARCÍA
SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

ARQ. MARIO JUAN PABLO LECHUGA BASURTO
SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

PROYECTO

CONSTRUCCION DE PARQUE PUBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE, LOCALIDAD GUADALUPE, ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA)

SIMBOLOGÍA:

LOCALIZACIÓN:

CALLE LEONA VICARIO, JARDINES DE SAUCEDA, GUADALUPE, ZAC.

CONTENIDO:

PLANTA ARQUITECTÓNICA

DISEÑO Y DIBUJO:

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS DE OBRA

ESCALA	ACOTACIONES
S:E	EN METROS

FECHA
JUNIO DE 2022

PC-01

MARY EVA - ORIGINAL
DANI - COPIA
NAEY - COPIA

S20-620
1019

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría de la Tesorería y Finanzas

OFICIO NO: MGSTF/CP/804/2022
FECHA: 09/09/2022

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024
Recibió
09 SEP 2022
12:50 hrs.
Secretaría del Bienestar Social

LIC. DIANA ELIZABETH GALAVIZ TINAJERO
SECRETARIA DEL BIENESTAR SOCIAL
P R E S E N T E.

Para dar respuesta a su solicitud, recibida con oficio número 732/2022, le informo qué, realizada la verificación del Presupuesto de Egresos del Municipio de Guadalupe, Zacatecas, para el Ejercicio Fiscal 2022, se otorga la presente **VALIDACIÓN PRESUPUESTAL**, con los siguientes datos:

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PROYECTO	IMPORTE
511 FISM 2022	411002 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO Y DIGITALIZADORES DE DOCUMENTOS.	$607,000.00
511 FISM 2022	411003 REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE LOS ESPACIOS FÍSICOS DE LA SECRETARÍA DEL BIENESTAR SOCIAL.	$167,032.14
511 FISM 2022	408002 EQUIPAMIENTO DE CALENTADORES SOLARES EN GUADALUPE VARIAS LOCALIDADES Y/O ASENTAMIENTOS URBANOS (CAPACIDAD NOMINAL DE 130 LTS EN TANQUE).	$8,000,000.00
511 FISM 2022	407001 CONSTRUCCIÓN DE AULA DE USOS MULTIPLES EN EL PREESCOLAR JUAN ESCUTIA CON CLAVE 32DJN0548N EN GUADALUPE, ASENTAMIENTO DIVISIÓN DEL NORTE (TIPO REGIONAL DE 12X8).	$290,055.66
511 FISM 2022	407002 CONSTRUCCIÓN DE AULA DE USOS MULTIPLES EN EL PREESCOLAR BENEMÉRITO DE LAS AMÉRICAS CON CLAVE 32DJN0739D EN GUADALUPE, ASENTAMIENTO LAS QUINTAS (TIPO REGIONAL DE 12X8).	$290,055.66

RECIBIDO
12 SEP. 2022
11:28
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

Recibí 11/07/2022

511 FISM 2022	407003 CONSTRUCCIÓN DE AULA DIDÁCTICA EN EL PREESCOLAR JOSÉ GOROSTIZA CON CLAVE 32DJN0148R EN GUADALUPE, LOCALIDAD SAN RAMÓN (TIPO REGIONAL DE 6X8).	$179,948.81
511 FISM 2022	407004 CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA PRIMARIA NIÑOS HÉROES CON CLAVE 32DPR1043U EN GUADALUPE, LOCALIDAD MARTÍNEZ DOMÍNGUEZ (250 ML).	$371,206.13
511 FISM 2022	407005 CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN LA PRIMARIA FRANCISCO VILLA CON CLAVE 32DPR1042V EN GUADALUPE, LOCALIDAD OJO DE AGUA.	$122,409.18
511 FISM 2022	407006 CONSTRUCCIÓN DE AULA DIDÁCTICA EN TELESECUNDARIA BELISARIO DOMÍNGUEZ CON CLAVE 32ETV0463V EN GUADALUPE, LOCALIDAD CIENEGUITAS (TIPO REGIONAL DE 6X8).	$179,948.81
511 FISM 2022	404001 CONSTRUCCIÓN DE PARQUE PÚBLICO BIENESTAR EN GUADALUPE LOCALIDAD GUADALUPE ASENTAMIENTO FRACCIONAMIENTO JARDINES DE SAUCEDA (SEGUNDA ETAPA).	$1,698,000.00

Sin otro particular por el momento, le envío un atento y cordial saludo.

ATENTAMENTE

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

L.C. MARÍA DE LOURDES MARTÍNEZ PÉREZ
SECRETARIA DE LA TESORERÍA Y FINANZAS

TESORERÍA MUNICIPAL

C.c.p Archivo.