

D1275.



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2024-PDM-FODESM-OP-036

NO. EXPEDIENTE: 2024OP000100

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 10 DE ABRIL DE 2024

ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION PARA 2024, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$3,000,000.00 (TRES MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL (FODESM), PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA MUNICIPAL	CONCEPTO	IMPORTE
01-12355010001-999999-04-07012- 221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26	CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN	\$3,000,000.00

OBRA O PROYECTO

1. CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERÁN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMAS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO - DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL
C.C.P.: ARCHIVO



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024		CONCEPTOS			
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO			
		PRELIMINARES			
		pza	114.00	58.43	7,726.78
		Retiro de boyas existentes sin recuperación. Incluye: mano de obra, herramienta, cargas, acarreos, maniobras necesarias, limpieza de la superficie, obras auxiliares y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		pza	120.00	58.43	8,133.46
		Retiro de vialitones y vialitones existentes sin recuperación Incluye: mano de obra, herramienta, cargas, acarreos, maniobras necesarias, limpieza de la superficie, obras auxiliares y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		pza	24.00	58.43	1,626.69
		Retiro de zapaton existentes con recuperación Incluye: mano de obra, herramienta, retiro de anclas, cargas, acarreos, maniobras necesarias, limpieza de la superficie, obras auxiliares y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		pza	4.00	2,771.88	12,861.52
		Retiro con recuperación de arbolante de alumbrado público existente con luminaria. Incluye: desmontaje, carga y descarga, traslados al lugar donde lo indique la supervision para su resguardo, mano de obra, herramienta, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
No. EXPEDIENTES: 2024OP000100		pza	1.00	549.76	637.72
		Retiro con recuperación de señal informativa SID-10 (FECHAC) para su posterior reubicación. Incluye: demolición de concreto en anclajes, cargas y descargas, traslados, resguardo en el lugar indicado por la supervision, mano de obra, herramienta, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		pza	1.00	549.76	637.72
		Retiro con recuperación de señal SP o SR para su posterior reubicación. Incluye: demolición de concreto en anclajes, cargas y descargas, traslados, resguardo en el lugar indicado por la supervision, mano de obra, herramienta, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		m	358.10	76.56	31,802.72
		Corte de carpeta de concreto hidráulico con cortadora de disco de diamante. Incluye: trazo, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T			
		m	20.00	66.15	1,534.68
		Corte de carpeta asfáltica con cortadora de disco de diamante, incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.			
		m3	25.00	407.31	11,811.99
		Demoliciones de concreto hidráulico simple. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas(medido compacto), depósito del material al lugar autorizado por la DDUE. limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y límites que señale el proyecto. P.U.O.T			
		m3	20.90	759.86	18,422.05
		Demoliciones de concreto hidráulico reforzado. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas(medido compacto), depósito del material a lugar autorizado por la DDUE. limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y límites que señale el proyecto. P.U.O.T			
SUB-TOTAL					95,195.33

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO-BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFERICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO				
		Demoliciones de carpeta asfáltica. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas(medido compacto), depósito del material al lugar autorizado por la DDUE, limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y límites que señale el proyecto. P.U.O.T.	m3	8.30	406.53	3,914.07
		Excavación manual para sondeos de líneas de servicios existentes cualesquiera que sean clasificación y profundidad. Incluye: el relleno compactado, retiro del material fuera de la obra a lugar autorizado por la DDUE, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	4.00	1,264.33	5,866.49
		TERRACERÍAS				
		Excavaciones en cortes y adicionales, para preparar la sección de acuerdo a lo indicado en proyecto, cuando el material se desperdicie, en cualquier tipo de material según sea su clasificación. Incluye extracción, remoción y carga del material excavado, acarreo libre, descarga y depósito del material al lugar indicado por la supervisión y afinamiento de los cortes. P.U.O.T.	m3	30.50	213.39	7,549.74
		Compactación del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y estructuras, para noventa por ciento 90% de su P.V.S.M, en capa de 20cm. Incluye: escarificado, incorporación del agua, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	50.90	37.02	2,185.81
		PAVIMENTACION				
		Suministro, formación y compactación de Base hidráulica, compactada al cien por ciento (100%) P.V.S.M, del banco que elija el Contratista, con material triturado total. Incluye: materiales, acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T	m3	20.50	390.52	9,286.57
		Emulsión cationica de rompimiento lento, con residuo asfáltico de sesenta y cinco por ciento (ECL-65%) a razón de 1.5 lt/m2, empleada en riego de impregnación, según N.CTR.CAR.1.04.004, Incluye: suministro de material, almacenamiento, preparación de la superficie, protección de estructuras existentes, maniobras, aplicación, equipo y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	lt	76.40	20.78	1,841.61
		Suministro y colocación de concreto hidráulico en carpeta de concreto MR=50 kg/cm2 de 20 cm de espesor, acabado rastrillado. Incluye: materiales, silletas, pasajuntas, anclas de v corrugada 1/2" @50cm, cimbra metálica, cimbrado y descimbrado, calafateo con sello isonometric, cola de rata, aserrado, cortes, acero de transmisión de esfuerzos de 1", mano de obra, herramienta, barrido de la base impregnada, vibrado con regla vibratoria y por inmersión y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	50.90	2,405.10	142,006.72
		Fresado de carpeta asfáltica existente de hasta 2.5 cm de espesor. Incluye: equipo, mano de obra, retiro de materiales a lugar indicado por la supervisión, barrido y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	1,308.90	22.67	34,420.41
		Emulsión cationica de rompimiento rápido, con residuo asfáltico de sesenta por ciento (ECR-60%) a razón de 0.6 lt/m2, empleada en riego de liga, según N.CTR.CAR.1.04.005. Incluye: suministro de material, almacenamiento, preparación de la superficie, protección de estructuras existentes, maniobras, aplicación, equipo y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lt	785.40	20.85	18,995.68
SUB-TOTAL					226,067.10	

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLÚMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024					
CONCEPTOS		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO				
	Carpetas de concreto asfáltico PG-76-22 Modificado con Polímero, compactada al noventa y cinco por ciento 95% de su P.V.M.M. del banco que elija el contratista de 2.5 cm de espesor compacto TMA 3/8". Incluye: suministro de materiales, instalación y desmantelamiento de plantas, alimentación de las plantas, cribados y desperdicios, trituración parcial o total, cargas y descargas de los materiales, acarreos locales, formación de almacenamientos, secado del material pétreo y clasificación, dosificación, calentamientos, mezclado de los materiales pétreos y cementos asfálticos, barrido de la base impregnada, tendido, compactación al grado fijado, chalfanes en orillas de carpeta y acabado con rodillo liso, sondeos para verificación de espesor y compactación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T				
	TRABAJOS DIVERSOS				
	Renivelación de registros de diferentes dependencias de 0.00 a 0.50 m. Incluye: retiro de tapa existente, excavaciones, renivelaciones, rellenos, resanes necesarios, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	1.00	7,784.59	9,030.12
	Renivelación de caja de válvulas tipo 2 de 0.00 a 0.50 m. Incluye: demolición de losa existente, retiro de tapa existente, renivelación con concreto para enrase, suministro y colocación de marco y contramarco y tapa de tofo nueva, concreto en losa f'c=250kg/cm2, cimbrado, vaciado, vibrado, curado, materiales, mano de obra, herramienta, maniobras, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	1.00	4,796.13	5,563.51
	Renivelación de pozo de visita de 0.00 a 0.50 m. Incluye: reutilización de brocal, demoliciones, anillo perimetral de concreto armado MR-50, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	1.00	3,081.06	3,574.03
	Corte y afine en talud hasta 4m de altura en cualquier clasificación de material para recibir concreto, Incluye: materiales, maquinaria, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	81.90	117.53	11,165.82
	Recubrimiento en talud, a base de concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de f'c=200 kg/cm2, de 10 cms de espesor, con malla electrosoldada 6-6-10/10, acabado Incluye: vibrado, curado, corte con cortadora de disco según diseño, anclajes de varillas de 3/8" @1m en trasbolsado para amarrar de malla a talud, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	m3	21.10	2,273.94	55,656.96
	Suministro y colocación de concreto hidráulico lanzado de f'c= 200 kg/cm2, con un espesor promedio de 8 a 10 cm para revestimiento de talud, por unidad de obra terminada, según proyecto. Incluye: malla electrosoldada 6-6-10, 10 para refuerzo de concreto lanzado, anclas de varilla corrugada de 1/2" de diámetro en cuadrícula de 1.0 m de separación entre cada una de ellas tras boleada, con profundidad de anclaje entre 10 y 30 cm, concreto tipo humedo con tamaño máximo de 3/8" con fibras de polipropileno multifilamento, colocación de drenes de pvc de 2" a cada 10 m de separación, materiales, mano de obra, consumibles, herramienta, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	103.18	3,955.17	473,410.75
	Construcción de muro de mampostería asentada con mortero cemento-polvillo acabado aparente de resistencia de f'c= 60 kg/cm2. Incluye piedra de corte, mortero, drenes de pvc de 3" de diámetro, fletes, acarreos, traspaños, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	185.00	2,300.01	493,582.15
	Construcción de zanjeado en piso con piedra de corte con un espesor de 20 cm asentado con polvillo-cemento de resistencia de f'c= 60 kg/cm2, Incluye piedra de corte, fletes, acarreos, traspaños, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta, obra falsa, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	40.00	1,284.60	59,605.44
	Construcción de zanjeado de concreto 200 kg/cm2 10 cms de espesor armado con malla 6-6/10-10. Incluye: materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta, obra falsa, cimbrado, vibrado, curado, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	40.00	630.10	29,236.64
SUB-TOTAL				1,344,612.03	

No. EXPEDIENTES: 2024OP000100

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024		CONCEPTOS				PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN		
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO							
		GUARNICIONES Y BANQUETAS							
		Guarnición trapezoidal de 20 cm de base, 35 cm de alto y 15 cm de corona a base de concreto hidráulico F'c= 200 kg/cm2. Incluye: material, mano de obra, cimbra, cortes a cada 3 m y todo lo necesario para su correcta elaboración. P.U.O.T.				m	215.60	469.00	117,295.02
		Guarnición trapezoidal de 17 cm de base, 20 cm de alto y 15 cm de corona a base de concreto hidráulico F'c= 200 kg/cm2, con anclaje de vs de 1/2 @50 cm y vs longitudinal de 1/2. Incluye: material, mano de obra, cimbra, cortes a cada 3 m y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				m	50.00	455.07	26,394.06
		Relleno y compactación para noventa por ciento (90%) por medios manuales, con material de banco, medido compacto. Incluye: compactación en capas no mayores a 15 cm, acarreo de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, afinamiento de toda la sección. P.U.O.T.				m3	16.90	327.12	6,412.86
		Suministro y colocación de concreto premezclado F'c=150kg/cm2 de 8 cm de espesor, utilizado en banquetas y camellones, acabado fleteado y/o escobillado. Incluye: cimbra, vibrado, curado, materiales, juntas con cortadora de disco, juntas de celotex mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				m2	144.60	377.72	63,357.24
		Suministro y colocación de concreto hidráulico de F'c=200 kg/cm2, utilizado en camellón separador de carriles y puntas de bala. Incluye excavaciones, rellenos, con anclaje de vs de 1/2 @50 cm y vs longitudinal de 1/2 en ambos costados, suministro de concreto, cargas, acarreo, descargas, almacenamientos, equipo, cimbra metálica, colado, vibrado, preparación de juntas de construcción, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				m2	73.80	545.02	46,658.07
		Suministro y colocación de concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de F'c=150 kg/cm2, utilizado en RAMPAS para personas con discapacidad de 8 cm de espesor, con color endurecedor a dos manos tono sky blue, Marca Blender o similar en calidad, acabado rayado @10 cm. Incluye: estampado con tapete de logo de discapacidad (aprobado por la supervisión de Obras Públicas), materiales, cimbrado, desmoldantes, sello acrílico base solvente Forza o similar en calidad a dos manos, vibrado, corte con cortadora de disco, curado, herramienta, pruebas de laboratorio, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				m2	57.00	813.02	53,756.88
		SEÑALAMIENTO							
		SEÑALES VERTICALES BAJAS							
	No. EXPEDIENTES: 2024OP000100	Señales restrictiva SR-7 de 86x86cm (Ceda el Paso) de tableros con material retroreflejante, instalada en poste de 3.50 m. Incluye: suministro, carga, transporte, descarga, ubicación, anclajes, cimentación a base de concreto hidráulico simple, relleno compactado con material producto de excavación, colocación y todo lo necesario para su su correcta ejecución. P.U.O.T.				pza	2.00	2,953.28	6,851.61
		Suministro e instalación de señales restrictivas SR de 86x86cm de tableros con material retroreflejante, instalada en poste de 3.50 m. Incluye: suministro, carga, transporte, descarga, ubicación, anclajes, cimentación a base de concreto hidráulico simple, relleno compactado con material producto de excavación, colocación y todo lo necesario para su su correcta ejecución. P.U.O.T.				pza	10.00	2,200.05	25,520.58
		Señales preventiva SP de 86 x 86 cm acabado alta intensidad, con poste galvanizado de 2"x2"x3.5 m. Incluye: suministro, carga, transporte, descarga, ubicación, anclajes, cimentación a base de concreto hidráulico simple, relleno compactado con material producto de excavación, colocación y todo lo necesario para su su correcta ejecución. P.U.O.T.				pza	5.00	3,379.46	19,600.87
		Señales informativas de Destino SID-10 de 30x178 cm (crucero destino) acabado de alta intensidad, con poste galvanizado de 2"x2"x3.5 m. Incluye: suministro, carga, transporte, descarga, ubicación, anclajes, cimentación a base de concreto hidráulico simple, relleno compactado con material producto de excavación, colocación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				pza	3.00	7,347.72	25,570.07
								SUB-TOTAL	391,417.26

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MITRA VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO				
		SEÑALES VERTICALES ALTAS				
		Suministro e instalación de señal informativa de Destino (SID) SID-13 tablero 183 x 366 cm, fabricada en lámina galvanizada cal. 16, rotulada en acabado reflejante alta intensidad y con reflejante grado diamante, con estructura recubrimiento galvanizado. Incluye: base de cimentación, materiales, maniobras, montaje, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	114,373.73	132,673.53
		Tablero 183 x 366 cm, fabricada en lámina galvanizada cal. 16, rotulada en acabado reflejante alta intensidad y con reflejante grado diamante, con estructura recubrimiento galvanizado. Incluye: base de cimentación, materiales, maniobras, montaje, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	53,466.07	62,020.64
		Reposicion de tablero de 1.83 X 3.66m en estructura existente fabricada en lámina galvanizada cal. 16, rotulada en acabado reflejante alta intensidad y con reflejante grado diamante, fijado en estructura existente, Incluye: materiales, maniobras, montaje, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	56,176.78	65,165.06
		OBRAS Y DISPOSITIVOS DIVERSOS				
		Obras y Dispositivos diversos (OD), OD-5 de 61x122cm (indicadores de obstáculos). Incluye materiales, colocación, mano de obra, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	2.00	2,421.20	5,617.18
		Obras y Dispositivos diversos (OD), OD-5 de 30x122cm (indicadores de obstáculos). Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	1,848.97	2,144.81
		Obras y dispositivos diversos tope de hule negro con franjas reflejantes ambar de 1.83 m de longitud (tope park), anclada a losa de concreto, Incluye: material de fijacion, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecucion P.U.O.T.	pza	42.00	1,341.39	65,352.52
		Obras y Dispositivos diversos (OD), OD-7 de 10x22x5cm (vialelón reflejante ámbar) con anclas. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	pza	150.00	265.74	46,238.76
		Obras y Dispositivos diversos (OD), OD-13, boyas metálicas con doble reflejante (ámbar). Incluye: suministro, carga, transporte, descarga, ubicación, clavos de 8" x 1/4", colocación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	pza	114.00	235.59	31,154.42
		Suministro y colocación de botón de cerámica amarillo y/o blanco. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	pza	100.00	63.31	7,343.96
		Obras y Dispositivos diversos (OD), Vialeta de 10x10cm con un reflejante color blanco. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	pza	120.00	89.97	12,523.82
Obras y Dispositivos diversos (OD), Vialeta de 10x10cm con un reflejante color ámbar. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	pza	100.00	89.97	10,436.52		
No. EXPEDIENTES: 2024OP000100						
SUB-TOTAL					440,671.23	

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA.-VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
				CONCEPTOS				
				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
		PRESUPUESTO						
		RECUBRIMIENTO CON PINTURA						
		Suministro y aplicación de recubrimiento en guarniciones. Incluye: materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado, número de manos o dosificación que especifique el proyecto, aplicación, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m2	246.20	155.15	44,309.60	
		Recubrimiento de superficies, en cruces peatonales, rayas canalizadoras (acotamientos). Incluye: materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado, incorporación de microesferas retroreflejantes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m2	170.20	241.34	47,648.24	
		Recubrimiento de superficies, en letras y flechas. Incluye: materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado, incorporación de microesferas retroreflejantes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m2	27.30	380.92	12,379.65	
		Suministro y aplicación de raya amarilla y/o blanca de 12 cm de ancho (líneas laterales y discontinuas). Incluye: suministro de materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado, número de manos o dosificación que especifique el proyecto, aplicación, incorporación de microesferas retroreflejantes, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m	3,547.00	21.54	88,626.76	
		ALUMBRADO						
		Suministro e instalación de arbolante metálico cónico octagonal color gris oscuro 11 metros, brazo sencillo. Incluye: tuercas, arandela de presión, arandela plana, registro de conexiones, brazo de 2.4 m y todo lo necesario para su correcta instalación y operación. P.U.O.T.		pza	4.00	9,374.73	43,498.75	
		Suministro e instalación de luminaria tipo ATBO P304 MVOLT R2 SH marca american electric o similar. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, equipo, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.		pza	4.00	10,549.30	48,948.75	
		Suministro e instalación de alimentador para luminarias de base a poste de 11.00 m con 2 cables de aluminio calibre 6 para fases con su conector bipartido correspondiente c/u y con tierra aterrizada a tornillo con terminal ponchable de ojo 1/4" para calibre 6, cinta vulcanizable en arbolante. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		pza	5.00	9,473.82	54,948.16	
		Suministro e instalación de luminaria de LED para bajo puente de 100 watts con un flujo luminoso de 145 lm/watts, 150,000 horas de vida útil, l. P. 66, voltaje de operación de 90 a 277 volts, garantía mínima de 10 años por el fabricante. Incluye: accesorios, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación y operación. P.U.O.T.		pza	4.00	9,167.52	42,537.29	
		Reubicación de poste metálico de 12m Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.		pza	1.00	2,101.79	2,438.08	
		Suministro e instalación de base de concreto armado piramidal para luminaria, tipo "B", Incluye: Excavación, nivelación y relleno, anclas, pintura, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		pza	5.00	7,061.62	40,957.40	
		Suministro e instalación de registro para alumbrado de 40 x 40 x 40 cm con marco y contramarco de ángulo de fierro y tapa de concreto con tapa metálica de fondo. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		pza	4.00	3,257.28	15,113.78	
		No. EXPEDIENTES: 2024OP000100		SUB-TOTAL		441,406.45		

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-036

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024							
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD	PRESUPUESTO					
		Suministro e instalación de poliducto PAD RD 19 de 35mm. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	100.00	140.36	16,281.76	
		Suministro e instalación de cable de cobre calibre 12 AWG, incluye: accesorios mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	100.00	35.00	4,060.00	
		Suministro y colocación de cable calibre 14 Indiana de uso rudo, con dos conductores de cobre en temple suave flexible y una tierra, formado por 41 hilos con aislamiento de poli cloruró de vinilo (PVC) tipo SJT en color negro. Para voltajes de hasta 300 volts entre fases y temperatura máxima de operación en servicio normal de 60°C. INCLUYE: accesorios, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	25.00	49.91	1,447.39	
		Elaboración de banco de ductos de 50 cm de profundidad y 30 cm. de ancho en terreno tipo II con cama de arena, cubierta con material producto de excavación. Incluye: materiales proteccion con cinta amarilla de precaucion, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	100.00	164.60	19,093.60	
		Suministro e instalación tres conductores de aluminio subterráneo CAL 2 AWG duro, con aislamiento individual de polietileno de cadena cruzada (XLPE) en color negro, reunidos entre sí con un conductor neutro aislado con polietileno de cadena cruzada (XLPE) en color blanco. Incluye: maníobra, grúa, conectores bimetálico, cinta vinyl scotch 3M y vulcanizada, desmantelado de cableado existente y todo lo necesario para su correcta instalación y operación. P.U.O.T.	m	100.00	170.24	19,747.85	
		SUB-TOTAL					60,630.60
		TOTAL					3,000,000.00

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 05 DE ABRIL DEL 2024

CUENTA: 01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26

SUBCUENTA: 01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA



EXP: 0121/24

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/24	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL	ESTATAL			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEOFILO BORUNDA Y PERIFERICO DE LA JUVENTUD	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 3,000.00	\$ 3,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ 3,000,000.00	OBRA	100%	MAYO	OCTUBRE	\$ 500,000.00
TOTAL					\$ 3,000.00	\$ 3,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ 3,000,000.00					

[Signature]

ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

[Signature]

MTA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



6	CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO NORTE "LUIS H. ÁLVAREZ", TERCERA ETAPA, ÁREAS DEPORTIVAS UBICADO EN VIALIDAD SACRAMENTO, ENTRE C. MONTE HIMALAYA Y C. MONTE SAN ELÍAS, COL. QUINTAS CAROLINAS.	\$45,000,000.00
7	REHABILITACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN VIALIDAD LOS NOGALES TRAMO DE LA VIALIDAD SACRAMENTO A LA AV. VENCEREMOS	\$1,500,000.00
8	REHABILITACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN BLVD. JUAN PABLO II ENTRE PERIF. LOMBARDO TOLEDANO A VÍAS FFCC	\$2,000,000.00
9	REHABILITACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN AV. TEÓFILO BORUNDA TRAMO DE PERIF. LOMBARDO TOLEDANO A CALLE MARÍA LUISA, AMBOS CUERPOS, TRAMOS AISLADOS	\$2,514,206.00
10	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS	\$2,200,000.00
11	CONSTRUCCIÓN DE GAZAS DE DESINCORPORACIÓN EN TREBOL AV. HOMERO Y AV. TECNOLÓGICO FRENTE A LA TERMINAL NORTE	\$2,300,000.00
12	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD.	\$3,000,000.00
13	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN AV. DE LA CANTERA TRAMO PERIF. DE LA JUVENTUD A LA AV. MISIÓN DEL BOSQUE	\$4,500,000.00
14	AMPLIACIÓN, MODERNIZACIÓN Y SEMAFORIZACIÓN DE LOS CRUCEROS CIRCUITO UNIVERSITARIO Y CALLE PASEOS DE LA UNIVERSIDAD Y AV. TECNOLÓGICO EN INTERSECCIÓN CON VIALIDAD LOS NOGALES	\$7,000,000.00
15	CONSTRUCCIÓN DE PROLONGACIÓN DE AV. BAHÍA DE SAN QUINTÍN DE CALLE CORDILLERA BLANCA A AV. HOMERO	\$18,000,000.00
16	CONSTRUCCIÓN DE VADO EN CALLE A. PICACHO ENTRE CALLE VALLE DE SAN SALVADOR A CALLE A. NARAGUA, FRACCIONAMIENTO VALLE DE SAN PEDRO	\$400,000.00
TOTAL		\$127,222,240.63

SEGUNDO. Se autoriza la aplicación de los recursos del Fondo para el Desarrollo Socioeconómico Municipal para el ejercicio fiscal del año 2024 del Municipio de Chihuahua, por un monto total de \$1,098,599.70 (UN MILLÓN NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 70/100 M.N.), para el proyecto presentado por la Dirección de Seguridad Pública Municipal, mismo que se describe a continuación:

- "Construcción de rampa para personas con discapacidad en las instalaciones de la Comandancia Zona Centro".



ACUSE

OFICIO No. DOPM-CJ-1253/2024
Chihuahua, Chihuahua a 11 de marzo de 2024

MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO
PRESENTE.-

Por medio del presente le envié un cordial saludo, así mismo hago de su conocimiento que dentro del Presupuesto de Egresos 2024 se autorizaron proyectos de obra pública, de los cuales algunos tienen un periodo de ejecución que traspasa el día 9 de septiembre, por lo tanto, con base en lo dispuesto por el artículo 28 fracción XXI del Código Municipal vigente en el Estado, es necesario solicitar que el Honorable Cabildo apruebe por las dos terceras partes de los integrantes del Ayuntamiento la celebración de actos o convenios por un término que exceda a la gestión del propio Ayuntamiento.

Por lo tanto, me permito solicitarle que los proyectos enlistados que se adjuntan al presente, sean sometidos a la consideración del Honorable Cabildo.

Sin más que por el momento, quedo atento a cualquier solicitud de su parte.

ATENTAMENTE


ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO. *X*
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

FJCM/APRF

"2024 Año del Bicentenario de la fundación del Estado de Chihuahua"

Dirección de Obras Públicas

1	CONSTRUCCIÓN DE PARQUE JARDINES DE SAN FRANCISCO UBICADO EN AV. FRANCISCO VILLA ESQUINA CON CALLE TOMÁS DE ZIGARRAN, FRACC. JARDINES DE SAN FRANCISCO	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
2	CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO DE BOX EN COL. SANTA CECILIA UBICADO EN C. MINA EL VALLECILLO Y MINA LAS MERCEDES	\$ 4,499,999.99	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
3	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MULTIPLES DE LA COLONIA ESTACIÓN TERRAZAS	\$ 4,499,999.99	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
4	AMPLIACIÓN DE CENTRO COMUNITARIO "VIDA DIGNA"	\$ 4,424,149.81	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
5	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN ESTACIÓN TERRAZAS	\$ 1,361,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
6	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE URUETA	\$ 4,415,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
7	REHABILITACIÓN DE CENTRO COMUNITARIO "DALE", UBICADO EN CALLE 36 Y URUETA	\$ 3,800,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
8	CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN ESCUELA SEC. TÉCNICA NO. 42, COLONIA LOMAS VALLARTA	\$ 3,165,889.35	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
9	REHABILITACIONES GENERALES EN ESCUELA ESTATAL 3046, COLONIA VILLA JUAREZ	\$ 3,000,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
10	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN JARDIN DE NIÑOS SOLIDARIDAD, COL. 20 ANIVERSARIO	\$ 1,034,928.68	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
11	MEJORA EN INSTALACIONES DEPORTIVAS UTCH	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
12	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MULTIPLES EN EJIDO ALAMILLO DE BAILON	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
13	AMPLIACIÓN DE CENTRO COMUNITARIO EN COL. COLINAS DEL SOL	\$ 1,570,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
14	REHABILITACIÓN GENERAL DEL JARDÍN DE NIÑOS GUADALUPE VICTORIA, COLONIA PACIFICO	\$ 3,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
15	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA PRIMARIA JOSE VASCONCELOS EN LA COLONIA 11 DE FEBRERO	\$ 2,992,720.19	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
16	ESPACIO SEGURO Y ADAPTADO EN FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
17	CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO, GRADAS Y EQUIPAMIENTO EN COLONIA SIERRA AZUL, CALLE SIERRA LUCERO Y SIERRA PEDERNALES	\$ 4,077,400.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
18	CONSTRUCCIÓN DE AUDITORIO DE USOS MULTIPLES EN MUSEO INTERACTIVO JUGAR, UBICADO EN FRACC. JARDINES UNIVERSIDAD.	\$ 5,699,998.72	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
19	REHABILITACIÓN DE ALBERCA DEL COLEGIO DE BACHILLERES AV. JUAREZ #1402 COL. CENTRO	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
20	REHABILITACIÓN DE CAMPO DE FUTBOL 7X7 EN EL COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL 4 COL. PANORAMICO	\$ 4,736,625.40	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
21	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METALICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA No. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOACEN	\$ 4,830,588.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
22	REHABILITACIÓN DE PARQUE LOMAS KARIKE UBICADO EN C. IGNACIO RODRÍGUEZ COL. LOMAS KARIKE	\$ 5,000,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
23	REMODELACIÓN DEL GIMNASIO DE LA PRIMARIA LUIS URIAS BALDERRAÍN UBICADO EN PRIV. DE FERNANDO DE BORJA COL. SAN FELIPE IV ETAPA	\$ 4,027,017.72	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
24	CONSTRUCCION DE AULAS MULTIDISCIPLINARIAS PARA CECYTECH 20 ORIENTE	\$ 5,544,138.20	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
25	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y REHABILITACIÓN DE CANCHA EN ESCUELA JUSTO SIERRA UBICADA EN C. SAN MIGUEL Y ALMIRECES COL. RINCONES DE SIERRA AZUL	\$ 3,738,856.40	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
26	MEJORAS EN EL SISTEMA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN SECUNDARIA TÉCNICA 2 ETIC 100 UBICADA EN C. ARQUITECTURA Y PIMENTEL COL. MAGISTERIO	\$ 1,682,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL

28	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y CANCHA MULTIUSOS EN PARQUE DE LA COLONIA RINCONADAS DE LA SIERRA AZUL	\$ 2,945,624.19	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
29	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN EXPLANADA DEL CEDEFAM PUNTA ORIENTE	\$ 4,200,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
30	REHABILITACIÓN Y AMLIACIÓN DEL CENTRO COMUNITARIO MARMOL III UBICADO EN C. ERNESTO MALDA Y EUSEBIO CASTILLO	\$ 5,700,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
31	CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE FUTBOL 7x7 EN PARQUE DE LA COLONIA CAMINO REAL UBICADO EN C. PASEOS DE PURA SANGRE Y PASEOS DEL ALBINO	\$ 3,250,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
32	CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO NORTE "LUIS H. ÁLVAREZ", TERCER ETAPA, UBICADO EN VIALIDAD SACRAMENTO, ENTRE C. MONTE HIMALAYA Y C. MONTE SAN ELÍAS, COL. QUINTAS CAROLINAS.	\$ 83,442,298.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
33	CONSTRUCCIÓN DEL INSTITUTO SUPERIOR DE SEGURIDAD CHIHUAHUA, SEGUNDA ETAPA	\$ 50,000,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
34	ESCALERAS ELOY VALLINA	\$ 7,000,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
35	CONSTRUCCIÓN DE SALA DE VELACIÓN EL SALITRE	\$ 2,100,000.00	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
36	CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES UBICADO EN C. LAGUNA DE BUSTILLOS Y AV. FRANCISCO VILLA, COLONIA QUINTA ETAPA SAN FELIPE, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	\$ 3,030,884.90	DE ABRIL 2024 A SEPTIEMBRE 2024	CONSTRUCCIÓN SOCIAL
37	AMPLIACIÓN, MODERNIZACIÓN Y SEMAFORIZACIÓN DE LOS CRUCEROS CIRCUITO UNIVERSITARIO Y CALLE PASEOS DE LA UNIVERSIDAD Y AV. TECNOLÓGICO EN INTERSECCIÓN CON VIALIDAD LOS NOGALES	\$ 7,000,000.00	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
38	CONSTRUCCIÓN DE PUENTE PEATONAL EN VIALIDAD LOS NOGALES Y CALLE MINERAL AGUA BLANCA, COLONIA REAL DE MINAS	\$ 5,500,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
39	ADECUACIÓN PREVENTIVA DE PARAPETOS PEATONALES EN PUENTES VEHICULARES EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	\$ 3,500,000.00	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
40	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN VARIAS CALLES DE LA COLONIA SIERRA AZUL (POLIGONO 1)	\$ 11,755,299.32	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
41	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN VARIAS CALLES DE LA COLONIA SIERRA AZUL (POLIGONO 2)	\$ 6,111,378.84	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
42	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN VARIAS CALLES DE LA COLONIA SIERRA AZUL (POLIGONO 3)	\$ 9,067,983.46	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
43	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN VARIAS CALLES DE COLONIA VISTA HERMOSA.	\$ 7,103,526.40	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
44	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLE 7A, TRAMO CALLE LLANO GRANDE Y AV. NEANDERTAL EN COL. LOS MEZQUITES	\$ 4,685,610.70	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
45	CONSTRUCCIÓN DE DREN PLUVIAL SOBRE OCUPACIÓN MARGINAL DEL DERECHO DE VÍA FFCC, DESDE CALLE DEL AGRICULTORA A AV. FUERZA AÉREA	\$ 20,000,000.00	JUNIO - DICIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
46	CONSTRUCCIÓN DE BAYONETA DE ACCESO PARA INCORPORACIÓN Y DESINCORPORACIÓN SOBRE LATERAL DE LA AV. TECNOLÓGICO TRAMO ENTRE AV. LEOPOLDO ENRÍQUEZ ORDOÑEZ Y C. VALLE DE LA CONCHA DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	\$ 7,000,000.00	JUNIO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
47	PAVIMENTACIÓN PROGRESIVA EN CALLE 16 DE SEPTIEMBRE TRAMO ENTRE CALLE DINOSAURIO A CALLE 7A	\$ 13,000,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
48	PAVIMENTACIÓN PROGRESIVA DE LA CALLE 7A DE CALLE LLANO GRANDE A CALLE 16 DE SEPTIEMBRE III ETAPA EN COL. LOS MEZQUITES	\$ 10,000,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
49	REHABILITACIÓN DE LOSAS AISLADAS DE CONCRETO HIDRÁULICO EN VIALIDAD SACRAMENTO TRAMO DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA A LA CALLE MONTEALBAN (TRAMOS AISLADOS) (AMBOS SENTIDOS)	\$ 4,791,777.51	JUNIO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA

50	REHABILITACIÓN DE LOSAS AISALADAS DE CONCRETO HIDRÁULICO EN AV. AGUSTÍN MELGAR; TRAMO AV. TECNOLÓGICO A AV. DE LAS INDUSTRIAS.	\$ 3,000,000.00	JUNIO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
51	CONSTRUCCIÓN DE PROLONGACIÓN DE AV. BAHÍA DE SAN QUINTÍN DE CALLE CORDILLERA BLANCA A AV. HOMERO	\$ 18,000,000.00	JUNIO - NOVIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
52	CONSTRUCCIÓN DE GAZAS DE DESINCORPORACIÓN EN TRÉBOL AV. HOMERO Y AV. TECNOLÓGICO FRENTE A LA TERMINAL NORTE	\$ 2,300,000.00	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
53	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN LA ZONA DE LA AV. TEÓFILO BORUNDA Y PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD.	\$ 3,000,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
54	CONSTRUCCIÓN DE PUENTE PEATONAL EN LA AV. TECNOLÓGICO Y CALLE PASEOS DE GUERRERO	\$ 4,000,000.00	JUNIO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
55	CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIONES VIALES EN AV. DE LA CANTERA TRAMO PERIF. DE LA JUVENTUD A LA AV. MISIÓN DEL BOSQUE	\$ 4,500,000.00	JUNIO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
56	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLES EN LA COLONIA VILLA NUEVA II ETAPA	\$ 6,806,000.00	MAYO - NOVIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL, DISPOSITIVOS DIVERSOS Y PINTURA TRÁFICO EN PROLONGACION AVE. TEOFILO BORUNDA EN LA CD. DE CHIHUAHUA. (431)	\$ 5,700,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
58	CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA ETAPA DE SISTEMA DE AGUA POTABLE, EL VALLECILLO.	\$ 1,100,000.00	MAYO - SEPTIEMBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA
59	PAVIMENTACION CON MEZCLA ASFALTICA EN CALLE PRINCIPAL, COMUNIDAD GUADALUPE	\$ 2,800,000.00	MAYO - OCTUBRE	CONSTRUCCIÓN URBANA