

AD 0038124

ET 0145124
19 PR240P000060DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2024-PDM-PCAM-OP-066

NO. EXPEDIENTE: 2024OP000126 *OK*ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 04 DE JUNIO DE 2024

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

AT'N: MTRA. MÓNICA IVONNE HERRERA VILLANUEVA
DIRECTORA DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN PARA 2024, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$707,916.44 (SETECIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS DIECISEIS PESOS 44/100 M.N.) COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA APORTACIÓN MUNICIPAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-1235201001-999999-04-07025-	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$707,916.44 ✓
222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11		

OBRA

1. REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 358) ✓

CONFORME A LA LEY DE COORDINACIÓN 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 DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

[Firma]
MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO 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

"2024, Año del Bicentenario de la Fundación del Estado de Chihuahua"

18 JUN 2024
RECIBO
DEPTO. LICITACIÓN
Y CONTROL DE

Chihuahua
GOBIERNO MUNICIPAL



Chihuahua
Gobierno Municipal



04 JUN. 2024
RECIBIDO
DESPACHO DE DIRECCIÓN
DE OBRAS PÚBLICAS

P
JUNIO 11, 2024
1305

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-066

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
				CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 358)	PRESUPUESTO						
		Demolición de plafón de tablaroca, durock, dens glas y/o madera por medios manuales. Incluye : equipo menor, acarreo del material dentro de la obra, carga a camion, retiro del material fuera de la obra a lugar autorizado por la DDUE y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T						
		Desmantelamiento y retiro con recuperacion de mamparas metalicas y/o cualquier otro material en areas de baños, puertas, fijos, pantallas en mingitorios, etc., Incluye: acarreo dentro de la obra hasta un lugar indicado por la supervisión, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.						
		Desmantelamiento y retiro con recuperacion de muebles y accesorios de baño (w.c. lavabos, mingitorios, espejos, fluxómetros, portarrollo, jaboneras, etc.,) por medios manuales. Incluye: cancelacion de tubería existente, acarreos internos dentro de la obra, disposicion final donde lo indique la supervisión, limpieza de la area de trabajo, mano de obra, equipo, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.						
		Desmantelamiento y retiro con recuperacion de canceleria de aluminio (Puertas, marcos, ventanas, fijos, etc.,) Incluye: equipo, acarreo dentro de la obra hasta donde lo indique el Supervisor de la obra, mano de obra, herramienta menor, proteccion de las mismas con plastico y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.						
		Demolicion de ceramica sobre pisos, firmes, muros, bebederos, lavamanos, etc., por medios manuales, Incluye: equipo menor, acarreo del material dentro de la obra, carga a camion, retiro del material fuera de la obra a lugar autorizado por la DDUE y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T						
		Demoliciones, por unidad de obra terminada de concreto hidráulico simple: incluye mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, retiro 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						
		Demoliciones, de concreto hidráulico reforzado. Incluye mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, retiro 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						
		Demolicion de muro de block de concreto, tabique y/o ladrillo rojo recocido, adobon, etc., por medio mecánicos, de 0.00 m a 4.00 m de altura. Incluye : maquinaria, equipo menor, acarreo del material dentro de la obra, carga a camion, retiro del material fuera de la obra a lugar autorizado por la DDUE y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T						
		Desmantelamiento y retiro de instalaciones electricas sin recuperacion (Luminarios, contactos, apagadores, tableros, centros de carga, socket, tubería, cableado, cajas registro, etc.), Incluye: andamios, equipo, acarreos dentro de la obra, carga y acarreo donde lo indique la supervisión, mano de obra, Herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación, P.U.O.T.						
		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.						

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

INSTRUMENTACIÓN ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

[Handwritten signature]

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-086

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 368)	PRESUPUESTO				
		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	160.00	\$68.03	\$ 12,626.37
		Excavaciones a máquina en material "B" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 6.00m de profundidad, por unidad de obra terminada. Incluye desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacío, afinamiento de taludes, bombos, ademes y tablastacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tubería. P.U.O.T.	m3	15.00	\$120.06	\$ 2,089.04
		Excavaciones con equipo mecánico en material "C" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 4.00m de profundidad, por unidad de obra terminada. Incluye extracción de resaca a mano, desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacío, afinamiento de taludes, bombos, ademes y tablastacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tubería. P.U.O.T.	m3	5.00	\$498.64	\$ 2,893.27
		Ranurado de muro de concreto con disco abrasivo, se deberá considerar para este trabajo: mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, acopio y retiro del material fuera de la obra a lugar autorizado por la DDUE, y limpieza del área de trabajo. P.U.O.T.	ML	50.00	\$34.44	\$ 1,997.52
		ALBAÑILERIA				
		Aplanado de yeso en muros interiores de 2.00 cms. De espesor, muestreado con acabado pulido listo para recibir pintura o acabados. Incluye mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m2	5.00	\$139.26	\$ 807.71
		Aplanado fino a base de mortero Cemento-Arena en proporción 1:4 con un espesor de 1.5 a 2.0 cm., regleado y plomeado de 0.00 a 4.00 m. de altura Incluye: suministro materiales, elaboración del mortero, acarreo interno dentro de la obra, elevación de materiales, andamios, curado con agua, mano de obra, herramienta menor, limpieza de la zona de trabajo y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m2	104.00	\$162.90	\$ 19,652.26
		Concreto hidráulico premezclado, por unidad de obra terminada, simple colado en seco de F'c=150 kg/cm2, utilizado en banquetas de 10 cm de espesor, acabado común. Incluye adquisición de agregados, concreto y materiales, cargas, descargas, almacenamientos y movimientos en la obra, cimbrado, vibrado, preparación de juntas de construcción, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m2	30.00	\$366.69	\$ 12,760.81
		INSTALACION HIDROSANITARIA				
		Relleno de protección para tuberías en zanjas, con Arena, compactado con pisón de mano, en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: mano de obra, selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado, compactado, herramienta, equipo, afine, limpieza P.U.O.T.	m3	3.50	\$632.61	\$ 2,568.40
		Suministro y tendido de tubo de PVC Sanitario de 100 mm (4") de diam., Incluye: trazo, excavación mínima de 40 cms. de profundidad, cama de arena, relleno, compactación, accesorios, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m	52.00	\$242.48	\$ 14,626.39
		Suministro y tendido de tubo de PVC Sanitario de 50 mm (2") de diam., Incluye: trazo, excavación mínima de 40 cms. de profundidad, cama de arena, relleno, compactación, accesorios, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m	12.00	\$225.72	\$ 3,142.02
					SUBTOTAL: \$	73,163.79

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

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

[Handwritten signature]

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-066

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD			
1	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 358) No. DE EXPEDIENTE: 2024OP000128	PRESUPUESTO					
		Salida de tubo de ventilación, con tubería de 2" de pvc sanitario, con 4.0 mts. de desarrollo <i>c/u</i> incluye: conexiones, materiales, mano de obra y herramienta.P.U.O.T.	salida	8.00	\$205.50	\$	1,907.04
		Suministro y colocación de tubería de 1/2" de tubo plus, incluye: accesorios, codos, tee, ranuras, material, herramienta, mano de obra, prueba hidrostática, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.P.U.O.T.	m	30.00	\$241.06	\$	8,388.89
		Salida hidrosanitaria para sanitario, incluye: tuberías tuboplus, conexiones, llaves, mano de obra, excavaciones, resane y todo lo necesario para su funcionamiento. P.U.O.T.	salida	18.00	\$386.82	\$	8,076.80
		Salida hidrosanitaria para lavabo y mingitorios, con tubería de 2" de pvc sanitario, incluye: conexiones, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	salida	10.00	\$624.77	\$	7,247.33
		Salida hidrosanitaria para WC, de taza tanque con tubería 4" de PVC, incluye, material, mano de obra y herramienta.P.U.O.T.	salida	8.00	\$794.03	\$	7,368.60
		Suministro y colocación de coladeras marca Helvex mod-22 o similar. Incluye: conector espigas de P.V.C. de 2" o similar, tubería, mano de obra, materiales, herramienta, equipo para coladera y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	2.00	\$2,938.94	\$	6,818.34
		Suministro e instalación de Descarga Domiciliaria para alcantarillado, Incluye: formación de accesos a descarga, Sileta de P.V.C. de 8" X 4" (200mm X 110mm) de diámetro, con descarga a 45°, serie 20 (NORMA NMX-E-215/2-VIGENTE) , Codo de P.V.C. de 45° X 4" (110mm) de diámetro, serie 20 (NORMA NMX-E-215/2-VIGENTE), Tapa de Inserción de P.V.C. de 4" (110mm) de diámetro, serie 20 (NORMA NMX-E-215/2-VIGENTE), Cemento de fusión en frío para Unión de (Tubería-Sileta) P.V.C. , Fleje de Acero inoxidable 3/8" de ancho, Broche de Acero inoxidable para fleje de 3/8" de ancho, limpiador para P.V.C., limpiador para P.V.C., lubricante para P.V.C.; L.A.B. , Estopa blanca; colocación de broches y flejes de acero inoxidable, limpieza, instalación, presentación, alineado, prueba hidrostática, herramienta y equipo, mano de obra, cortes, uniones, herramientas y equipo, acarreo y maniobras locales, colocación,, alineación, ajuste, pruebas de funcionamiento e hidrostática y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T	pza	1.00	\$2,199.64	\$	2,551.58
		Registro sanitario de 60x40x80 cms. interior construido a base de tabique rojo común o block de concreto, aplanado interior con mortero cemento arena 1:3 acabado pulido y piso de concreto Fc=150 kg/cm2 de 8 cms. de espesor y media caña de 4", con tapa de concreto armada con alambón a cada 14 cms. en ambos sentidos de 5 cms. de espesor incluye: marco de ángulo de 1"x1"x3/16" y contramarco de ángulo de 1 1/4" x 1 1/4"x3/16", acabado con pintura de esmalte rector 100 a 2 manos, el color se definirá en obra. y leyenda de identificación de tipo de registro, anclada a cadena de concreto de 15x15 cms. armada con 5 varillas no.2 a cada 20 cms. y anclas según plano.P.U.O.T.	pza	3.00	\$3,977.65	\$	13,842.22
		Relleno con material producto de la excavación con agregados de tamaño maximo 2 1/2" a finos, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pala de elefante), incluye: cribado y/o papeado del material producto de excavación, incorporación de agua, mezclado, acarreos internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	7.50	\$131.36	\$	1,142.83
						SUBTOTAL \$	57,343.64

[Handwritten signature]

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

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

24

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-066

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024		CONCEPTO				PRECIO UNITARIO		CANTIDAD		IMPORTE	
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	UNIDAD DE MEDIDA									
1	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 82 COL ROSARIO (FOLIO P.P. 399)		CONCEPTO								
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA								
			ACABADOS								
		m2	Recubrimiento de Cerámica línea brera gris 40x40 cms., calidad de primera, marca Interkeramic o similar (a una altura de 0.30 mts. en barra de lavabos asentado con pegajulejo, con boquilla sin arena en color blanco de 3 mm. de ancho. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				\$617.76	\$	2.00	\$	1,433.20
		m2	Piso de Cerámica en baños, línea brera gris de 40 x 40 cms., color gris, marca Interkeramic o similar, asentado con pegajulejo con boquilla sin arena de 3 mm. de ancho. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, recortes, desperdicios, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.				\$517.71	\$	48.00	\$	28,826.09
		m2	Lambin de Cerámica línea brera marfil de 40 x 40 cms., Color gris calidad de primera, marca Interkeramic o similar (a una altura de 1.50 mts. poner una hilada color beige de la misma línea a todo lo largo) asentado con pegajulejo, con boquilla sin arena en color blanco de 3 mm. de ancho (a 2.50 mts de altura de piso a tosa). Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				\$528.09	\$	76.00	\$	48,556.41
		m2	Pintura vinílica acrílica en muros interiores, exteriores y plafones, marca comex serie Vinimex, color por definir, con sellador base 5 x 1 reforzado. Incluye: una aplicación de sellador vinílico y dos aplicaciones de pintura, preparación de la superficie, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación. P.U.O.T.				\$80.44	\$	55.00	\$	5,132.07
		m2	Plafón de tablaroca ANTI MOHO de 1/2" marca USG o similar en calidad, de espesor de 10 cm. de ancho, con poste de 3 5/8" cal. 26 y canal de anclaje de 3 5/8", de 0.00 a 3.00 m. de altura, Incluye: suministro de los materiales, habilitado y colocación de los metales, fabricación del plafón, acarreo de los materiales dentro de la obra, sellado de juntas con prefabricita y redemix, ligado de la superficie para recibir pintura, limpieza del área de trabajo, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta banco autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$487.06	\$	50.00	\$	28,249.48
			MOBILIARIO								
		m2	Suministro y colocación de mamparas prefabricadas metálicas, de lámina de acero inoxidable acabado natural para área de baños para discapacitados. Incluye: herrajes, elementos de fijación, barras de acero inoxidable, todo según dimensiones, detalles y especificaciones en los planos correspondientes, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución, limpieza del área de trabajo y retiro de material sobrante fuera del sitio de la obra.				\$5,198.40	\$	10.00	\$	60,301.44
		m2	Suministro y colocación de mamparas prefabricadas metálicas, de lámina de acero inoxidable acabado natural para área de baños regulares. Incluye: herrajes, elementos de fijación, barras de acero inoxidable, todo según dimensiones, detalles y especificaciones en los planos correspondientes, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución, limpieza del área de trabajo y retiro de material sobrante fuera del sitio de la obra.				\$5,198.40	\$	15.00	\$	90,452.16
		pza	Puerta para mampara, metálica formada por tablero de duela para ensamblar tipo comercial de lámina cal. 18 de 170mm con marco base de perfiles de sección cuadrada tipo comercial No. 135 y 139 de lámina cal. 18 de 1 1/2" X 1 1/2"(38X38mm), pintada con pintura epóxica y laminada con esmalte alquidílico color blanco, se deberá considerar para este trabajo: Suministro de perfiles y lámina, materiales, herrajes, colocación, bibeles superior e inferior, pintura epóxica, esmalte alquidílico color sobre muestra aprobada en ambas caras, marco tubular, pasador, remaches, jaladera, baliente, fijación de tal manera que permita abrirse sin rozas ni forzaduras mano de obra, herramienta, equipo, acopio y retiro de materiales producto de los desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo. (De acuerdo a los criterios técnicos para las acciones del Programa Escuelas Dignas).				\$5,026.91	\$	8.00	\$	48,649.72
			SUBTOTAL				\$			\$	307,600.59

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

MTHA VERÓNICA ESTELA RODULFO BORRADA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

2024-PDPM-PCAM-OP-086

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

MTA VERONICA ESTELA RODULFO BORRINDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

[Handwritten signature]

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-066								
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024						
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	REHABILITACIÓN DE SANTARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 358)	PRESUPUESTO						
		INSTALACION ELECTRICA						
		Suministro e instalación de centro de carga de 8 circuitos marca general electric o similar nema 1 para empollar incluye etiquetado, conexiones, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	1.00	\$3,472.46	\$	4,028.05	
		Suministro e instalación de tubería P.D.G de 3/4". Incluye: soportera, mano de obra, herramienta menor, coples, conector y todo lo necesario para su correcta instalación.	m	50.00	\$133.36	\$	7,734.88	
		Suministro e instalación de conector para uso rudo de 1/2" incluye conector, herramienta menor, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	12.00	\$23.18	\$	322.67	
		Suministro e instalación de spot para sobreponer de 9w mod SMD4RTRMWH marca cooper lighting incluye mano de obra, soportera, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	12.00	\$398.70	\$	5,549.90	
		Suministro e instalación de interruptor simple con tomacorriente Leviton CIEN, 15 Amp Leviton o similar. Incluye: tapa tipo decoro, materiales, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	3.00	\$339.65	\$	1,181.98	
		Suministro e instalación de caja tipo americana de 4x4 galvanizada incluye fijación, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	12.00	\$69.18	\$	962.99	
		Suministro e instalación de caja tipo americana galvanizada de 2"x4". Incluye: tornillería, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	3.00	\$48.42	\$	168.50	
		Suministro e instalación de cable thw-is cal.12, 600 volts, 90°C, marca indiana o sim. Con nom vigente, color según código, incluye: conectores, corbates plásticos , pruebas y puesta en función, materiales , mano de obra , herramienta , equipo , acarreo , limpieza , desperdicios , electricidad , mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento	m	150.00	\$31.29	\$	5,444.46	
	Suministro e instalación de armollex de 3x14 awg incluye conexiones, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	150.00	\$108.43	\$	18,866.82		
	Suministro e instalación de sensor de movimiento 360 leviton o similar incluye conexión a circuito de alumbrado, soportaria y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	4.00	\$1,612.42	\$	7,481.63		
	No. DE EXPEDIENTE: 2024OP006126		Salidas eléctricas a base de tubo conduit pared delgada galvanizada de 3/4" de diametro; de acuerdo al proyecto ejecutivo, Incluye: Suministro de materiales, coples, conectores, ranurado, resanes, cajas galvanizadas, maquinaria, equipo, acarreo dentro de la obra, limpieza de la area de trabajo, carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra hasta un banco autorizado pro la Direccion de Desarrollo Urbano y Ecologia del municipio, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	16.00	\$847.10	\$	15,722.18
			Suministro e instalacion de luminaria para sobreponer 4w3040 marca cooper lighting o similar incluye: conexiones, soportera, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	PZA	1.00	\$1,713.83	\$	1,988.04
SUBTOTAL \$					69,452.10			
TOTAL \$					707,916.44			

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

[Handwritten signature]
MTRA. VERÓNICA ESTELA RODRÍGUEZ ROSALBA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2024
OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
FECHA: 30 DE MAYO DEL 2024
Cuenta: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11
SUBCUENTA: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11
DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL



EXP: 0145/24

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJE.	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	OTROS			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBOREL Y 52 COL. ROSARIO (FOLIO P.P. 358).	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 707.92	\$ 707,916.44	\$ -	\$ 707,916.44	\$ -	OBRA	100%	JUNIO	AGOSTO	\$ 235,972.15
TOTAL					\$ 707.92	\$ 707,916.44	\$ -	\$ 707,916.44	\$ -					

INC. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GOBIERNAMENTAL



CONSULTA POR VÍA ELECTRÓNICA LA
GACETA MUNICIPAL
en: www.municipiochihuahua.gob.mx
Consulta Impresa: Secretaría del Ayuntamiento

GACETA MUNICIPAL
Extraordinaria No. 350 III Chihuahua, Chihuahua, 12 de enero de 2024.

**GOBIERNO MUNICIPAL
2021-2024**

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
PRESIDENTE MUNICIPAL
MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO
MTRO. CARLOS ALEJANDRO OLIVAS BUHAYA
TITULAR DEL ÁREA

GACETA MUNICIPAL **H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
Responsable de la publicación: Secretaría del Ayuntamiento del Municipio de Chihuahua

Av. Independencia No. 209 Colonia Centro, C.P. 31000 Chihuahua, Chih., México.
Conmutador 072 Tel. (614) 200 4800

15	366	CONSTRUCCIÓN DE BAYONETA EN LA AV. BAHÍA DE SAN QUINTÍN EN LA COL. JARDINES UNIVERSIDAD EN LA CD. DE CHIHUAHUA	2901
15	218	AMPLIACIÓN DE CENTRO COMUNITARIO EN COL. COLINAS DEL SOL	1449
15	538	HABILITACIÓN DE LUMINARIAS LED EN FRACCIONAMIENTO LOMAS UNIVERSIDAD	1040
15	431	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL, DISPOSITIVOS DIVERSOS Y PINTURA TRÁFICO EN PROLONGACIÓN AVE. TEÓFILO BORUNDA EN LA CD. DE CHIHUAHUA.	962
15	337	ILUMINANDO COLINAS DEL FRACCIONAMIENTO COLINAS DEL SOL III	558
15	319	SUSTITUCIÓN DE RIEGO CON AGUA POTABLE POR RIEGO CON AGUA TRATADA AL PARQUE DEL FRACCIONAMIENTO LOS ENCINOS	486
15	300	CAMBIO DE LUMINARIA LED DE LA COL. RINCONADAS DEL VALLE	445
15	239	ILUMINACIÓN BLANCA DEL FRACCIONAMIENTO CAMPANARIO	392

DISTRITO 16**MONTO TOTAL \$55,457,431.90****MONTO SOBRANTE \$4,512,615.32**

DISTRITO	FOLIO	NOMBRE DEL PROYECTO	VOTOS
16	378	REHABILITACIÓN DE ALBERCA DEL COLEGIO DE BACHILLERES AV. JUÁREZ #1402 COL. CENTRO	11680
16	358	REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN PRIMARIA GUADALUPE URANGA DE VALVERDE UBICADA EN C. TAMBORELY 52 COL. ROSARIO	8911