



Chihuahua
Gobierno Municipal

DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2024-PDM-PCAM-OP-033

NO. EXPEDIENTE: 2024OP000073

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 12 DE MARZO 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 \$1,022,088.00 (UN MILLÓN VEINTIDOS MIL OCHENTA Y OCHO PESOS 00/100 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		
01-12352010001-999999-04-07025-	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$1,022,088.00
222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11		

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA PARA MALLA SOMBRA Y BAÑOS, INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE FUTBOL RÁPIDO EN PARQUE CACHORROS COL. RIBERAS DE SACRAMENTO (FOLIO P.P. 485)

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

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"

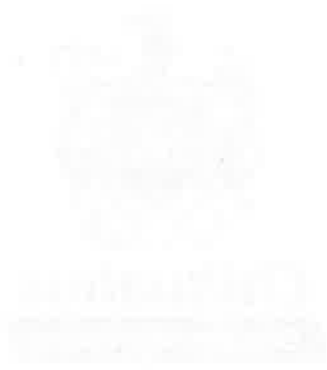
THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

PHYSICAL CHEMISTRY

LECTURE NOTES

BY



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

PHYSICAL CHEMISTRY

LECTURE NOTES

BY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

PHYSICAL CHEMISTRY

LECTURE NOTES

BY

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-033

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024		CONCEPTO				PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD						
1	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA PARA MALLA SOMBRA Y BAÑOS, INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE FUTBOL RÁPIDO EN PARQUE CACHORROS COL. RIBERAS DE SACRAMENTO (FOLIO P.P. 489)	PRESUPUESTO							
		Desmantelamiento y retiro con recuperación de malla ciclónica existente de 0.00 a 5.00 m., de altura. Incluye: equipo de corte, maquinaria, equipo, retiro de posterior de cualquier tipo, delimitación de la zona de trabajo con cinta de precaución color rojo, acarreos internos dentro de la obra y acarreo fuera de la obra hasta un lugar donde se indique por la supervisión, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.							
		m	100.00	\$ 215.72		\$		25,023.52	
		Desmantelamiento y retiro sin recuperación de Pasto Sintético existente. Incluye: retiro de pasto, caucho y cualquier tipo de material que se encuentre en el pasto, carga y acarreo del material producido del desmantelamiento hasta un banco autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano del Municipio, Limpieza del área de trabajo, acarreos dentro de la obra, material, maquinaria y/o equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.							
		m2	1,100.00	\$ 72.28		\$		92,229.28	
		ALBAÑILERIA							
		Suministro e Instalación de pasto sintético conforplay modelo MAX 50 mm con 12,000 DTEX, tipo fibra 100 % monofilamento de polietileno con doble base de respaldo (primer respaldo 100% de propieno y segundo respaldo compuesto de látex negro con drenes) con peso de fibra de 1,250 gr/m2 y un peso total incluyendo base primaria, secundaria y fibra de 2,591 gr/m2, en color ESMEERAL & OLIVE BICOLOR, instalado en rollos de 4 mts. de ancho, mediante proceso de pegado manual entre cada rollo, así como las líneas de juego de limitación de la cancha y perímetro total de la cancha con pegamento RS-520 de alto contacto, a razón de 1.5 litros por ml. para evitar desprendimientos posteriores, agregados al pasto, arena sílica al 90% de pureza a razón de 12 - 15 kg / m2 y caucho SBR de 2-3 mm a razón de 10 kg/m2, incluye materiales mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución garantía de 10 años.							
		pza	1.00	\$ 60,500.00		\$		70,180.00	
		Logotipo de la presidencia municipal de 9.00 m, Impresión, Elaboración e Instalación en el pasto sintético conforplay modelo MAX 50 mm con 12,000 DTEX, tipo fibra 100 % monofilamento de polietileno con doble base de respaldo; Incluye: suministro de los materiales, acarreos dentro de la obra, limpieza del área de trabajo, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación, P.U.O.T.							
		m2	100.00	\$ - 417.46		\$		48,425.36	
Suministro e Instalación de mallasombra, 100% polímeros Virgenes, polietileno de alta densidad, resistencia trama 12 kg x metro cuadrado, 328 g x m2 de peso de 1.12 mm de espesor contra rayos UV al 98% confexionado y bastillado. Incluye: piliado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.									
Pintura vinil acrílica Comex Pro 1000 Plus o similar en calidad: color por definir en obra, aplicada sobre aplanados de mortero, muros de block, muros de tableroca, muros de durock, denss glass, aplanados de yeso, plafones, techos de concreto, gradas de concreto, muros de concreto, etc., a cualquier altura. Incluye: suministro y colocación de los materiales, aplicación a dos manos o hasta cubrir la superficie, aplicación de sellador comex 5 x 1 o similar en calidad, andamios, resanes, elevación de materiales, acarreos internos dentro de la obra, limpieza de la zona de trabajo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.									
Pintura esmalte en canastas porteras de sección de 4.31 m. De largo, 2.20 m. De alto y 2.00 m. De ancho; con pintura esmalte marca Comex 100 Total o similar en calidad (color por definir en obra). Incluye: suministro y aplicación de pintura, aplicación de primer anticorrosivo, limpieza de la tubería con thinner, resane con bondo automotriz, acarreos internos dentro de la obra, limpieza de la zona de trabajo, equipo, maquinaria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.									
MURETE									
Murete para instalación de placa de identificación, de acuerdo a Proyecto ejecutivo y/o planos. Incluye: Placa con nombre de la obra y logotipo de 40 cms x 60 cms, en aluminio fundido, grabado en alto y bajo relieve en un espesor de 12 mm., excavaciones, cimentación, zapata corrida de 0.60 x 0.20 m, rodapié de block de 20 x20x 40 cm., muro a base de block de concreto 20 x 20 x 40 cm, con refuerzo de acero Fy=4200 kg/cm2, aplanado fino con mortero cemento-arena proporción 1:5, sellador vinílico, pintura vinil acrílica, acarreos internos dentro de la obra, limpieza general 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, maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.									
LIMPIEZA FINAL									
Limpieza final de la obra para entrega de la misma; Incluye: suministro de materiales, barrido de las superficies, trapeado de las superficies, limpieza de los diferentes muebles instalados, limpieza de cristales, etc., acarreos internos dentro de la obra, apile de basura y escombros, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta un 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.									
Limpieza General durante el proceso de construcción de la obra; Incluye: suministro de materiales, barrido de las superficies, trapeado de las superficies, etc., acarreos internos dentro de la obra, apile de basura y escombros, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta un 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.									
TOTAL								\$ 1,022,088.00	

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 RODRÍGUEZ BORRERO
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 07 DE MARZO 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

HOJA 1 DE 1



EXP: 0100/24

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			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA PARA MALLA SOMBRA Y BAÑOS, INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE FUTBOL RÁPIDO EN PARQUE CACHORROS COL. RIBERAS DE SACARAMENTO (FOLIO P.P.485).	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 1,022.09	\$ 1,022,088.00	\$ -	\$ 1,022,088.00	M2	100%	MARZO	JUNIO	\$ 255,522.00
TOTAL					\$ 1,022.09	\$ 1,022,088.00	\$ -	\$ 1,022,088.00					

ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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

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

12	176	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 CM DE ESPESOR DE LA CALLE TARAHUMARA, ENTRE PARCIAL FLORES MAGÓN Y BELISARIO D.	125
12	485	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA PARA MALLA SOMBRA Y BAÑOS, INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE FUTBOL RÁPIDO EN PARQUE CACHORROS COL. RIBERAS DE SACRAMENTO	1374
12	45	CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO DE BOX EN COL. SANTA CECILIA UBICADO EN C. MINA EL VALLECILLO Y MINA LAS MERCEDES	1267
12	87	AMPLIACIÓN DE CENTRO COMUNITARIO "VIDA DIGNA"	848
12	484	ILUMINEMOS LA COLONIA MÉXICO	2335
12	392	LUZ PARA MINERALES	1144
12	425	ADECUACIÓN DE CRUCERO PARA DESCARGA PLUVIAL AL ARROYO EN MINERAL JOSEFINA Y MINERAL DEL ORO EN EL FRACC. MINERALES II EN LA CD. DE CHIHUAHUA	659
12	46	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES DE LA COLONIA ESTACIÓN TERRAZAS	1252
12	121	INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN ESTACIÓN TERRAZAS	119

DISTRITO 15

MONTO TOTAL \$60,739,092.1
MONTO SOBRANTE \$1,694,402.70

DISTRITO	FOLIO	NOMBRE DEL PROYECTO	VOTOS
----------	-------	---------------------	-------

