

02 R +
D711

0030/2023

EXP 0140/23



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2023-PDM-33FM-DR-066

NO. EXPEDIENTE: 2023DR000035

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 19 DE MAYO DE 2023

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

AT'N: LIC. ARMANDO GUTIÉRREZ TORRES
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN MUNICIPAL PARA 2023, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$570,000.00 (QUINIENTOS SETENTA MIL PESOS 00/100 M.N.), COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12352010001-999999-04-15012- 227-000-02F0801-61201-2-0-FAFM-25	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$570,000.00

OBRA O SERVICIO

1. ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO.

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



"2023, Centenario de la muerte del General Francisco Villa"
"2023, Cien años del Rotarismo en Chihuahua"

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2023-PDM-33FM-DR-066

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023			
		ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAEMPO					
1		No. DE EXPEDIENTE: 2023DR000035					
PRESUPUESTO PRELIMINARES				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
Demolición de piso de concreto hasta 15 cms de espesor. Incluye: acarreo a un punto en la obra para su posterior retiro. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M3	3.61	881.73	3,692.33
Excavación por medios manuales para dado de concreto de .40 x .40 m con una profundidad de .80 m Incluye: sobreanchos, retiro de material a 5.0 mt. máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M3	1.02	426.11	504.17
Excavación para zapata corrida en material tipo "B" de 0.00 m a. 80 mt de profundidad por debajo del terreno natural. Incluye: sobreanchos, retiro de material a 5.0 mt. máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M3	8.90	426.10	4,399.06
Retiro de material producto de demolición y excavación, al área de almacenamiento. Incluye: carga con maquina y acarreo en camión hasta tiradero autorizado, equipo, operador y acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro P.U.O.T.				M3	15.50	126.02	2,265.84
Plantilla de 5.0 cms de espesor a base de concreto F'c=100 kg/cm² hecho en obra. Incluye: elaboración, acarreo y vaciado de concreto, extendido, nivelado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M2	15.46	174.82	3,135.15
Zapata corrida ZC-1 de concreto F'c=200 kg/cm2 de 0.60 mt x 0.20 mt. armada con 4 varillas No. 3 y estribos del No. 4 @ 20 cm. Incluye: suministro de materiales, desperdicios, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado, acarreos, cruces de varillas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M	20.00	872.01	20,230.63
Muerto de concreto F'c=200 kg/cm2 de 0.80 mt x 0.80 mt de 80 mis de profundidad colado contra terreno natural Incluye: excavacion con equipo, suministro de materiales, desperdicios, colado, vibrado, acarreos de material producto de excavacion fuera de la obra, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				PZA	8.00	2,157.84	20,024.76
Rodapié con block de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms, asentado con mezcla a base de mortero cemento-arena en proporción 1:5, juntas verticales y horizontales con un espesor de 1 cm, acabado común, relleno de celdas con concreto F'c=150 kg/cm2 con una altura de 40.0 cms de altura o dos hiladas de block. Incluye: Impermeabilización con impermeabilizante tipo Microlastic marca Fester o similar en calidad en ambos lados, proporción 1,00 lit/m2, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M2	8.00	1,162.12	10,784.47
Dala o cadena de desplante de concreto sección 0.20 mt x 0.20 mt, con fabricación de concreto F'c= 200 kg/cm2, agregado de 20 mm, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8"), y estribos del No. 2 (1/4") a cada 20.0 cms. Incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, pruebas de laboratorio, habilitado y armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo herramienta de mano y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M	20.00	492.46	11,425.07
KIOSKO							
Muro de block cara de piedra (natural) de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4; Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				M2	8.00	735.56	6,826.00
Construcción de escalera de concreto F'c= 200 kg/cm2. Armado con acero de refuerzo No. 3 a cada 20 cm., En ambas direcciones consta de dos escalones de seccion 2.00 m de ancho x 0.30 m de huella x 0.17 de peralte, revisar detalles en planos. Incluye: habilitado, acabado, cimbrado, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.				PZA	4.00	2,077.97	9,641.78
Relleno y compactación al 90% de la prueba Proctor de material de caliche en capas de 20 cms. Incluye: Acarreo del material dentro de obra, incorporado de agua, equipo y mano de obra P.U.O.T				M3	10.52	169.10	2,063.56
Firme de concreto premezclado F'c=200kg/cm2 armado con mallla electrosoldada 6x 6 - 10/10 de 10.0 cm de espesor, acabado pulido. Incluye: sellador para cemento pulido y acabado final, curado (no utilizando compuestos químicos para curar), herramienta, cimbra limite, nivelación, materiales, juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				M2	30.78	549.12	19,606.22

114,599.05

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

MIRA VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2023-PDM-33FM-DR-066

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO	PRESUPUESTO				
		Suministro y colocación de columna de sección redonda de tubo de 4" diametro de Cad. 40. Incluye: habilitado, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	KG	216.70	91.88	23,096.06
		Suministro y colocación de estructura metálica a base de PTR de 2"x2" Blanco. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	KG	351.90	91.88	37,505.78
		Suministro e instalación de GALVATEJA Cal. 24. Incluye: pñado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M2	39.47	2,307.10	105,631.03
		Suministro e instalación de CABALLETE para GALVATEJA Cal. 24. Incluye: Tapa en Cumbreira, pñado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M	21.00	353.32	8,606.88
		HERRERIA				0.00
		Suministro y colocación de barandal metálico sencillo de 1 m de altura diseño a elegir. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	M	8.68	2,890.87	29,107.59
		INSTALACION ELECTRICA				0.00
		OBRA CIVIL				0.00
		Elaboración de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecanicos de 40 x 60 cms alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 MM de diametro color rojo incluye: retiro de escombros, relleno con producto de excavación, 5 cm de arena por arriba y por abajo del ducto, compactación, mano de obra, herramienta mayor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	60.00	308.48	21,470.21
		KIOSKO				0.00
		Suministro e instalación de reflector led de qiled 66w marca lithonia o similar, incluye: material, soporteria, cable uso rudo 3X10, conector tipo grandula de 3/4", andamios, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	Pza	4.00	5,333.24	24,746.23
		Suministro e instalación de tubería pared delgada galvanizada de 3/4" incluye coples de compresion, soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	40.00	131.37	6,095.57
		Suministro e instalación de poliducto de 1" servicio pesado incluye, excavación por medios manuales, conectores, pegamento, guiado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	50.00	307.12	17,812.96
		Suministro e instalación de registro de 40x40x60 cm prefabricado marca multicrete o similar incluye: apertura de zanja, retiro de escombros, relleno con material producto de la excavación, nivelación, tapa de concreto, sellado de ductos, acarreo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	2.00	3,780.27	8,770.23
		Suministro e instalación de registro tipo conduct tipo "T" de 3/4" incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	3.00	103.36	359.69
		SUB-TOTAL				283,202.23

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





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

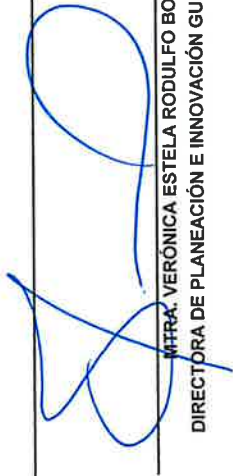
INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2023-PDM-33FM-DR-066 -

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO	PRESUPUESTO				
		Suministro e instalación de registro tipo condulet tipo "LB" de 3/4" incluye soportería, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	pza	2.00	93.19	216.20
		Suministro e instalación de cable de cobre cal. 6 Xthw marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	60.00	69.32	4,824.67
		Suministro e instalación de cable de cobre cal. 10 lthw-ls marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación	m	300.00	32.90	11,449.20
		OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO				0.00
		Suministro e instalación de caminadoras flotantes dúo modelo AEM-214-1 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	1.00	31,402.84	36,427.29
		Suministro e instalación de ejercitador de brazos dúo modelo AEM-614-2 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	1.00	26,194.09	30,385.14
		Rehabilitación de juegos infantiles. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	7.00	2918.84	23,700.98
		Rehabilitación de bancas. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta, prueba de soldadura y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	12.00	2,978.26	41,457.38
		Suministro y aplicación de Pintura vinílica Mca Osel Plata o similar en calidad. Incluye: la preparación de la superficie, aplicación de pintura con las manos necesarias para cubrir el área, herramienta, andamios, protección de la superficie a cualquier altura.	m2	218.00	93.87	23,737.85
SUB-TOTAL					172,198.72	
TOTAL					570,000.00	

No. DE EXPEDIENTE: 2023DR000035

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


VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2023
OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
FECHA: 16 DE MAYO DEL 2023
CUENTA: 01-12352010001-999999-04-15012-227-000-02F0801-61201-2-0-FAFM-25
SUBCUENTA: EDIFICACION NO HABITACIONAL
DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

HOJA 1 DE 1



EXP: 0140/23

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 31/12/23	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 570.00	\$ 570,000.00	\$ 570,000.00	\$	OBRA	100%	MAYO	JULIO	\$ 285,000.00
TOTAL					\$	\$ 570,000.00	\$ 570,000.00	\$					

INC. RODOLFO APRENDIZARIZ PONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
Municipio: CHIHUAHUA- CHIH

Obra: ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO



Presupuesto de Obra

CHIHUAHUA, CHIH. A 08 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE INICIO : 22 DE JUNIO 2023

DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NATURALES

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P.U.	Importe
PRELIMINARES					
#1	Demolición de piso de concreto hasta 15 cms de espesor. Incluye: acarreo a un punto en la obra para su posterior retiro. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	3.61	\$880.26	\$3,177.74
#2	Excavación por medios manuales para dado de concreto de .40 x .40 m con una profundidad de .80 m Incluye: sobrecanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	1.02	\$425.28	\$433.79
#3	Excavación para zapata corrida en material tipo "B" de 0.00 m a .80 mt de profundidad por debajo del terreno natural. Incluye: sobrecanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	8.90	\$425.28	\$3,784.99
#4	Retiro de material producto de demolición y excavación, al área de almacenamiento. Incluye: carga con maquina y acarreo en camión hasta tiradero autorizado, equipo, operador y acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro P.U.O.T.	M3	15.50	\$125.05	\$1,938.28
#5	Plantilla de 5.0 cms de espesor a base de concreto Fc=100 kg/cm ² hecho en obra. Incluye: elaboración, acarreo y vaciado de concreto, extendido, nivelado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	15.46	\$174.79	\$2,702.25
#6	Zapata corrida ZC-1 de concreto Fc=200 kg/cm ² de 0.60 mt x 0.20 mt armada con 4 varillas No. 3 y estribos del No. 4 @ 20 cm. Incluye: suministro de materiales, desperdicios, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado, acarreo, cruces de varillas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	20.00	\$871.00	\$17,420.00
#7	Muerto de concreto Fc=200 kg/cm ² de 0.80 mt x 0.80 mt de .80 mts de profundidad colado contra terreno natural Incluye: excavación con equipo, suministro de materiales, desperdicios, colado, vibrado, acarreo de material producto de excavación fuera de la obra, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	PZA	8.00	\$2,158.00	\$17,264.00
#8	Rodapié con block de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms, asentado con mezcla a base de mortero cemento-arena en proporción 1:5, juntas verticales y horizontales con un espesor de 1 cm, acabado común, relleno de celdas con concreto Fc=150 kg/cm ² con una altura de 40.0 cms de altura o dos hiladas de block. Incluye: Impermeabilización con Impermeabilizante tipo Microlastic marca Fester o similar en calidad en ambos lados, proporción 1.00 lt/m ² , material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	8.00	\$1,163.20	\$9,305.60
#9	Dala o cadena de desplante de concreto sección 0.20 mt x 0.20 mt, con fabricación de concreto Fc= 200 kg/cm ² , agregado de 20 mm, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8"), y estribos del No. 2 (1/4") a cada 20.0 cms. Incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, pruebas de laboratorio, habilitado y armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo herramienta de mano y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	20.00	\$491.90	\$9,838.00
PRELIMINARES					\$65,864.64
KIOSKO					
#2.1	Muro de block cara de piedra (natural) de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4; Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	8.00	\$734.89	\$5,879.12
#2.2	Construcción de escalera de concreto Fc= 200 kg/cm ² . Armado con acero de refuerzo No. 3 a cada 20 cm,. En ambas direcciones consta de dos escalones de sección 2.00 m de ancho x 0.30 m de huella x 0.17 de peralte, revisar detalles en planos. Incluye: habilitado, acabado, cimbrado, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	PZA	4.00	\$2,079.02	\$8,316.08
#2.3	Relleno y compactación al 90% de la prueba Proctor de material de caliche en capas de 20 cms. Incluye: Acarreo del material dentro de obra, incorporado de agua, equipo y mano de obra P.U.O.T	M3	10.52	\$170.00	\$1,788.40
#2.4	Firme de concreto premezclado Fc=200kg/cm ² armado con malla electrosoldada 6x 6 - 10/10 de 10.0 cm de espesor, acabado pulido. Incluye: sellador para cemento pulido y acabado final, curado (no utilizando compuestos químicos para curar), herramienta, cimbra limite, nivelación, materiales, juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	30.78	\$548.30	\$16,876.67
#2.5	Suministro y colocación de columna de sección redonda de tubo de 4" x 2" de Ced. 40. Incluye: habilitado, acabado con pintura alquica color negro, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	KG	216.70	\$88.51	\$19,180.12
#2.6	Suministro y colocación de estructura metálica a base de PTR de 2" x 2" Blanco. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	KG	351.90	\$90.78	\$31,945.48
#2.7	Suministro e instalación de GALVAPEJA Cal. 24. Incluye: pijiado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M2	39.47	\$2,307.00	\$91,057.29

ING. JORGE ROSALIO AGUIRRE RODRÍGUEZ
ADMINISTRADOR ÚNICO
GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC, S.A. DE C.V.

PAGINA 1 DE 2

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
Municipio: CHIHUAHUA- CHIH

Obra: ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO



Presupuesto de Obra

CHIHUAHUA, CHIH. A 08 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE INICIO : 22 DE JUNIO 2023

DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NATURALES

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P.U.	Importe
#2.8	Suministro e instalación de CABALLETE para GALVATEJA Cal. 24. Incluye: Tapa en Cumbre, pijiado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M	21.00	\$357.85	\$7,514.85
KIOSKO					\$182,558.01
HERRERIA					
#3.1	Suministro y colocación de barandal metalico sencillo de 1 m de altura diseño a elegir. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	M	8.68	\$2,889.74	\$25,082.94
HERRERIA					\$25,082.94
INSTALACION ELECTRICA					
1 OBRA CIVIL					
#4.1	Elaboracion de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecanicos de 40 x 60 cms alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 MM de diametro color rojo incluye: retiro de escombro, relleno con producto de excavacion, 5 cm de arena por arriba y por abajo del ducto, compactacion, mano de obra, herramienta mayor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	60.00	\$308.56	\$18,513.60
OBRA CIVIL					\$18,513.60
2 KIOSKO					
#4.2	Suministro e instalacion de reflector led de qtled 66w marca lithonia o similar, incluye: material, soporteria, cable uso rudo 3X10, conector tipo grandula de 3/4", andamios, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	Pza	4.00	\$5,335.89	\$21,343.56
#4.3	Suministro e instalacion de tuberia pared delgada galvanizada de 3/4" incluye coples de compresion, soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	40.00	\$131.15	\$5,246.00
#4.4	Suministro e instalacion de poliducto de 1" servicio pesado incluye, excavacion por medios manuales, conectores, pegamento, guiado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	50.00	\$306.97	\$15,348.50
#4.5	Suministro e instalacion de registro de 40x40x60 cm prefabricado marca multicrete o similar incluye: apertura de zanja, retiro de escombro, relleno con material producto de la excavacion, nivelacion, tapa de concreto, sellado de ductos, acarreo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$3,781.12	\$7,562.24
#4.6	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "T" de 3/4" incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	3.00	\$108.85	\$326.55
#4.7	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "LB" de 3/4" incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$92.99	\$185.98
#4.8	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 6 Xhwh marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	60.00	\$69.00	\$4,140.00
#4.9	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 10 thwh-ls marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	300.00	\$31.14	\$9,342.00
KIOSKO					\$63,494.83
OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO					
#5.3	Suministro e instalación de caminadoras flotantes dúo modelo AEM-214-1 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	1.00	\$31,401.65	\$31,401.65
#5.4	Suministro e instalación de ejercitador de brazos dúo modelo AEM-614-2 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	1.00	\$26,194.01	\$26,194.01
#5.6	Rehabilitación de juegos infantiles. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	7.00	\$2,917.42	\$20,421.94
#5.7	Rehabilitación de bancas. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta, prueba de soldadura y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	12.00	\$2,978.12	\$35,737.44
#5.8	Suministro y aplicación de Pintura vinílica Mca Osel Plata o similar en calidad. Incluye: la preparación de la superficie, aplicación de pintura con las manos necesarias para cubrir el area, herramienta, andamios, protección de la superficie a cualquier altura.	m2	218.00	\$92.96	\$20,265.28
OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO					\$134,020.32

Sutotal \$489,534.35

i.v.a.- 16 % \$78,325.50

Total \$567,859.85

ING. JORGE ROSALIO AGUIRRE RODRÍGUEZ
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC, S.A. DE C.V.

PAGINA 2 DE 2



SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

1564

COMITÉ CENTRAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL PODER EJECUTIVO
PADRÓN ÚNICO DE CONTRATISTAS DE ESTADO

EN CUMPLIMIENTO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 26, 27, 28, 29, Y DEMÁS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, ARTÍCULO 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, ARTÍCULO PRIMERO, FRACCIÓN II, DEL CUERPO DE LEYES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SE PRESENTA A LA PRESIDENCIA DEL COMITÉ CENTRAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL PODER EJECUTIVO, PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO NO. 13, DE FECHA 15 DE FEBRERO DE 2023, SE OTORGA EL PRESENTE CERTIFICADO QUE ACREDITA A LA PERSONA FÍSICA O MORAL ESTAR INSCRITA EN EL PADRÓN ÚNICO DE CONTRATISTAS.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC, S.A. DE C.V.	
REP. O APODERADO LEGAL: AGUIRRE RODRÍGUEZ JORGE ROSALÍO	EMAIL: construcciones.sepuric@gmail.com
DOMICILIO: C. RÍO MADEIRA NO. 2026, COL. RIBERAS DEL SACRAMENTO, CP: 31184; CHIHUAHUA, CHIH.	TELÉFONO: (614) 5-12-45-53 CÁMARA: CMIC-122587
R.F.C.: GCS-160311-ID6 I.M.S.S.: A80-87581-105 INFONAVIT: A80-87581-105 CAPITAL CONTABLE: \$1,029,985.89	FECHA DE INICIO DE OPERACIONES: 11 DE MARZO DE 2016

No. DE REGISTRO: PUCGE-19044	INSCRIPCIÓN: 21/10/2019	REVALIDACIÓN: 31/05/2023	MODIFICACIÓN: _____	REEXPEDICIÓN: _____	VIGENCIA: FEB-2024
------------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------	---------------------	--------------------

CLAVE	ESPECIALIDADES	DESCRIPCIÓN
1118 P*	PUENTES VEHICULARES CON SUPERESTRUCTURA DE CONCRETO REFORZADO	
1301 P*	ALBAÑILERÍA Y OBRA CIVIL	
1302 P*	RECURRIMIENTOS Y ACABADOS (PINTURA, TEXTURAS, SELLADORES)	
1303 P*	PLAFONES	
1305 P*	CANDELERÍA Y VENTANERÍA	
1306 P*	CARPINTERÍA	
1307 P*	IMPERMEABILIZACIÓN	
1308 P*	REHABILITACIÓN DE EDIFICACIONES Y REMODELACIONES	
1309 P*	INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICACIÓN O HABITACIONALES (ILUMINACIÓN Y CONTROL)	
1310 P*	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	
1505 P*	TERRACERAS EN VALDADES Y CAMINOS	
1601 P*	EN VALDADES URBANAS, VIALIDADES SUBURBANAS, ESTACIONAMIENTOS, ORGANIZACIONES Y CAMINOS DE CONCRETO ASFÁLTICO	
1603 P*	EN VALDADES URBANAS, VIALIDADES SUBURBANAS, ESTACIONAMIENTOS, ORGANIZACIONES Y CAMINOS POR EL SISTEMA DE MEZCLA EN EL LUGAR	
1604 P*	EN VALDADES URBANAS, VIALIDADES SUBURBANAS, ESTACIONAMIENTOS, ORGANIZACIONES Y CAMINOS POR EL SISTEMA DE RIEGOS DE SELLO	
1704 P*	TABLEROS DE FUERZA Y DISTRIBUCIÓN	
3202 P*	TELÉFONÍA, VOZ Y DATOS	
4602 P*	CARRETERAS	

OBSERVACIONES: REVALIDACIÓN EXTEMPORÁNEA 2023-2024.



M.I. JORGE IGNACIO CHÁVEZ PENA
ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE CHIHUAHUA
PRESIDENTE DEL COMITÉ CENTRAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL PODER EJECUTIVO



GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 6141386718
RFC GCOT170124JUS, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAMPO.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

PRESUPUESTO DE OBRA					
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA

PRELIMINARES

1	Demolición de piso de concreto hasta 15 cms de espesor. Incluye: acarreo a un punto en la obra para su posterior retiro. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	3.61	\$ 838.29	OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 29/100 M.N.	\$ 3,026.23
2	Excavación por medios manuales para dado de concreto de .40 x .40 m con una profundidad de .80 m Incluye: sobrecanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	1.02	\$ 373.17	TRESCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 17/100 M.N.	\$ 380.63
3	Excavación para zapata corrida en material tipo "B" de 0.00 m a .80 mt de profundidad por debajo del terreno natural. Incluye: sobrecanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	8.90	\$ 111.45	CIENTO ONCE PESOS 45/100 M.N.	\$ 991.91
4	Retiro de material producto de demolición y excavación, al área de almacenamiento. Incluye: carga con maquina y acarreo en camión hasta tiradero autorizado, equipo, operador y acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro P.U.O.T.	M3	15.50	\$ 150.54	CIENTO CINCUENTA PESOS 54/100 M.N.	\$ 2,333.37
5	Plantilla de 5.0 cms de espesor a base de concreto F'c=100 kg/cm² hecho en obra. Incluye: elaboración, acarreo y vaciado de concreto, extendido, nivelado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	15.46	\$ 199.03	CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 03/100 M.N.	\$ 3,077.00
6	Zapata corrida ZC-1 de concreto F'c=200 kg/cm2 de 0.60 mt x 0.20 mt armada con 4 varillas No. 3 y estribos del No. 4 @ 20 cm. Incluye: suministro de materiales, desperdicios, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado, acarreo, cruces de varillas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	20.00	\$ 662.40	SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N.	\$ 13,248.00
7	Muerto de concreto F'c=200 kg/cm2 de 0.80 mt x 0.80 mt de .80 mis de profundidad colado contra terreno natural Incluye: excavación con equipo, suministro de materiales, desperdicios, colado, vibrado, acarreo de material producto de excavación fuera de la obra, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	PZA	8.00	\$ 1,641.29	UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 29/100 M.N.	\$ 13,130.32
8	Rodapié con block de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms,	M2	8.00	\$ 833.04	OCHOCIENTOS TREINTA Y	\$ 6,664.32
TOTAL DE HOJA :						\$ 42,851.78
TOTAL ACUMULADO :						\$ 42,851.78

ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 6141386718
RFC GCO170124JU5, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAIMPO.

PRESUPUESTO DE OBRA				
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
				PRECIO UNITARIO CON LETRA
				IMPORTE

TRES PESOS 04/100 M.N.

9	asentado con mezcla a base de mortero cemento-arena en proporci3n 1:5, juntas verticales y horizontales con un espesor de 1 cm, acabado com3n, relleno de celdas con concreto F'c=150 kg/cm2 con una altura de 40.0 cms de altura o dos hiladas de block. Incluye: Impermeabilizaci3n con impermeabilizante tipo Microlastic marca Fester o similar en calidad en ambos lados, proporci3n 1.00 lt/m2, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecuci3n P.U.O.T.	M	20.00	\$ 337.09	TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N.	\$ 6,741.80
---	--	---	-------	-----------	---	-------------

						\$ 49,593.58
--	--	--	--	--	--	--------------

Total de PRELIMINARES
** CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 58/100 M.N. **

KIOSKO

2.1	Muro de block cara de piedra (natural) de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms asentado con mortero cemento-arena en proporci3n 1:4; Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecuci3n P.U.O.T.	M2	8.00	\$ 629.72	SEISCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 72/100 M.N.	\$ 5,037.76
-----	--	----	------	-----------	---	-------------

2.2	Construcci3n de escalera de concreto F'c= 200 kg/cm2. Armado con acero de refuerzo No. 3 a cada 20 cm.,. En ambas direcciones consta de dos escalones de seccion 2.00 m de ancho x 0.30 m de huella x 0.17 de peralte, revisar detalles en planos. Incluye: habilitado, acabado, cimbrado, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocaci3n P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 959.36	NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 36/100 M.N.	\$ 3,837.44
-----	---	-----	------	-----------	---	-------------

2.3	Relleno y compactaci3n al 90% de la prueba Proctor de material de caliche en capas de 20 cms. Incluye: Acarreo del material dentro de obra, incorporado de agua, equipo y mano de obra P.U.O.T	M3	10.52	\$ 407.96	CUATROCIENTOS SIETE PESOS 96/100 M.N.	\$ 4,291.74
-----	--	----	-------	-----------	---------------------------------------	-------------

2.4	Firme de concreto premezclado F'c=200kg/cm2 armado con malla electrosoldada 6x 6 - 10/10 de 10.0 cm de espesor, acabado pulido. Incluye: sellador para cemento pulido y acabado final, curado (no	M2	30.78	\$ 320.87	TRESCIENTOS VEINTE PESOS 87/100 M.N.	\$ 9,876.38
-----	---	----	-------	-----------	--------------------------------------	-------------

TOTAL DE HOJA : \$ 29,785.12
TOTAL ACUMULADO : \$ 72,636.90

ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 6141386718
RFC GCOT70124JU5, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAIMPO.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

PRESUPUESTO DE OBRA						
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE

utilizando compuestos químicos para curar), herramienta, cimbra límite, nivelación, materiales, juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.

2.5 Suministro y colocación de columna de sección redonda de tubo de 4" diámetro de Ced. 40. Incluye: habilitado, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.

2.6 Suministro y colocación de estructura metálica a base de PTR de 2"x2" Blanco. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.

2.7 Suministro e instalación de GALVATEJE Cal. 24. Incluye: piliado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.

2.8 Suministro e instalación de CABALLETE para GALVATEJE Cal. 24. Incluye: Tapa en Cumbreira, piliado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.

Total de KIOSKO
** CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N. **

HERRERIA

3.1 Suministro y colocación de barandal metálico sencillo de 1 m de altura diseño a elegir. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.

Total de HERRERIA
** VEINTE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 72/100 M.N. **

INSTALACION ELECTRICA

OBRA CIVIL

TOTAL DE HOJA : \$ 183,364.60
TOTAL ACUMULADO : \$ 256,001.50

ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 6141386718
RFC GCO170124JUS, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAPO.

PRESUPUESTO DE OBRA					
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA

4.1	Elaboracion de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecanicos de 40 x 60 cms alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 MM de diametro color rojo incluye: retiro de escombro, relleno con producto de excavacion, 5 cm de arena por arriba y por abajo del ducto, compactacion, mano de obra, herramienta mayor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	60.00	\$ 381.90	TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 90/100 M.N.
-----	---	---	-------	-----------	--

Total de OBRA CIVIL \$ 22,914.00

**** VEINTIDOS MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 00/100 M.N. ****

2	KIOSKO				
4.2	Suministro e instalacion de reflector led de qtled 66w marca lithonia o similar incluye: material, soporteria, cable uso rudo 3X10, conector tipo grandula de 3/4", andamios, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	Pza	4.00	\$ 4,144.14	CUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 14/100 M.N.
4.3	Suministro e instalacion de tuberia pared delgada galvanizada de 3/4" incluye coples de compresion, soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	40.00	\$ 217.97	DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 97/100 M.N.
4.4	Suministro e instalacion de poliducto de 1" servicio pesado incluye, excavacion por medios manuales, conectores, pegamento, guiado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	50.00	\$ 253.61	DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 61/100 M.N.
4.5	Suministro e instalacion de registro de 40x40x60 cm prefabricado marca multicrete o similar incluye: apertura de zanja, retiro de escombro, relleno con material producto de la excavacion, nivelacion, tapa de concreto, sellado de ductos, acarreo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$ 4,745.49	CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 49/100 M.N.
4.6	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "T" de 3/4" incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	3.00	\$ 313.64	TRESCIENTOS TRECE PESOS 64/100 M.N.
4.7	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "LB" de 3/4" incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$ 169.18	CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N.
4.8	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 6 Xhhw marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para	m	60.00	\$ 94.80	NOVENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N.
				TOTAL DE HOJA :	\$ 77,348.12
				TOTAL ACUMULADO :	\$ 333,349.62

ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 6141386718
RFC GCO170124JUS, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAMPO.

PRESUPUESTO DE OBRA					
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA

4.9	su correcta instalacion Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 10 thhw-ls marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	300.00	\$ 47.72	CUARENTA Y SIETE PESOS 72/100 M.N.
-----	--	---	--------	----------	------------------------------------

					\$ 14,316.00
Total de KIOSKO					
** SESENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS 12/100 M.N. **					
\$ 68,750.12					

Total de INSTALACION ELECTRICA					
** NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 12/100 M.N. **					
\$ 91,664.12					

OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO					
5.3	Suministro e instalacion de caminadoras flotantes dúo modelo AEM-214-1 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalacion P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 28,491.20	VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 20/100 M.N.

5.4	Suministro e instalacion de ejercitador de brazos dúo modelo AEM-614-2 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalacion P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 25,548.70	VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 70/100 M.N.
-----	--	-----	------	--------------	--

5.5	Rehabilitación de juegos infantiles. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	7.00	\$ 3,913.85	TRES MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS 85/100 M.N.
-----	--	-----	------	-------------	--

5.6	Rehabilitación de bancas. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta, prueba de soldadura y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	12.00	\$ 3,078.98	TRES MIL SETENTA Y OCHO PESOS 98/100 M.N.
-----	--	-----	-------	-------------	---

5.7	Suministro y aplicación de Pintura vinílica Mca Osel Plata o similar en calidad. Incluye: la preparación de la superficie, aplicación de pintura con las manos necesarias para cubrir el área, herramienta, andamios, protección de la superficie a cualquier altura.	m2	218.00	\$ 113.87	CIENTO TRECE PESOS 87/100 M.N.
-----	---	----	--------	-----------	--------------------------------

					\$ 24,823.66
Total de OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO					
** CIENTO CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 27/100 M.N. **					
\$ 143,208.27					

TOTAL DE HOJA : \$ 157,524.27					
TOTAL ACUMULADO : \$ 490,873.89					

ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

GRUPO CORPOSIA S.A. DE C.V.
CALLE LOURDES GARZA QUEZADA No. 8628
COL. LAZARO CARDENAS, C.P. 31063, TEL. 8141386718
RFC GCO170124JUS, CORPOSIA@HOTMAIL.COM
CHIHUAHUA, CHIH.



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA, CHIH.

PRESENTACION DE PROPUESTA : 07-JUNIO-2023

OBRA : ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAMPO.

PRESUPUESTO DE OBRA				
CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA
				PRECIO UNITARIO CON LETRA
				IMPORTE
				\$ 490,873.89
				IVA \$ 78,539.82
				Total \$ 569,413.71

Subtotal de Presupuesto
** CUATROCIENTOS NOVENTA MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 89/100 M.N. **
** QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 71/100 M.N. **


ING. MARIO CARMEN MARIN NOYOLA
ADMINISTRADOR UNICO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
Municipio: CHIHUAHUA- CHIH

PRESUPUESTO DE OBRA



NOMBRE DEL PROYECTO:

ACONDIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE EN COLONIA OCAMPO

Clave	CONCEPTO DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
PRELIMINARES					
#1	Demolición de piso de concreto hasta 15 cms de espesor. Incluye: acarreo a un punto en la obra para su posterior retiro. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	3.61	\$ 1,140.08	\$ 4,115.69
#2	Excavación por medios manuales para dado de concreto de .40 x .40 m con una profundidad de .80 m Incluye: sobreanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	1.02	\$ 420.27	\$ 428.68
#3	Excavación para zapata corrida en material tipo "B" de 0.00 m a .80 mt de profundidad por debajo del terreno natural. Incluye: sobreanchos, retiro de material a 5.0 mt máximo dentro de la obra, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M3	8.90	\$ 420.27	\$ 3,740.40
#4	Retiro de material producto de demolición y excavación, al área de almacenamiento. Incluye: carga con maquina y acarreo en camión hasta tiradero autorizado, equipo, operador y acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro P.U.O.T.	M3	15.50	\$ 171.57	\$ 2,659.34
#5	Plantilla de 5.0 cms de espesor a base de concreto F'c=100 kg/cm ² hecho en obra. Incluye: elaboración, acarreo y vaciado de concreto, extendido, nivelado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	15.46	\$ 218.24	\$ 3,373.99
#6	Zapata corrida ZC-1 de concreto F'c=200 kg/cm ² de 0.60 mt x 0.20 mt armada con 4 varillas No. 3 y estribos del No. 4 @ 20 cm. Incluye: suministro de materiales, desperdicios, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado, acarreo, cruces de varillas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	20.00	\$ 930.48	\$ 18,609.60
#7	Muerto de concreto F'c=200 kg/cm ² de 0.80 mt x 0.80 mt de .80 mts de profundidad colado contra terreno natural Incluye: excavación con equipo, suministro de materiales, desperdicios, colado, vibrado, acarreo de material producto de excavación fuera de la obra, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	PZA	8.00	\$ 1,958.71	\$ 15,669.68
#8	Rodapié con block de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms, asentado con mezcla a base de mortero cemento-arena en proporción 1:5, juntas verticales y horizontales con un espesor de 1 cm, acabado común, relleno de celdas con concreto F'c=150 kg/cm ² con una altura de 40.0 cms de altura o dos hiladas de block. Incluye: Impermeabilización con Impermeabilizante tipo Microlastic marca Fester o similar en calidad en ambos lados, proporción 1.00 lt/m ² , material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	8.00	\$ 1,030.01	\$ 8,240.08
#9	Dala o cadena de desplante de concreto sección 0.20 mt x 0.20 mt, con fabricación de concreto F'c= 200 kg/cm ² , agregado de 20 mm, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8"), y estribos del No. 2 (1/4") a cada 20.0 cms. Incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, pruebas de laboratorio, habilitado y armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo herramienta de mano y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	20.00	\$ 573.54	\$ 11,470.80
PRELIMINARES					\$ 68,308.25
KIOSKO					
#2.1	Muro de block cara de piedra (natural) de concreto de 20.0 cms x 20.0 cms x 40.0 cms asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4; Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M2	8.00	\$ 766.51	\$ 6,132.08
#2.2	Construcción de escalera de concreto F'c= 200 kg/cm ² . Armado con acero de refuerzo No. 3 a cada 20 cm,. En ambas direcciones consta de dos escalones de sección 2.00 m de ancho x 0.30 m de huella x 0.17 de peralte, revisar detalles en planos. Incluye: habilitado, acabado, cimbrado, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 3,050.49	\$ 12,201.96
#2.3	Relleno y compactación al 90% de la prueba Proctor de material de caliche en capas de 20 cms. Incluye: Acarreo del material dentro de obra, incorporado de agua, equipo y mano de obra P.U.O.T	M3	10.52	\$ 168.45	\$ 1,772.09
#2.4	Firme de concreto premezclado F'c=200kg/cm ² armado con malla electrosoldada 6x 6 - 10/10 de 10.0 cm de espesor, acabado pulido. Incluye: sellador para cemento pulido y acabado final, curado (no utilizando compuestos químicos para curar), herramienta, cimbra limite, nivelación, materiales, juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	30.78	\$ 502.36	\$ 15,462.64
#2.5	Suministro y colocación de columna de sección redonda de tubo de 4" diametro de Ced. 40. Incluye: habilitado, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	KG	216.70	\$ 97.24	\$ 21,071.91
#2.6	Suministro y colocación de estructura metálica a base de PTR de 2" x 2" Blanco. Incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquímica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	KG	351.90	\$ 93.58	\$ 32,930.80
#2.7	Suministro e instalación de GALVATEJA Cal. 24. Incluye: pijaado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M2	39.47	\$ 1,982.95	\$ 78,267.04
#2.8	Suministro e instalación de CABALLETE para GALVATEJA Cal. 24. Incluye: Tapa en Cumbra, pijaado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M	21.00	\$ 321.22	\$ 6,745.62
KIOSKO					\$ 174,584.14



Clave	CONCEPTO DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
#3.1	HERRERIA Suministro y colocación de barandal metalico sencillo de 1 m de altura diseño a elegir, incluye: habilitado, pruebas de laboratorio, pruebas de soldadura, acabado con pintura alquiliica color negro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	M	8.68	\$ 3,431.39	\$ 29,784.47
				HERRERIA	\$ 29,784.47
1	INSTALACION ELECTRICA OBRA CIVIL				
#4.1	Elaboracion de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecanicos de 40 x 60 cms alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 MM de diametro color rojo incluye: retiro de escombros, relleno con producto de excavacion, 5 cm de arena por arriba y por abajo del ducto, compactacion, mano de obra, herramienta mayor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	60.00	\$ 271.30	\$ 16,278.00
				OBRA CIVIL	\$ 16,278.00
2	KIOSKO				
#4.2	Suministro e instalacion de reflector led de qtled 66w marca lithonia o similar, Incluye: material, soporteria, cable uso rudo 3X10, conector tipo grandula de 3/4", andamios, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	Pza	4.00	\$ 4,681.94	\$ 18,727.76
#4.3	Suministro e instalacion de tuberia pared delgada galvanizada de 3/4" Incluye coples de compresion, soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	40.00	\$ 126.83	\$ 5,073.20
#4.4	Suministro e instalacion de poliducto de 1" servicio pesado incluye, excavacion por medios manuales, conectores, pegamento, gulado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	50.00	\$ 67.71	\$ 3,385.50
#4.5	Suministro e instalacion de registro de 40x40x60 cm prefabricado marca multicrete o similar Incluye: apertura de zanja, retiro de escombros, relleno con material producto de la excavacion, nivelacion, tapa de concreto, sellado de ductos, acarreo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$ 4,697.95	\$ 9,395.90
#4.6	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "T" de 3/4" Incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	3.00	\$ 217.65	\$ 652.95
#4.7	Suministro e instalacion de registro tipo condulet tipo "LB" de 3/4" Incluye soporteria, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	2.00	\$ 205.40	\$ 410.80
#4.8	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 6 Xhhw marca viakon o similar Incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	60.00	\$ 82.95	\$ 4,977.00
#4.9	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 10 thhw-ls marca viakon o similar Incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	300.00	\$ 45.38	\$ 13,614.00
				KIOSKO	\$ 56,237.11
	OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO				
#5.3	Suministro e instalacion de caminadoras flotantes dúo modelo AEM-214-1 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalacion P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 31,740.35	\$ 31,740.35
#5.4	Suministro e instalacion de ejercitador de brazos dúo modelo AEM-614-2 marca Jumbo o similar en calidad. Incluye: equipo, herramienta, cimientos y todo lo necesario para su correcta instalacion P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 26,348.16	\$ 26,348.16
#5.6	Rehabilitación de juegos infantiles. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	7.00	\$ 3,202.97	\$ 22,420.79
#5.7	Rehabilitación de bancas. Incluye: soldadura, lijado, bondeado, resane, pintura de esmalte modelo Aquacolor Brillante marca Osel Oro o similar en calidad (color a determinar en obra), material, tornillería, mano de obra, herramienta, prueba de soldadura y todo lo necesario para su correcta aplicación P.U.O.T.	pza	12.00	\$ 3,202.97	\$ 38,435.64
#5.8	Suministro y aplicación de Pintura vinílica Mca Osel Plata o similar en calidad. Incluye: la preparación de la superficie, aplicación de pintura con las manos necesarias para cubrir el area, herramienta, andamios, protección de la superficie a cualquier altura.	m2	218.00	\$ 129.14	\$ 28,152.52
				OBRA CIVIL Y EQUIPAMIENTO URBANO	\$ 147,097.46

SUBTOTAL	\$492,289.44
I.V.A. 16%	\$78,766.31
COSTO TOTAL:	\$571,055.75

ATENTAMENTE

GRUPO CONSTRUCTOR E INGENIERIA MOHINORA, S.A. DE C.V.

ING. ARNOLDO MENDEZ VIDALOBOS
ADMINISTRADOR ÚNICO