



DIRECCION DE OBRA PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.

CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311ID6

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO

NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.	2023		Ago	Sep
							Jul			
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	05/Jul/2023	3c	07/Jul/2023	3.61	☐	3.60		
2	Excavacion 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	05/Jul/2023	2c	06/Jul/2023	1.02	☐	1.02		
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	05/Jul/2023	5c	09/Jul/2023	8.90	☐	8.90		
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	30/Jul/2023	2c	31/Jul/2023	15.50		15.50	☐	
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	07/Jul/2023	5c	11/Jul/2023	15.46	☐	15.46		
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	M	09/Jul/2023	15c	23/Jul/2023	20.00	☐	20.00		

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311D6

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO						
NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.
						2023 Jul
						Ago
						Sep
7	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.	PZA	09/Jul/2023	15c	23/Jul/2023	8.00
8	Muerto de concreto F'c=200 kg/cm2 de 0.80 mt x 0.80 mt de .80 mts de profundidad colado contra terreno natrual Incluye: excavacion con equipo, suministro de materiales, desperdicios, colado, vibrado, acarreo 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.	M2	12/Jul/2023	15c	26/Jul/2023	8.00
9	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 lt/m2, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	16/Jul/2023	15c	30/Jul/2023	20.00

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311ID6

DIRECCION DE OBRA PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO

NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.	2023		
							Jul	Ago	Sep
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	31/Jul/2023	5c	04/Ago/2023	8.00	1.60	6.4	
2.2	Construccion 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	06/Ago/2023	10c	15/Ago/2023	4.00		4.00	
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	05/Jul/2023	5c	09/Jul/2023	10.52	10.51		
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 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.	M2	05/Ago/2023	5c	09/Ago/2023	30.78		30.78	
2.5	Suministro y colocación de columna de seccion redonda de tubo de 4" diametro de Ced. 40. Incluye: habilitado, acabado con pintura alquica color negro, mano de obra, herramienta, prueba de laboratorio equipo y todo lo	KG	04/Ago/2023	7c	10/Ago/2023	216.70		216.69	

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311D6

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

OBRA:
ACONDICIONAMIENTO Y/O REHABILITACION DE PARQUE
EN COLONIA OCAMPO.
FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO						
NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.
	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.	KG	11/Ago/2023	9c	19/Ago/2023	351.90
2.7	Suministro e instalación de GALVATEJA Cal. 24. Incluye: pijiado con tornillo de neopreno, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T.	M2	20/Ago/2023	7c	26/Ago/2023	39.47
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	20/Ago/2023	7c	26/Ago/2023	21.00
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.	M	27/Ago/2023	5c	31/Ago/2023	8.68
INSTALACION ELECTRICA						
OBRA CIVIL						
4.1	Elaboración de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecánicos de 40 x 60 cms alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 MM de diámetro 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	m	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	60.00
						34.0
						351.90
						39.46
						21.00
						8.67
						6.00

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311D6

DIRECCION DE OBRA PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO

NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.	2023		
							Jul	Ago	Sep
todo lo necesario para su correcta instalacion									
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	27/ago/2023	7c	02/sep/2023	4.00		2.86	1.14
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	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	40.00	36.01	3.99	
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	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	50.00	45.01	4.99	
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	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	2.00	1.81	0.19	
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	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	3.00	2.9	0.10	
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	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	2.00	2.9	0.10	
4.8	Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 6 Xhhw	m	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	60.00	54.00	6.00	

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311D6

DIRECCION DE OBRA PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO

NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.	2023 Jul	Ago	Sep
4.9	marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion Suministro e instalacion de cable de cobre cal. 10 thhw-1s marca viakon o similar incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	05/Jul/2023	30c	03/Ago/2023	300.00	270	30	
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	19/Ago/2023	15c	02/Sep/2023	1.00		0.86	0.13
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	19/Ago/2023	15c	02/Sep/2023	1.00		0.86	0.13
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	19/Ago/2023	15c	02/Sep/2023	7.00		6.06	0.93
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	19/Ago/2023	15c	02/Sep/2023	12.00		10.4	1.6
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	m2	19/Ago/2023	15c	02/Sep/2023	218.00		188.93	29.06

ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO



GRUPO CONSTRUCTOR SEPURIC S.A. DE C.V.
CALLE RIO MADEIRA # 2026, RIBERAS DEL SACRAMENTO
CHIHUAHUA, CHIH. 614 5-12-45-53
construcciones.sepuric@gmail.com
RFC: GCS160311D6

DIRECCION DE OBRA PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
MUNICIPIO: CHIHUAHUA

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

FECHA: 08 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO : 05 DE JULIO 2023
DURACION DE LA OBRA: 60 DIAS NAT.

PRESENTE:

PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO						
NUM.	CONCEPTO	UNIDAD	INICIA	DURACIO	TERMINA	CANT.
	el area, herramienta, andamios, proteccion de la superficie a cualquier altura.			2023 Jul		
					Ago	
					Sep	


ING. JORGE R. AGUIRRE RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO