



CATALOGO DE CONCEPTOS

Obra: REHABILITACION DE CANCHAS PUBLICAS

Ubicación: CANCHAS DEL CAMBIO EN AV. CANALES Y FRANCISCO VILLA DE LA COLONIA TREVIÑO ZAPATA, EN EL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

30-junio-2026

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
PREL	PRELIMINARES				\$ -
PREL-01	Limpieza profunda y preparación de superficies en canchas deportivas múltiples (básquetbol, voleibol, tenis, frontón), así como jardineras perimetrales y pista de trote circundante. Incluye: sellado de grietas Barrido manual y/o mecánico de superficies. Deshierbe y retiro de residuos vegetales en jardineras y márgenes de la pista. Retiro de basura, tierra suelta, polvo, hojas secas y objetos diversos. Lavado a presión de superficies donde sea requerido. Carga, acarreo y disposición final de los residuos en sitio autorizado. Mano de obra, herramientas y equipo necesarios para la correcta ejecución.	m2	7,604.97	\$	-
CBB	CANCHAS DE BASQUETBOL				\$ -
CBB-01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS MARCA COMEX RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE PARA SUPERFICIE DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	M2	4,617.00	\$	-
CBB-02	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS EN COLOR BLANCO MARCA BEREL O SIMILAR EN LINEA DELIMITADORA DE CARRILES; LAS FRANJAS SON DE 0.10 MT X 0.80MT INTERCALADAS UNA SI, UNA NO Y FRANJAS CONTINUAS PARA DEMILITAR EL PERIMETRO Y CENTRO DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	1,983.20	\$	-
CBB-03	REHABILITACION DE TABLEROS EXISTENTES CON CANASTA Y RED.	PZA	20.00	\$	-
CVB	CANCHAS DE VOLEIBOL				\$ -
CVB-01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS MARCA COMEX RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE PARA SUPERFICIE DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	M2	1,980.00	\$	-
CVB-02	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS EN COLOR BLANCO MARCA BEREL O SIMILAR EN LINEA DELIMITADORA DE CARRILES; LAS FRANJAS SON DE 0.10 MT X 0.80MT INTERCALADAS UNA SI, UNA NO Y FRANJAS CONTINUAS PARA DEMILITAR EL PERIMETRO Y CENTRO DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	1,281.60	\$	-
CVB-03	APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN POSTES EXISTENTES DE CANCHAS DE BOLEIBOL	PZA	16.00	\$	-
CT	CANCHAS DE TENIS				\$ -



ING. FERNANDO REQUENA CHAVEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

OBRAS PÚBLICAS
2024-2027

1 de 4



CATALOGO DE CONCEPTOS

Obra: REHABILITACION DE CANCHAS PUBLICAS

Ubicación: CANCHAS DEL CAMBIO EN AV. CANALES Y FRANCISCO VILLA DE LA COLONIA TREVIÑO ZAPATA, EN EL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

30-junio-2026

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
CT-01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS EN COLOR BLANCO MARCA BEREL O SIMILAR EN LINEA DELIMITADORA DE CARRILES; LAS FRANJAS SON DE 0.10 MT X 0.80MT INTERCALADAS UNA SI, UNA NO Y FRANJAS CONTINUAS PARA DEMILITAR EL PERIMETRO Y CENTRO DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	160.00	\$	-
CT-02	REPOSICION DE POSTES DE RED EN CANCHA DE TENIS	PZA	4.00	\$	-
CT-03	REPOSICION DE RED EN CANCHA DE TENIS	PZA	2.00	\$	-
CF	CANCHAS DE FRONTON			\$	-
CF-01	RETIRO DE MALLA CICLÓNICA EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO FUERA DE SITIO DE LA OBRA	ML	78.17	\$	-
CF-02	Suministro e instalación de malla ciclónica calibre 8 de 6 metros de altura, abertura 44x44, incluye tubería de arranque de 60mm, tubería de línea cada 7 metros de 48mm, abrazaderas de arranque, abrazaderas de tensión, accesorios mano de obra, instalación y todo lo necesario para su buen funcionamiento.	ML	78.17	\$	-
CF-03	Suministro e instalación de malla ciclónica en altura de 10 m. Calibre 8 de 2 metros de altura, abertura 44x44, Incluye: Retiro de malla existente, limpieza del área, tubería de arranque de 60mm, tubería de línea cada 3 metros de 48mm, abrazaderas de arranque, abrazaderas de tensión, accesorios mano de obra, carga y acarreo fuera de sitio de obra y todo lo necesario para su buen funcionamiento.	ML	67.14	\$	-
CF-04	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE: ZOCLOS, LIMPIEZA, SUMINISTRO Y HABILITADO DE MATERIALES EN EL LUGAR DE LA OBRA.	M²	1,342.80	\$	-
CF-05	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS MARCA COMEX RECUBRIMIENTO ANTIDERRAPANTE PARA SUPERFICIE DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	M2	847.97	\$	-
CF-06	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PISOS EN COLOR BLANCO MARCA BEREL O SIMILAR EN LINEA DELIMITADORA DE CARRILES; LAS FRANJAS SON DE 0.10 MT X 0.80MT INTERCALADAS UNA SI, UNA NO Y FRANJAS CONTINUAS PARA DEMILITAR EL PERIMETRO Y CENTRO DE CANCHA. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	67.14	\$	-
MPER	MALLA PERIMETRAL DE REJA ACERO			\$	-
MPER-01	RETIRO DE REJA DE ACERO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO FUERA DE SITIO DE LA OBRA	ML	100.00	\$	-

ING. FERNANDO REQUENA CHAVEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



OBRAS PÚBLICAS



CATALOGO DE CONCEPTOS

Obra: REHABILITACION DE CANCHAS PUBLICAS

Ubicación: CANCHAS DEL CAMBIO EN AV. CANALES Y FRANCISCO VILLA DE LA COLONIA TREVIÑO ZAPATA, EN EL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

30-junio-2026

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
MPER-02	Cerca de alambre soldado (Malla Tauro), diseñada para satisfacer las necesidades de seguridad perimetral. Panel de 2.00 m de altura y Poste de acero de 2.5 m ahogado en concreto. Incluye: Abrazaderas. Soldadura de alta resistencia a la corrosión. Galvanizada y recubierta de poliéster termo endurecido. Instalación, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	100.00	\$	-
MPER-03	CASTILLO DE CONCRETO @3 M DE 0.15 x 0.20 M. CON 4 VRS. #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CM. DE ACUERDO A PROYECTO FY=4200 KG/CM², INCLUYE: DOBLECES, GANCHOS, TRASLAPES Y DESPERDICIOS, CONCRETO F'C=250 GK/CM² T.M.A. ¾", PRUEBAS DE LABORATORIO, VIBRADO, CURADO POSTERIORMENTE, CIMBRA COMUN Y DESCIMBRA, SUMINISTRO Y HABILITADO DE MATERIALES EN EL LUGAR DE LA OBRA.	ML	20.00	\$	-
SAN	SANITARIOS			\$	-
SAN-01	REPOSICION DE DESCARGA SANITARA A BASE DE TUBERIA S-20 DE 6" EN UNA LONGUITUD DE 12 M. INCLUYE RETIRO DE EXISTENTE, SONDEO, EXCAVACION Y RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, ASI COMO DEMOLICION Y REPOSICION DE BANQUETA Y DOS TAPAS DE REGISTRO DE 60X60 CM, INLUYE MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	\$	-
JARD	JARDINERAS			\$	-
JARD-01	ZARPEO Y AFINE EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE: RETIRO DE AZULEJO, DESPERDICIOS, REBABEAR, LIMPIEZA, SUMINISTRO Y HABILITADO DE MATERIALES EN EL LUGAR DE LA OBRA.	M²	201.00	\$	-
JARD-02	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE: ZOCLOS, LIMPIEZA, SUMINISTRO Y HABILITADO DE MATERIALES EN EL LUGAR DE LA OBRA.	M²	201.00	\$	-
FACH	FACHADA			\$	-
FACH-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUROCK MARCA USG DE 12.7 MM (1/2") CON DIMENCIONES DE 1.22X2.44 M O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, EN FRONTÓN DE FACHADA EN UNA CARAS SEGÚN INDICA PROYECTO (VER DETALLES CONSTRUCTIVOS), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	M2	9.76	\$	-



ING. FERNANDO REQUENA CHAVEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
2024-2027



CATALOGO DE CONCEPTOS

Obra: REHABILITACION DE CANCHAS PUBLICAS

Ubicación: CANCHAS DEL CAMBIO EN AV. CANALES Y FRANCISCO VILLA DE LA COLONIA TREVIÑO ZAPATA, EN EL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

30-junio-2026

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
FACH-02	REPOSICION DE VISUALES DE VALORES DEPORTIVOS DE 22.21 X 0.90 M. EN LAMINA EXISTENTE CON ROTULACIÓN DIGITAL, IMPRESIÓN DE ACUERDO A PROYECTO A TINTA LÁTEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE PINTURA EXISTENTE EN LAMINA GALVANIZADA, MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M	1.00	\$	-
FACH-03	REPOSICION DE VISUALES DE VALORES DEPORTIVOS DE 20.82 X 0.90 M. EN LAMINA EXISTENTE CON ROTULACIÓN DIGITAL, IMPRESIÓN DE ACUERDO A PROYECTO A TINTA LÁTEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE PINTURA EXISTENTE EN LAMINA GALVANIZADA, MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M	1.00	\$	-
P.14	Suministro y colocación de anuncio informativo de 0.90 m de altura por 1.20 m de ancho, de obra a base de perfil PTR de 2" calibre 18, en bastidor y postes, lamina galvanizada cal 20 letrero con rotulación digital, impresión a tinta látex durabilidad de 3 años al sol, con laminado UV para que sea antigrafiti, vinil 3M, anclaje a piso con concreto F'c=150 kg/cm2 a una profundidad de 0.80 m. incluye: materiales, acarreos, pozo de 0.80 x 0.25 cm de diámetro, herramienta y mano de obra.	pza.	1.00	\$	-
PLC.01	Suministro y colocación de placa informativa de conclusion de obra de .40 m de altura por .60 m de ancho, a base la lamina galvanizada cal. 20 letrero con rotulacion digital, impresión a tinta latex durabilidad de 3 años al sol, con laminado uv para que sea antigrafiti, vinil 3m, colocada en un lugar visible en el sitio de los trabajos, de acuerdo con las especificaciones indicadas en los Lineamientos del FAIS 2026. incluye: mano de obra, material, equipo, herramienta y todo lo necesario para su ejecución.	pza.	1.00	\$	-
				SUMA	\$ -
				16% IVA	\$ -
				TOTAL	\$ -



OBRAS PÚBLICAS
2024-2027

ING. FERNANDO REQUEÑA CHAVEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS