



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
001	PLATAFORMAS Y PISOS		
002	ESTRUCTURAS METALICAS DE CANCHAS CLASICAS DE PTR PADEL CON ILUMINACION		
003	SERVICIO SANITARIO TIPO (6.50 x 3.80 mts.)		
004	BIODIGESTOR		
005	POZO DE ABSORCION		
006	AREA DE RECEPCION-RENTA		



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
001	PLATAFORMAS Y PISOS		
01	PRELIMINARES		
010103	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS (INCLUYE : MATERIAL Y MANO DE OBRA)	M2	979.42
011799M	DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO , INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL , MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	85.11
010208	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD PARA SUSTITUCION DE SUELO.	M3	555.62
180143	FORMACION DE CAPA DE PIEDRAPLEN DE DE 20 cm. DE ESPESOR CON PIEDRA BOLA, INCLUYE: PUESTA EN OBRA, EXTENDIDO, COMPACTACION, MANO DE OBRA (COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS).	M2	945.82
010320	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	105.72
010312	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON PIZON MECANICO (BAILARINA) CON MATERIAL DE BANCO DE RIO (GRAVA-ARENA CEMENTADA) PUESTO EN OBRA, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	271.02
010412	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO).	M3	712.54
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	6,412.86
02	CIMENTACION		
020103	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	70.78
021299	ZAPATA CORRIDA DE 1.00 X 0.20 MTS. DE ESPESOR PROMEDIO, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON VARS. DE 1/2" @ 20 CMS.EN DOBLE PARRILLA EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	67.93
021263	ZAPATA CORRIDA DE 0.60 X 0.15 MTS. ARMADA CON 3 VARS. DE 3/8" LONGITUDINAL Y VARS. DE 3/8" A.C. 25 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	5.70
030160M	MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15 CM. DE ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2, ACERO DE REFUERZO No.3 @ 20 cms. EN A.S. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO , CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA , HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	146.00
021801	IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA (EMULTEX-ASB), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	316.32



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
03	PISOS		
030313	DENTELLON DE 15X50 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON ACERO DE 3/8" @ 20 CMS. EN SENTIDOS TRANSVERSAL Y 3 VARILLAS EN SENTIDO HORIZONTAL, INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, FABRICACION, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	77.92
060149M	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR MODULADO EN LOSAS, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2, ACABADO PULIDO, INCLUYE : MALLA- LAC 6-6-10-10, CIMBRA DE FRONTERA, COLADO, CURADO DE LA SUPERFICIE TERMINADA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	943.20
060312M	ZAMPEADO CON PIEDRA BOLA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 EN TALUD INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	62.30
060507	ESCALON FORJADO DE CONCRETO DE 30 CMS. DE HUELLA Y 17.00 CMS. DE PERALTE, ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	87.20
060463	REPIZON DE CONCRETO DE 0.40 MTS. DE ANCHO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2, DE 10 CMS. DE ESPESOR ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y @ 25 EN SENTIDO TRANSVERSAL, ACABADO PULIDO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.(VER DETALLE)	ML	26.20
06	ALUMBRADO		
100510	EXCAVACION A MANO EN CEPA EN UNA SECCION DE 0.30 X 0.40 MTS, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	79.60
100514	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN SECCION DE 30 X 40 CMS. EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	ML	79.60
101005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 32 MM INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	79.60
0101983	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CAL. 6 XLP-DRS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	116.60
102006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO P/G DE 1", INCLUYE:COPLER GALVANIZADO DE 1", CODOS,ABRAZADERA. PERNO HILTI, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	13.00
100404	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X40 CMS. CON MARCO DE ANGULAR DE FIERRO. INCLUYE: TAPA, PLANTILLA DE GRAVA, EXCAVACION, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
0101983	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CAL. 6 XLP-DRS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	85.60
0101254M	CONEXIONES DE REGISTRO A TABLERO, INCLUYE; CABLE, MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
7AJ	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA EN CIRCUITO FINAL INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
PU0002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE PIRAMIDAL 90X70X30, INCLUYE: MANO DE OBRA, GRUA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
PROY01	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 REFLECTOR RE-10 DE 200W LED MCA. EPISTAR O SIMILAR EN POSTE METALICO OCTAGONAL DE 9 MTS, INCLUYE: POSTE, CABLE THW CAL. 10 F, CABLE THW CAL. 8 T.F., FOCO 200W, TUERCAS Y ARANDELAS DE 3/4", PINTURA, CRUCETA PT-200 PARA MONTAJE DE LUMINARIAS,GABINETE HIMEL 25X20X15, SOLDADURA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
100806	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD QO-12 O SIMILAR. INCLUYE: TAPA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00
100807	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 X 15 A 50 AMP.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00
002	ESTRUCTURAS METALICAS DE CANCHAS CLASICAS DE PTR PADEL CON ILUMINACION		
CANCHA	CANCHA 1		
MARCPT	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCOS DE METAL PERIMETRAL SIN CONTRAFUERTE CON PAREDES DE CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	108.00
HERRCM	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA CON MALLA, ELECTROSOLDADA DEL 8, INCLUYE: TORNILLERIA, HERRAJES, BUJESDE MYLAMID, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	91.20
PINELEC	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE HORNO ELECTROSTATICO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	107.20
SISTLUM	SUMINSITRO E INSTALACION DE POSTE DE 3" DE DIAMETRO DE 6.00 MTS. DE ALTURA CON DOS LUMINARIAS LED DE 400 WATTS CON PLACA BASE PARA SUJECION, INCLUYE: SOLDADURA, CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
CABLE12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLEADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	84.00
PASINT1:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO IMPORTADO MODELO EVENTS TPUR PREMIER RIZADO DE COLOR VERDE, AZUL O ROJO DE MONOFILAMENTO, FORMA DIAMANTE TEXTURIZADO CON CARACTERISTICAS EUROPEAS, CON ARENA Y LINEAS BLANCAS INTEGRADAS, ALTURA 12 MM, PESO DE FIBRA1133 GR/M2, BACKING PRIMARIOOOO DE PP Y CAPA DE SELLADO DE SBR PESO TOTAL DEL PRODUCTO 326 G/M, , INCLUYE: ARENA SILICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	200.00
REDIMPV	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED IMPORTADA WINCH OCULTO EN BRONCE CON SISTEMA DE TENSION OCULTO PARA LA RED Y DOS POSTES DE 1.00 MT. DEALTURA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CANCHA CANCHA 2			
MARCPT	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCOS DE METAL PERIMETRAL SIN CONTRAFUERTE CON PAREDES DE CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	108.00
HERRCM	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA CON MALLA, ELECTROSOLDADA DEL 8, INCLUYE: TORNILLERIA, HERRAJES, BUJESDE MYLAMID, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	91.20
PINELEC	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE HORNO ELECTROSTATICO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	107.20
SISTLUM	SUMINSITRO E INSTALACION DE POSTE DE 3" DE DIAMETRO DE 6.00 MTS. DE ALTURA CON DOS LUMINARIAS LED DE 400 WATTS CON PLACA BASE PARA SUJECION, INCLUYE: SOLDADURA, CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
CABLE12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLEADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	84.00
PASINT1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTO SINTÉTICO IMPORTADO MODELO EVENTS TPUR PREMIER RIZADO DE COLOR VERDE, AZUL O ROJO DE MONOFILAMENTO, FORMA DIAMANTE TEXTURIZADO CON CARACTERISTICAS EUROPEAS, CON ARENA Y LINEAS BLANCAS INTEGRADAS, ALTURA 12 MM, PESO DE FIBRA1133 GR/M2, BACKING PRIMARIOOOO DE PP Y CAPA DE SELLADO DE SBR PESO TOTAL DEL PRODUCTO 326 G/M, , INCLUYE: ARENA SILICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	200.00
REDIMPV	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED IMPORTADA WINCH OCULTO EN BRONCE CON SISTEMA DE TENSION OCULTO PARA LA RED Y DOS POSTES DE 1.00 MT. DEALTURA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
003 SERVICIO SANITARIO TIPO (6.50 x 3.80 mts.)			
01 PRELIMINARES			
*TEMP12	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS (INCLUYE : MATERIAL Y MANO DE OBRA)	M2	37.60
010212	DESPALME DE TERRENO A MANO CORTANDO UN ESPESOR PROMEDIO DE 10 CMS.INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA..	M2	37.60
*TEMP14	EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA.	M3	46.97
010312	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON PIZON MECANICO (BAILARINA) CON MATERIAL DE BANCO DE RIO (GRAVA-ARENA CEMENTADA) PUESTO EN OBRA, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	15.03



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
*TEMP15	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	22.84
010412	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO).	M3	29.69
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	267.21
02 CIMENTACION			
*TEMP18	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	16.98
*TEMP19	ZAPATA CORRIDA DE 0.60 X 0.15 MTS. ARMADA CON 3 VARS. DE 3/8" LONGITUDINAL Y VARS. DE 3/8" A.C. 25 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	28.30
*TEMP20	CASTILLO DE 15x15cm. EN CIMENTACION CONCRETO ACABADO COMUN F'C=250 KG/CM2-3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 15 CM, INCLUYE : MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	16.90
*TEMP21	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK DE 15X20X40 CMS. RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 40 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	36.98
*TEMP22	DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CMS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARS. DE 3/8" DE DIAM. Y EST. DE 1/4" DE DIAM. @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRA, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	35.90
*TEMP23	IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA (EMULTEX-ASB), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	91.78
03 MUROS, CADENAS Y CASTILLOS			
*TEMP24	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 X 25 CM EN 12.5 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CALHIDRA-ARENA 1:3 JUNTAS DE 1.5 CM ACABADO COMUN, EL PRECIO, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	56.08
*TEMP25	CASTILLO DE 15X15 CMS. DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2. ARMADO CON 4 VARS. DE 3/8" DE DIAM. Y EST. DE 1/4" @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA , HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	39.80
*TEMP26	DALA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS, CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARS. DE 3/8" DE DIAM. Y EST. DE 1/4" DE DIAM. @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	30.45



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
04	LOSAS Y TRABES		
*TEMP27	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE = 10 CM CIMBRA APARENTE REFORZADA CON 60 KG DE ACERO DEL #3 POR M3, CONCRETO F'C =250 KG/CM2 T.M.A. 3/4", INCLUYE: GOTERO PERIMETRAL INTEGRAL FORJADO CON TUINO PLANEADO CON MORTERO CEM:ARE 1:3, TERMINADO INTEGRAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	42.16
05	ACABADOS DE AZOTEA		
*TEMP28	IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE UNA CAPA DE SELLADO A BASE DE EMULSION ASFALTICA, PREFABRICADO MARCA COMEX, PASA, APP- PG (REFORZADO CON FIBRA DE POLIESTER) O SIMILAR DE 3.5 MM. DE ESPESOR ADHERIDO A LA SUPERFICIE CON CALOR, ACABADO CON GRAVILLA COLOR TERRACOTA DE 0.5 MM, COM UN ESPESOR TOTAL DE 4 MM, (POLIZA DE GARANTIA DEL FABRICANTE Y CONTRATISTA POR 5 AÑOS), INCLUYE: CARTA CERTIFICADA DE CALIDAD DEL PRODUCTO, MATERIAL, MANO DE OBRA. HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, DE 0.00 A 6.00 MTS. DE ALTURA.	M2	42.16
06	PISOS		
*TEMP29	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, ACABADO BROCHEADO, INCLUYE : MALLA- LAC 6-6-10-10, CIMBRA APARENTE EN FRONTERA, COLADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	8.76
*TEMP30	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, ACABADO FLOTEADO, INCLUYE :MALLA-LAC 6-6/10/10, CIMBRA DE FRONTERA, COLADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	24.46
*TEMP31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO RECTIFICADO DE 59 X 59 CMS. MARCA INTERCERAMIC MODELO CREMA MARFIL CLARO O SIMILAR, ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE:EMBOQUILLADO, RECORTES, FILOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	24.46
*TEMP32	DENTELLON DE 15 X 40 CM CONCRETO F'C=200 KG/CM2- REFORZADA CON VARILLAS R.N. DE 1/2" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	9.40
07	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS		
*TEMP33	APLANADO FINO EN MUROS Y LOSAS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:4 UN ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM. INCLUYE: REMATES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	158.10
*TEMP34	FORMACION DE FILOS Y BOQUILLAS EN MURO CON UN ANCHO DE 15 CMS A BASE DE MORTERO CEM-ARE 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	29.35
*TEMP35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO ESMALTADO 25 X 40 CMS MARCA INTERCERAMIC, MODELO CREMA MARFIL CLARO O SIMILAR, COLOR BLANCO, ASENTADO CON PEGAZULEJO.INCLUYE: RECORTES, FILOS, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	25.56



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
*TEMP36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO TIPO DUELA DE 15 X 50 CMS. INTERCERAMIC MODELO WOOD TRAILS APPALACHIAN BROWN 15X50 O SIMILAR, ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: EMBOQUILLADO, RECORTES, FILOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	6.89
08	HERRERIA Y CANCELERIA		
*TEMP37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 2" X 4" X 1/4", AHOGADAS EN TRABES, CADENAS Y CASTILLOS PARA RECIBIR PROTECCIONES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	26.00
*TEMP38	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE PERFILES TUBULARES (#133,#135) Y LAMINA ESTRIADA (#149) CON MARCO (#167) DE 1.00-1.10 MTS. X 2.20 MTS. INCLUYE: CHAPA, BISAGRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00
*TEMP39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL CORREDIZA EN LINEA DE 3 " Y CRISTAL FILTRASOL DE 6 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO PARA SU INSTALACION.	M2	2.08
*TEMP40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA (M-1) DE LAMINA ESTRIADA Y PTR DE 1" DE MEDIDAS (1.25 X 1.70 MTS.) , INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.(VER DETALLE)	PZA	2.00
*TEMP41	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PARA MAMPARAS DE LAMINA ESTRIADA # 149 CAL.20 (0.90 X 1.70 M), INCLUYE : PASADOR AUTOMÁTICO MARCA ASHICO O SIMILAR,JALADERA MODELO ZAMAC, MARCA HERRASA O SIMILAR, JALADERA INOXIDABLE DE 22 CM, MARCA HANDY O SIMILAR, BISAGRAS, MATERIAL MANO DE OBRA Y EQUIPO.(VER DETALLE)	PZA	2.00
*TEMP42	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PARA MAMPARAS DE LAMINA ESTRIADA # 149 CAL.20 (1.10 X 1.70 M), INCLUYE : PASADOR AUTOMÁTICO MARCA ASHICO O SIMILAR,JALADERA MODELO ZAMAC, MARCA HERRASA O SIMILAR, JALADERA INOXIDABLE DE 22 CM, MARCA HANDY O SIMILAR, BISAGRAS, MATERIAL MANO DE OBRA Y EQUIPO.(VER DETALLE)	PZA	2.00
*TEMP43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA (EN ACORDION) DE 2.55 X 2.20 MTS. CON DOS HOJAS EN ACORDION DE 1.625 X 2.20 M DE ALTURA A BASE DE PTR DE 1" CAL 14 EN PERIMETRO, VARILLA CUADRADA DE 1/2" @ 22 CMS. EN SENTIDO VERTICAL Y @ 26 CM EN SENTIDO HORIZONTAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (VER DETALLE)	PZA	1.00
*TEMP44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA DE BRONCE PARA APOYO DE DISCAPACITADOS DE 61 CMS DE LONGITUD DE 1 1/4" DE DIAMETRO, INCLUYE: TORNILLOS PARA SU FIJACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
*TEMP45	PROTECCIÓN DE HERRERIA A BASE DE VARILLA CUADRADA DE 1/2" @ 15 CM EN SENTIDO VERTICAL Y @ 40 CM EN SENTIDO HORIZONTAL, MARCO PERIMETRAL DE PTR DE 1"CAL. 14, INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION, COLOCACION, MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.(VER DETALLE)	M2	4.06



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
09	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
*TEMP46	DESCARGA SANITARIA PARA W.C. CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAM. INCLUYE: RANURAS, RESANES, EXCAVACIONES MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00
*TEMP47	RAMALEO CON TUBERÍA DE CPVC DE 1/2" PARA ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA PARA WC. INCLUYE: MANGUERA, LLAVE DE CONTROL, RANURAS, RESANES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	4.00
*TEMP48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COLOR HUESO MARCA CORONA O SIMILAR, INCLUYE: TAZA VIENNA PLUS RF, TANQUE ECO AVANT 4.8 LT. ASIENTO RED PREMIUM, ACCESORIOS, LLAVES, MANIJA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
*TEMP49	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERA ECONOMICA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
*TEMP50	DESCARGA SANITARIA PARA LAVABOS, CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAM. INCLUYE: RANURAS, RESANES, EXCAVACIONES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	1.00
*TEMP51	RAMALEO CON TUBERÍA DE CPVC DE 1/2" PARA ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA PARA LAVABO. INCLUYE: MANGUERA, LLAVE DE CONTROL, RANURAS, RESANES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	1.00
*TEMP52	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO OVALIN DE SOBREPONER COLOR HUESO, MODELO FIRENZE 4 MARCA CORONA O SIMILAR, INCLUYE: LLAVE DE CONTROL, MANGUERA ALIMENTADORA, LLAVE MEZCLADORA URREA CROMO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL CROMADO DE 2" DE DIAM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
*TEMP54	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA CESPOL BOTE EN PISO, INCLUYE: CODO, TUBO PVC DE 2", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
*TEMP55	DESCARGA SANITARIA PARA COLADERA CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAM. INCLUYE: RANURAS, RESANES, EXCAVACIONES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00
*TEMP56	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE CPVC DE 19 MM, INCLUYE: RANURAS, RESANES CON MORTERO CEM-ARE 1:3, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	5.00
*TEMP57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA COMPUERTA DE 19 mm. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP58	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC DE 2" DE DIAM. INCLUYE: RANURAS, RESANES, EXCAVACIONES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
*TEMP59	REGISTRO DE TABIQUE DE 40 X 40 X 40 CMS. DE LUZ, APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO- ARENA 1:3, PARA CAJA DE VALVULAS, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, TAPA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
*TEMP60	REGISTRO DE 0.60 X 1.00 X 0.80 CMS DE PROF.(MEDIDAS INTERIORES) FORJADO CON TABIQUE 7X14X28 CMS.Y MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:1:3, INCLUYE: TAPA DE CONCRETO ARMADO, APLANADO PULIDO INTERIOR, FORMACION DE MEDIA CAÑA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP61	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO MARCA ROTO-PLAS DE 750 LTS. DE CAPACIDAD INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
*TEMP62	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTACION HIDRAULICA PARA TINACOS CON TUBERIA DE 1/2", INCLUYE: CONECCIONES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.(DISTANCIA DE 12.00 M)	PZA	1.00
*TEMP63	CONSTRUCCION DE CUBO DE TABIQUE EN FORMA DE "U" DE 1.50 MTS.POR LADO Y UNA ALTIRA DE 1.30 MTS. PARA PROTECCION DE TINACO,INCLUYE: CADENAS, APLANADO, CHAFLANES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
*TEMP64	BASE PARA TINACO DE 1.20 X 1.20 X 0.30 MTS. DE ALTURA FORMADO CON TABIQUE DE BARRO, RELLENO CON JAL, CON FIRME DE CONCRETO F'C=150KG/CM2, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP65	BARRA DE CONCRETO ARMADO DE 0.55 x 0.60 x 0.10 mts. DE ESPESOR, ARMADA CON 6 VARILLAS DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y @ 20 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL EMPOTRADA EN MURO, INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, CIMBRA, REVESTIMIENTO CON DUELA CERAMICA DE 15 X 50 CMS. MODELO WOOD TRAILS APPALACHIAN BROWN DE PRIMERA MCA. INTERCERAMIC O SIMILAR DEJAR 2 HUECOS PARA OVALIN, DEMOLICION DE MURO EN AREA DE EMPOTRAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.(VER DETALLE).	PZA	1.00
10 INSTALACIONES ELECTRICAS			
*TEMP66	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO INCLUYE: CAJA GALV. 2" X 4", CABLE CAL 12, CABLE 14, POLIDUCTO DE 1/2". MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	12.00
*TEMP67	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
*TEMP68	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA QUINCIÑO 1 O 2 VENTANAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
*TEMP69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LUMIANCE MODELO MAGNUM SLIM 2 X 18 W. TIPO LED O SIMILAR, INCLUYE: GABINETE, BASES, BALASTRO, TUBOS LED, ACRILICO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
*TEMP70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD QO-4 O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP71	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 X 15 A 50 AMP.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00
*TEMP72	REGISTRO DE TABIQUE DE 40 X 40 X 40 CMS. DE LUZ, APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO- ARENA 1:3, INCLUYE:	PZA	1.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PLANTILLA DE GRAVA, TAPA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		
*TEMP73	ALIMENTACION ELECTRICA DE REGISTRO A TABLERO CON CABLE THW 8, DOS HILOS, INCLUYE:EXCAVACION, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (DISTANCIA 12 MTS.)	PZA	1.00
11	PINTURA		
*TEMP74	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS Y PLAFONES MARCA BEREL O SIMILAR, TRABAJO TERMINADO (DOS MANOS), INCLUYE: LIMPIEZA, RESANES MENORES, PRIMER, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO.	M2	167.81
*TEMP75	PINTURA ESMALTE COMEX O SIMILAR EN HERRERIA DOS LADOS DE TRABAJO TERMINADO, INCLUYE:LIMPIEZA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, PRIMER, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	9.67
*TEMP76	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE SOBRE LAMINA GALVANIZADA, INCLUYE:CROMATO (FONDO ESPECIAL PARA SUPERFICIES GALVANIZADAS), MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	17.76
12	OBRA EXTERIOR		
001	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
090607	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA STRUPACK DE 1/2" PARA TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE:EXCAVACION, COLCHON DE LIMO, RELLENO CON MATERIAL, PRODUCTO DE EXCAVACION, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	10.00
090603	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIAM. INCLUYE:EXCAVACION, CAMA DE ARENA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	5.00
002	INSTALACIONES ELECTRICAS		
0101254M	CONEXIONES DE REGISTRO A TABLERO, INCLUYE; CABLE, MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
004	BIODIGESTOR		
01	PRELIMINARES		
*TEMP82	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS (INCLUYE : MATERIAL Y MANO DE OBRA)	M2	9.00
*TEMP83	DESPALME DE TERRENO A MANO CORTANDO UN ESPESOR PROMEDIO DE 10 CMS.INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA..	M2	12.00
*TEMP84	EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA.	M3	11.81



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
*TEMP85	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON PIZON MECANICO (BAILARINA) CON MATERIAL DE BANCO DE RIO (GRAVA-ARENA CEMENTADA) PUESTO EN OBRA, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	9.85
*TEMP86	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A 20 MTS. DE DISTANCIA (MEDIDO SUELTO), INCLUYE: CARGA A MANO Y HERRAMIENTA.	M3	15.35
*TEMP87	CARGA Y RETIRO EN CAMIÓN (CAPACIDAD 7M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMONTAJES, EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN. (MEDIDO SUELTO)	VIAJE	3.00
06	PISOS		
*TEMP88	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, ACABADO BROCHEADO, INCLUYE : MALLA- LAC 6-6-10-10, CIMBRA APARENTE EN FRONTERA, COLADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	9.00
*TEMP89	DENTELLON DE 15 X 40 CMS. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	11.40
09	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
*TEMP90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. INCLUYE:EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	10.00
12	BIODIGESTOR		
*TEMP91	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BIODIGESTOR AUTOLIMPIABLE ROTOPLAS DE 1300 LTS., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
*TEMP92	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO DE LODOS P/BIODIGESTOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
*TEMP93	TAPA METALICA PARA REGISTRO DE 65 X 65 CMS. A BASE DE LAMINA ANTIDERRAPANTE DE 1/4" CON MARCO DE ANGULAR DE 1 1/2" X 3/16" DE ESPESOR Y CONTRAMARCO DE 1 1/4" X 3/16" DE ESPESOR, INCLUYE: BISAGRAS TUBULARES DE 1/2" Y PORTACANDADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
005	POZO DE ABSORCION		
01	PRELIMINARES		
*TEMP10	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, ACABADO BROCHEADO, INCLUYE : MALLA- LAC 6-6-10-10, CIMBRA APARENTE EN FRONTERA, COLADO, CURADO,	M2	4.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.		
*TEMP10	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	13.20
*TEMP10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO DE GRAVA PARA FILTRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	5.01
*TEMP10	CARGA Y RETIRO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE VIAJE DESMONTAJES, EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN.		3.00
03	MUROS, CADENAS Y CASTILLOS		
*TEMP11	MURO DE 25 CMS DE ESPESOR A BASE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 X 25 CM , ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 JUNTAS DE 1.5 CM ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	14.20
04	LOSAS Y TRABES		
*TEMP11	LOSA PLANA DE 10 CMS. DE ESPESOR ARMADA CON VARS. DE 3/8" DE DIAM. @20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, CIMBRA COMUN, CONCRETO F'C =250 KG/CM2 DE T.M.A. DE .3/4", INCLUYE : DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	5.29
03	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
*TEMP11	TAPA PARA REGISTRO DE 0.60X0.60 MTS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULAR DE 1 1/2"X 3/16" Y ALAMBRON DE 1/4"@ 15 EN AMBOS SENTIDOS SODADOS A MARCO COMO REFUERZO, ACABADO ESTAMPACRETO , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIAM. INCLUYE:EXCAVACION, CAMA DE ARENA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	6.00
11	VARIOS		
*TEMP11	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	LOTE	1.00
006	AREA DE RECEPCION-RENTA		
01	PRELIMINARES		
010103	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS (INCLUYE : MATERIAL Y MANO DE OBRA)	M2	39.50
010201	EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA.	M3	22.60
010312	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON PIZON MECANICO (BAILARINA) CON MATERIAL DE BANCO DE RIO (GRAVA-	M3	26.79



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ARENA CEMENTADA) PUESTO EN OBRA, INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		
010412	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO).	M3	29.38
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	264.42
02	CIMENTACION		
021237	ZAPATA DE 1.20 X 1.20 X 0.25 M DE ESPESOR PROMEDIO, ARMADA CON VARS. DE 1/2" DE DIAM @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, CIMBRA ACABADO COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00
021907	DADO DE 30X30 CMS. ARMADO CON 8 VARS. DE DE 5/8" DE DIAM. Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 20 CMS.CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A.3/4 " H. EN OBRA. ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	6.00
*TEMP11	DENTELLON DE 15X50 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON ACERO DE 3/8" @ 20 CMS. EN SENTIDOS TRANSVERSAL Y 3 VARILLAS EN SENTIDO HORIZONTAL, INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, FABRICACION, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	21.23
03	MUROS, CADENAS Y CASTILLOS		
030106	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS. RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 40 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	4.38
06	PISOS		
060149M	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR MODULADO EN LOSAS, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2, ACABADO PULIDO, INCLUYE : MALLA- LAC 6-6-10-10, CIMBRA DE FRONTERA, COLADO, CURADO DE LA SUPERFICIE TERMINADA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	39.50
061509M	BARRA DE CONCRETO ARMADO DE 2.90 X 0.50 X 0.10 M DE ESPESOR ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" EN FORMA LONGITUDINAL Y VARILLA DE 3/8" @ 20 CM EN FORMA TRANSVERSAL CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, APOYADA EN MURO, INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER DETALLE)	PZA	1.00
16	TECHUMBRE METALICA		
251358	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 25X25 CMS. X 1/2" DE ESPESOR CON 6 BARRENOS DE 7/8" DE DIÁMETRO ANCLADA EN DADO CON 6 ANCLAS DE 3/4" Y 10 CMS. DE ROSCA EN CADA VARILLA DE 0.75 MTS. CON 10 CMS. DE DOBLES CONFINADOS CON ESTRIBOS DE 3/8" @ 20 CMS., INCLUYE: FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO, MORTERO GROUT EN UN ESPESOR DE 5 CMS. PARA	PZA	5.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ESTABILIZAR PLACA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER DETALLE)		
*TEMP11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 25X25 CMS. X 1/2" DE ESPESOR ANCLADA EN LOSA CON 4 ANCLAS DE 3/4" INCLUYE: FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO, MORTERO GROUT EN UN ESPESOR DE 5 CMS. PARA ESTABILIZAR PLACA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER DETALLE)	PZA	1.00
*TEMP11	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE COLUMNA ENCAJONADA FORMADA CON 2 MON-TEN DE 6" CAL. 12 DE 2.60 MTS. DE ALTURA.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00
250256	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE COLUMNA ENCAJONADA FORMADA CON 2 MON-TEN DE 6" CAL. 12 DE 3.00 MTS. DE ALTURA.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00
*TEMP11	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE COLUMNA ENCAJONADA FORMADA CON 2 MON-TEN DE 6" CAL. 12 DE 3.40 MTS. DE ALTURA.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
*TEMP11	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE COLUMNA ENCAJONADA FORMADA CON 2 MON-TEN DE 6" CAL. 12 DE 0.90 MTS. DE ALTURA.INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
251068M	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE VIGA CARGADORA DE MONTEN DOBLE DE 6" CALIBRE 12 ENCAJONADA (8MT-12) Y 5.00 MTS. DE LARGO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00
250114	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 20 X 25 X 1/2" DE ESPESOR PARA UNIR VIGAS CON COLUMNAS Y VIGAS CON VIGAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	7.00
251222M	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE REFUERZO LATERAL EN COLUMNA A BASE DE MONTEN DOBLE DE 4" CALIBRE 12 ENCAJONADO (4MT-12) Y 3.82 MTS. DE LARGO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
250703M	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULO DE 1" X 3/16" DE ESP. SOLDADA A CADA MON-TEN DE 0.70 MT. DE LONGITUD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00
250198	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 15 X 20 DE 3/8" DE ESPESOR PARA UNIR REFUERZOS LATERALES CON COLUMNAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00
250503	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN 5" CAL. 14 Y SOLDADA A VIGA CARGADORA INCLUYE: CLIPS DE ANGULAR SOLDADOS A VIGA CARGADORA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	60.90
250601	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA DE LAMINA GALVANIZADA ACANALADA DE CAL. 26 INCLUYE:PIJA AUTOROSCABLE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	46.98
110104	PINTURA ESMALTE MARCA BEREL EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	40.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:01/Oct/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSTRUCCION DE CANCHAS DE PADEL UBICADAS EN PARQUE CULIACAN 87, COLONIA REPUBLICA MEXICANA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CONSTRUIDOS CON POLIN MON-TEN (COLUMNAS, VIGAS DE CARGA Y POLINERIA), INCLUYE: MATERIAL , MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			