



## AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
01	TRABAJOS PRELIMINARES		
02	MURETE PARA MACETERA PERIMETRAL		
03	CONFORMACIÓN DE BANQUETAS		
04	MURO PARA PLACAS DESAPARECIDOS		
05	CANALIZACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS		
06	CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA		
07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO		
08	ESPEJO DE AGUA		
09	CONSTRUCCIÓN DE BANCAS DE CONCRETO		
10	TERMINACIÓN DE OBRA		



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

**PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.**

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
S.01.01.-	TRAZO, LIMPIEZA Y NIVELACION EN OBRAS EXTERIORES COLOCANDO NIVELETAS Y MARCANDO LINEAS Y NIVELES CON HILOS ( INCLUYE : MATERIAL Y MANO DE OBRA)	M2	2,533.80
S.01.02.-	DESMONTAJE Y RETIRO DE CERCA MALLA CICLONICA DE HASTA 2 METROS DE ALTURA CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	179.56
S.01.03.-	DESMONTAJE DE POSTES DE SOPORTE PTR 2" EN CERCA PERIMETRAL, CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN.	PZA	39.00
S.01.04.-	DESMONTAJE DE CERCA MALLA LAC 6-6/10-10 DE 2.4 METROS DE ALTURA, SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	114.77
011997M	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE EN LOSA, GUARNICIÓN Y/O DENTELLÓN, CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO, INCLUYE: INCLUYE; HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	261.26
P-05.05	CARGA A MAQUINA Y ACARREO AL 1ER KM DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN INCLUYE: MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MATERIAL SUELTO)	M3	391.89
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	4,702.68
<b>02</b>	<b>MURETE PARA MACETERA PERIMETRAL</b>		
07.15.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MÁQUINA Y UN 20% DE EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II, COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO	M3	97.82
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	127.17
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	1,526.04
020103A	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	41.03
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,	ML	68.40



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

**PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.**

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
CAST15X15	CONSTRUCCIÓN DE CASTILLO DE SECCIÓN .15 X 0.15 M ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS CON ALAMBRO DE 1/4" @ 0.15M, Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 , INCLUYE: FABRICACIÓN DE CONCRETO, COLADO, CIMBRADO,MATERIALES,ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES.	ML	56.00
030130	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	116.99
021801	IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA (EMULTEX-ASB), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	255.47
07.40.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO SUELTO	M3	115.44
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	1,385.28
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS ( BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN DE LABORATORIO (A CADA 19 M3) , INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M3	88.80
030201A	DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CMS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX DALA 15 X 20. INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRA, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	104.99
070103	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	62.99
110201	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	62.99
<b>03</b>	<b>CONFORMACIÓN DE BANQUETAS</b>		
07.15.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MÁQUINA Y UN 20% DE	M3	506.76



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II, COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO		
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	658.79
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	7,905.48
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS ( BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN DE LABORATORIO (A CADA 19 M3) , INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M3	506.76
07.40.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO SUELTO	M3	658.79
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	7,905.48
<b>04</b>	<b>MURO PARA PLACAS DESAPARECIDOS</b>		
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	9.30
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	12.09
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	145.08
020103A	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	6.00
ZAP1X1	ZAPATA DE 1.00 X 1.00 X 0.20 MTS. DE ESPESOR PARRILLA, ARMADA CON VARS. DE 3/8" DE DIAM @ 15 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, CIMBRA ACABADO COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00
DADO20X20	DADO DE 20 X 20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CMS, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2.	ML	6.60



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

**PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.**

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE: BOMBEO, NIVELACIÓN, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (VER DETALLE).		
MC.04.04.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO SUELTO	M3	9.80
MC.04.05.-	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	117.60
MC.04.06.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECANICOS ( BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN DE LABORATORIO (A CADA 19 M3) INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M3	7.54
DALA15X20	CONSTRUCCIÓN DE DALA DE DESPLANTE SECCIÓN 0.15 X0.20 M ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS CON ALAMBRON DE 1/4" @ 20 CM Y CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, COLADO,CIMBRADO,MATERIALES,ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	13.35
CAST15X15	CONSTRUCCIÓN DE CASTILLO DE SECCIÓN .15 X 0.15 M ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS CON ALAMBRON DE 1/4" @ 0.15M, Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 , INCLUYE: FABRICACIÓN DE CONCRETO, COLADO, CIMBRADO,MATERIALES,ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES.	ML	18.00
030103	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	34.92
DAC15X20	CONSTRUCCIÓN DE DALA DE CERRAMIENTO SECCIÓN 0.15 X0.20 M A BASE DE 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS CON ALAMBRON DE 1/4" @ 20 CM Y CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, COLADO,CIMBRADO,MATERIALES,ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	13.35
070103	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	M2	80.10



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTA.		
070503	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	6.00
110201	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	81.30
<b>05</b>	<b>CANALIZACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS</b>		
EXC.TP-B	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO "B" PARA ZANJA DE 30X30 CMS, INCLUYE: NIVELACIÓN AFINE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	315.36
RELL.EXC	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	315.36
REG.P40X40	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM, INCLUYE; REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM, NIVELADO DE TERRENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	12.00
ELEC.POL3/4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLIDUCTO ALTA DENSIDAD DE 3/4", INCLUYE: POLIDUCTO ALTA DENSIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	147.55
POL1 1/4"	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLIDUCTO ALTA DENSIDAD DE 1 1/4", INCLUYE: POLIDUCTO ALTA DENSIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	167.81
BASPIR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE PIRAMIDAL DE 30X70X90 CMS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	9.00
<b>06</b>	<b>CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA</b>		
07.15.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MÁQUINA Y UN 20% DE EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II, COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO	M3	22.06
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO	M3	28.68



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)		
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	344.16
020103A	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	8.02
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	13.37
CAST15X15	CONSTRUCCIÓN DE CASTILLO DE SECCIÓN .15 X 0.15 M ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS CON ALAMBRO DE 1/4" @ 0.15M, Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 , INCLUYE: FABRICACIÓN DE CONCRETO, COLADO, CIMBRADO,MATERIALES,ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES.	ML	7.80
030130	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	15.70
07.40.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO SUELTO	M3	23.20
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	278.40
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS ( BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN DE LABORATORIO (A CADA 19 M3) , INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M3	17.85
021801	IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA (EMULTEX-ASB), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	34.76
S.07.01.-	FABRICACIÓN DE DADO DE ANCLAJE SECCIÓN 30X30X50CM, ELABORADO CON CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN	PZA	20.00



## AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

**PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.**

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
DALA15X20	CONSTRUCCIÓN DE DALA DE DESPLANTE SECCIÓN 0.15 X0.20 M ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS CON ALAMBRO DE 1/4" @ 20 CM Y CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, COLADO, CIMBRADO, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	57.48
POSTARR73I	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE ARRANQUE DE 73MM CAL. 18 DE 2.5 M DE ALTURA. INCLUYE: 5 ABRAZADERAS DE ARRANQUE DE 73MM CON TORNILLOS CON TUERCA DE 1/16" X 1 1/4", 2 COPLES SIMPLES DE 42 MM, 1 CAPUCHA SIMPLE DE 73 MM GALVANIZADO, 4 ABRAZADERAS DE TENSION DE 73MM Y 1 SOLERA DE TENSION GALVANIZADA DE 1/8" X 3/4" X 2M DE ALTURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	4.00
POSTESQ73I	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE ESQUINERO DE 73MM CAL. 18 DE 2.5 M DE ALTURA. INCLUYE: 7ABRAZADERAS DE ARRANQUE DE 73 MM, 4 ABRAZADERAS DE TENSION DE 73MM CON TORNILLOS CON TUERCA DE 1/16" X 1 1/4", 4 COPLES SIMPLES DE 42 MM, 1 CAPUCHA SIMPLE DE 73 MM GALVANIZADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	7.00
POSTLIN48M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LINEA DE 48MM CAL.18 DE 2 M DE ALTURA. INCLUYE: 6 ABRAZADERAS DE ARRANQUE DE 48 MM CON TORNILLOS CON TUERCA DE 1/16" X 1 1/4", 2 COPLES SIMPLES DE 42 MM, 1 CAPUCHA OCHAVO DE 48 MM X 42 MM GALVANIZADO, 1 ESPADA PARA 3 HILOS DE PUAS COLOR PLATA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	15.00
BARRASUP4.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA SUPERIOR A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 42 MM, INCLUYE: CONECTOR DE ACERO PLATEADO DE 5.3 X 4.2 CM, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	57.48
BARRAINT42	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA INTERMEDIA A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 42 MM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	57.48
ALAMPUAS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE PUAS GALVANIZADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	ML	172.44
MALLACICLC	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLONICA DE 63 X 63 MM CAL 12.5. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	114.96
<b>07</b>	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO</b>		



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

**PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.**

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
SUM-04.05.-	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES INTEGRALES TIPO "L" DE CONCRETO PREMEZCLADO PARA PAVIMENTO DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO, CIMBRA METÁLICA, CURADO, ACABADO ESPECIFICADO.	ML	96.90
SUM-04.35.-	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYUE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" ACABADO ESCOBILLADO, CIMBRA DE FRONTERA, COLADO ACABADO ESPECIFICADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y MATERIAL NECESARIO	M2	403.82
SUM-04.36.-	CONSTRUCCIÓN DE LOSAS DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2 TMA 1 1/2", ACABADO ESTAMPADO, COLORANTE, MOLDE DE ESTAMPADO, SELLADOR, DESMOLDANTE, VIBRADO, CURADO CON CURACRETO BLANCO O SIMILAR, MEDIDO POR SUPERFICIE DE PAVIMENTO CONSTRUIDO, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M2	1,507.02
SUM-E.04.06.	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO REFORZADO ACABADO PULIDO DE 10 CM DE ESPESORA BASE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 CON ACERO DE REFUERZO ARMADO CON VARILLA DE 3/8 DE Fy=4200 kg/cm2A RAZÓN DE 4 KG/M2, INCLUYE: MATERILA, MANO DE OBRA, VIBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	153.94
BORDILLO10	BORDILLO PERIMETRAL DE JARDINERA ELABORADO CON CONCRETO SIMPLE PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, DE SECCIÓN 10 X 25 CM, ACABADO PULIDO, INCLUYE, CIMBRADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	367.34
01030408A	MODULACIÓN DE LOSAS DE CONCRETO ESTAMPADO A BASE DE CORTE CON DISCO DE DIAMANTE, INCLUYE:MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	1,877.91
G-04.40.-	JUNTAS DE DILATACIÓN EN GUARNICIONES LONGITUDINALES SELLADAS A BASE DE BITUPLÁSTIC N, INCLUYE: BARRIDO DE LA JUNTA, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	122.50
<b>08</b>	<b>ESPEJO DE AGUA</b>		



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CONCRE10	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO REFORZADO ACABADO PULIDO DE 10 CM DE ESPESORA BASE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 CON ACERO DE REFUERZO ARMADO CON VARILLA DE 3/8 DE Fy=4200 kg/cm2A RAZÓN DE 4 KG/M2 Y FIBRA PLATICA DE REFUERZO A RAZON DE 0.6 KG/M3, INCLUYE: MATERILA, MANO DE OBRA, VIBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	58.97
BORDARM	BORDILLO PERIMETRAL DE SECCIÓN 10 X 30CM DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, REFORZADO CON ANCLAS A BASE DE VARILLAS DE 3/8" DE 60 CM DE LONGITUD @ 60CM DE SECCIÓN 10 X 30 CM, ACABADO PULIDO, INCLUYE, CIMBRADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	38.37
PINTALB	APLICACIÓN DE PINTURA PARA ALBERCA A BASE DE HULE CLORADO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE SUPERFICIE CON ACIDO MURIATICO, SELLADOR, REDUCTOR DE PINTURA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	68.56
01300100	REGISTRO DE 40X60X100CM DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00
BOMBA1.5HF	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS 1.5 HP, 220V SERIE DRAINEX202A1220, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	PZA	1.00
CPVC1/2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE CPVC DE 1/2", INCLUYE: COPLER DE CPVC DE 1/2", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	ML	29.85
PVC2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO DE 2", INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	14.86



# AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

## DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:15/Sep/2023

PRESUPUESTO REFERENTE A ACONDICIONAMIENTO DE AREA DE ACCESO DE CCC (PARQUE CONSTITUCION) ESQUINA CON RAFAEL BUELNA Y GRAL. VICENTE GUERRERO, COL. LAS QUINTAS EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>09</b>	<b>CONSTRUCCIÓN DE BANCAS DE CONCRETO</b>		
BANCA60X60	CONSTRUCCIÓN DE BANCA DE 3 METROS DE LONGITUD, 60 CM DE ALTURA Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, CON MUROS DE TABIQUE 06X13X26 CM Y LOSA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO REFORZADO F'C=150KG/CM2 ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRA APARENTE Y APLANADO FINO EN MUROS Y LOSAS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:4 UN ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM	PZA	21.00
MACETERA4	BANCA MACETERA DE 3 X 3 METROS (MEDIDA INTERIOR) Y 60 CM DE ALTURA, CON MUROS DE TABIQUE 06X13X26 CM Y LOSA DE 10 CM DE ESPESOR Y 60 CM DE ANCHO, A BASE DE CONCRETO REFORZADO F'C=150KG/CM2 ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, 4 CASTILLOS DE 15 X 15 CON ARMEX 15X15-4 DE 60 CM DE ALTURA Y F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA Y 12.6 METROS DE DALA DE DESPLANTE PERIMETRAL REFORZADA CON ARMEX DALA 15X20-4 Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE Y APLANADO FINO EN MUROS Y LOSAS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:4 UN ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM	PZA	1.00
<b>10</b>	<b>TERMINACIÓN DE OBRA</b>		
05.02.-	PINTURA EN PAVIMENTO PARA LINEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT, COLOR AMARILLO Y/O BLANCO, COLOCADA CON MÁQUINA PINTA RAYAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	96.90
05.03.-	PINTURA PARA PASO PEATONAL DE CEBRA DE 40CM DE ANCHO, CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y MICROESFERA REFLEJANTE, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (LONGITUD EFECTIVA), INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	49.50
05.15.-	LIMPIEZA PARA ENTREGA DE OBRA, INCLUYE BARRIDO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	M2	2,533.80