



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
001	PUENTE		
002	APROCHES		



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
001	PUENTE		
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	105.60
010203	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	247.60
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	204.62
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	55.87
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	502.83
02	CIMENTACION		
020101	PLANTILLA DE CONCRETO PREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, COMO DESPLANTE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, INCLUYE : MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	66.90
021217	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO ARMADO DE 2.00 x 0.275mt. CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250kg/cm2, ACERO DE REF. No. 4 @ 20cm. Y 25cm. EN PARRILLAS INFERIOR Y SUPERIOR RESPECTIVAMENTE A.S., INCLUYE : ACARREO DE CONCRETO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO Y CURADO.	ML	22.00
020373	ZAPATA CORRIDA (ZC2) DE 1.00 X 0.20 MTS. DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLAS DE 1/2" DE DIAMETRO @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2, CIMBRA ACABADO COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE: COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, TRASLAPES, CURADO,MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	22.90
03	MUROS, CADENAS Y CASTILLOS		
030194	MURO DE CONCRETO ARMADO DE 35cm. DE ESPESOR,CONCRETO PREMEZCLADO F'C =250 kg/cm2, ACERO DE REF. No. 4 @ 25cm. A.S. CON DOBLE PARRILLA, CIMBRA APARENTE, COLADO, VIBRADO Y CURADO	M2	55.00
041308	CAPITEL DE CONCRETO ARMADO DE 0.55x0.60mt. ,CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 kg/cm2, 5 VAR. No. 4 LONGITUDINALES, ESTRIBOS #3 @ 20cm., CIMBRA APARENTE, COLADO, VIBRADO, CURADO, INCLUYE:	ML	22.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ACARREO DEL CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
180702	ALERON DE CONCRETO ARMADO DE 20 CM DE ESPESOR PROM. CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2, ACERO DE REFUERZO No.4 @ 25 cms. EN A.S. INCLUYE: ACARREO DE CONCRETO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M2	57.25
04	LOSAS Y TRABES		
040119	LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 35cm ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250Kg/Cm2, ACERO DE REFUERZO No. 3 EN PARRILLA SUPERIOR Y ACERO No. 6 Y 4 EN PARRILLA INFERIOR, INCLUYE:ACARREO DE CONCRETO, ARRASTRE DE BOMBA, BOMBEO DE CONCRETO, CIMBRADO, HABILITADO Y ARMADO, COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M2	82.52
040399	TRABE DE CONCRETO DE 0.30 X 0.70 M DE PERALTE CON 35 CM AHOGADOS EN LOSA, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 , CIMBRA APARENTE, REFORZADO CON 12 VARILLAS R.N. DE 3/4" , ESTRIBOS DE 3/8" A/C 12.5 CM, INCLUYE : ANDAMIOS MANIOBRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER DETALLE)	ML	19.20
170212	JUNTA ASFALTICA DE 2cm. DE ESPESOR EN APOYO MOVIBLE DE LOSA DE PUENTE TIPO	ML	11.00
05	BANQUETAS		
060197M	BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO DE (1.00+0.15) x0.15 Mts. F'C=250Kg/Cm2, ACERO DE REF. No.3 @ 25 Y 20 CMS. EN CADA SENTIDO RESPECTIVAMENTE EN PARRILLA INFERIOR Y ACERO DE REFUERZO No 4 @ 25 Y 20 CMS. EN CADA SENTIDO RESPECTIVAMENTE EN PARRILLA SUPERIOR, INCLUYE:ACARREO DE CONCRETO, CIMBRADO, ARMADO, ANCLAJES, BASTONES, COLADO, VIBRADO Y CURADO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (VER DETALLE)	ML	20.60
090614	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DRENES PARA PUENTE TIPO, CON TUBO DE PVC DE 4" DE DIAM.	PZA	4.00
06	HERRERIA		
082181	BARANDAL METALICO DE 0.90 M DE ALTURA, FORMADO A BASE DE PTR DE 3" (VERDE) EN POSTE COLOCADO @ 1.50 M, PTR DE 3" EN FORMA LONGITUDINAL EN PARTE INFERIOR Y SUPERIOR, PTR 1 1/2" (VERDE) A CADA 20 CM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	31.00
083929	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 12 X12 CMS DE 3/8" DE ESPESOR ANCLADA EN ELEMENTOS DE CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA,	PZA	24.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
07	PINTURA		
110101	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	55.80
002	APROCHES		
10	TRABAJOS PRELIMINARES		
010107	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO DE CALLES. CONSIDERANDO : TRAZO DE DOS GUARNICIONES	M2	313.89
11	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL		
02.01.-	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II	M3	204.01
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO COMPACTO)	M3	204.01
010413M	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO COMPACTO	M3-KM	2,040.10
02.25M	ESCARIFICACIÓN, AFINE Y COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, DEBAJO DE LA SUB-RASANTE EN ÁREAS DE CORTE, DE VIALIDADES AL 95% AASTHO MOD. EN UN ESPESOR DE 15 CM INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS DE COMPACTACIÓN	M2	313.89
12	SUBRASANTE Y SUB-BASES		
03.01M	SUB-BASE DE GRAVA CEMENTADA DE 30 CM DE ESPESOR COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100% PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN EN LA CIUDAD	M2	313.89
010413M	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO COMPACTO	M3-KM	941.60
03.10M	BASE DE GRAVA CEMENTADA CONTROLADA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO CON CARGA Y CARREO AL 1ER KM., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE PREPARADA, COMPACTACIÓN AL 100% AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN EN LA CIUDAD	M2	313.89
010413M	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO COMPACTO	M3-KM	627.78



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
180201M	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA, APLICANDO 1.5 LT/M2, MEDIDO EN BASE CONSTRUIDA, INCLUYE: BARRIDO DE LA BASE PREVIO A LA APLICACION, DEFLUXADO, ACARREO, CALENTAMIENTO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	313.89
180139	ARENEO CON EQUIPO MECANICO, INCLUYE: ARENA, EQUIPO Y OPERACION.	M2	313.89
13	REHABILITACION DE ALCANTARILLADO		
01390312	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE MADERA A BASE DE BARROTOS DE 4" x 2" x 1.20 MTS.	PZA	1.00
45164126	SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE Fo.Fo. CIEGO DE 135 KGS.	PZA	1.00
01390141	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 1.0 M. DE ALTURA, MURO DE TABIQUE 6x13x26 EN 28 cm. DE ESP. JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN DE P/POZO DE VISITA, INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO, RETIRO DE TAPA DE MADERA, DESASOLVE, ACARREOS DE MATERIALES FUERA DE LA OBRA, FLETES, LIMPIEZA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
01130202	AJUSTE E INSTALACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE Fo.Fo. CIEGO DE 135 KGS., INCLUYE; ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA.	PZA	1.00
PAV-07	CONFORMACIÓN DE BANQUETAS		
07.01.-	TRAZO Y NIVELACION DE BANQUETAS, GUARNICIONES Y PAVIMENTOS, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	60.34
07.05.-	RENIVELACIÓN DE REGISTROS DE AGUAS NEGRAS QUE NO COINCIDEN CON EL NIVEL DE BANQUETA DE PROYECTO, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE 30 CM DE ALTURA DEL REGISTRO EXISTENTE, REPOSICIÓN DE MURO DE TABIQUE DE 14 CM DE ESPESOR, APLANADO PULIDO, MARCO Y CONTRAMARCO, TAPA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	1.00
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	15.05
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO COMPACTO)	M3	15.05
010413M	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO COMPACTO	M3-KM	135.45
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA)	M3	12.04



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO		
07.40.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO.	M3	12.04
010413M	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO COMPACTO	M3-KM	108.36
07.45M	SEÑAL VERTICAL RESTRICTIVA (ALTO) CON REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD CON IMPRESIÓN EN VINIL DE 61X61CM LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI"SR-6 ALTO", INCLUYE: POSTE DE PERFIL PTR 2"X2" CALIBRE 14 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI GALVANIZADO DE 3.0 M DE LONGITUD CON PREPARACIÓN PARA INSTALAR UNA SEÑAL, TORNILLERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" (TUERCA Y RONDANA), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	4.00
07.45	SEÑAL VERTICAL RESTRICTIVA (VADO PELIGROSO) CON REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD CON IMPRESIÓN EN VINIL DE 61X61CM LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI"SR-6 ALTO", INCLUYE: POSTE DE PERFIL PTR 2"X2" CALIBRE 14 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI GALVANIZADO DE 3.0 M DE LONGITUD CON PREPARACIÓN PARA INSTALAR UNA SEÑAL, TORNILLERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" (TUERCA Y RONDANA), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	4.00
PAV-08	COLOCACIÓN DE CONCRETO		
04.05.-	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES INTEGRALES TIPO "L" DE CONCRETO PREMEZCLADO PARA PAVIMENTO DE 15 CM, INCLUYE: COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO, CIMBRA METÁLICA, CURADO, ACABADO ESPECIFICADO, (SIN MATERIALES)	ML	46.05
04.15.-	CONSTRUCCIÓN DE LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: SOLO COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO MR-280 KG/CM2 TMA 1 1/2", ACABADO ESCOBILLADO, VIBRADO, CURADO CON CURACRETO BLANCO O SIMILAR, MEDIDO POR SUPERFICIE DE PAVIMENTO CONSTRUIDO, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M2	313.89
04.35.-	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRA DE FRONTERA, COLADO ACABADO ESPECIFICADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y MATERIAL NECESARIO(SIN MATERIALES)	M2	60.34
020338	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA BOLA LIMPIA , AL 40 % Y 60 % DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE	M3	26.38



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO DEL CONCRETO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.		
04.39.-	JUNTAS DE EXPANSIÓN PARA LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 15 CM DE ESPESOR, CONSISTENTE EN CELOTEX O JUNTACRETO ASFALTADO, PASAJUNTRAS DE VARILLA LISA 3/4" Y CASQUILLOS DE 1", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	ML	44.70
04.40.-	JUNTAS DE DILATACIÓN LONGITUDINALES SELLADAS A BASE DE BITUPLÁSTIC N, INCLUYE: BARRIDO DE LA JUNTA, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	200.10
04.41.-	JUNTAS DE DILATACIÓN TRANSVERSALES A BASE DE CONTROJUNTA C-2 DE 3.05 M X 1 1/2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	60.05
05.01.-	PINTURA DE CORONA DE GUARNICIONES FRENTE Y SUPERIOR CON PINTURA BLANCA VINÍLICA, APLICADA CON BROCHA, INCLUYE LIMPIEZA	ML	46.05
05.05.-	RETIRO DE MATERIAL DE PROTECCIÓN DE BOCACALLES, INCLUYE: CARGA, ACARREO AL 1ER KM Y SOBRECARRERO A 12 KM	M3	95.52
05.15.-	LIMPIEZA DE CALLE PARA ENTREGA DE OBRA, INCLUYE BARRIDO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	M2	513.39
PAV-09	SUMINISTRO DE CONCRETO		
04.50.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	52.60
04.85.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	6.03
004	MURO DE CONTENCIÓN DE BLOCK		
00001	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	21.86
010203	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN SECO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	18.40
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	13.16
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	6.81
010404	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO SUELTO.	M3/KM	61.29



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:08/Sep/2022

PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO UBICADO EN CALLE MARTE, ENTRE AV. BENITO FLORES Y/O PRIMERA Y AV. SANALONA Y/O SEGUNDA, COL. BUENA VISTA, CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
00002	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	13.11
020382M	ZAPATA CORRIDA DE 0.60 X 0.15 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" A.C. 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00
030167	MURETE DE BLOCK DE 20 X 20 X 40 CMS. RELLENO DE CONCRETO F'C:150 KG/CM2 REFORZADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 40 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18.36
033021M	DALA DE CERRAMIENTO DE 20X20 CMS. ACABADO APARENTE, ARMADO CON 4 VARS. DE 3/8" Y EST. DE 1/4"@ 20 CMS. CONCRETO F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	21.86