

COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 SANTA MARIA #2338 FRACC. PROVIDENCIA
 C.P. 80290 CULIACAN SINALOA.
 TELÉFONO: (667) 323 69 94 Y (667) 452 79 56
 RFC: CSI160517JM8 CORREO: cofelasi@gmail.com

DESCRIPCION DE LA OBRA: LA CRUZ, ELOTA A 16 DE JUNIO DE 2023
 PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 16 DE AGOSTO DE 2023

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY, EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
TECHUMBRE METALICA A DOS AGUA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY EN CASAS VIEJAS						
01	PRELIMINARES					
0101	TRAZO Y NIVELACION EN EL AREA DE TRABAJO INCLUYE: MADERA DE PINO, CLAVOS E HILOS Precio unitario: ** DIECINUEVE PESOS 56/100 M.N. **	M2	223.25	\$ 19.56	\$	4,366.77
0102	CORTE Y DEMOLICION DE 0.90X1.3M (PROMEDIO) EN LOSA DE CANCHA DE 10CM DE ESPESOR PARA EXCAVACION DE ZAPATAS, INCLUYE: CORTE CON CORTADORA DE CONCRETO, DEMOLICION, RETIRO DE ESCOMBROS Y LIMPIEZA. Precio unitario: ** QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 536.35	\$	4,290.80
0103	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN CON EQUIPO MECANICO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 33/100 M.N. **	M3	16.22	\$ 154.33	\$	2,503.23
0104	AFINE Y COMPACTACION A MANO EN DESPLANTE DE ZAPATA, (EN CASO DE ENCONTRAR BARREAL EN EL DESPLANTE, SE COLOCARÁ UNA CAPA DE 20CM DE MATERIAL DE RELLENO DE BUENA CALIDAD, HUMEDENCIENDOLO, COMPACTADO CON BAILARINA AL 90% Precio unitario: ** CIENTO DIECISIETE PESOS 08/100 M.N. **	M2	13.52	\$ 117.08	\$	1,582.92
Total de PRELIMINARES					\$	12,743.72
02	CIMENTACION					
02011	ZAPATAS DE 1.20 M X 1.20 M X 1.20 M DE PROFUNDIDAD ,0.30 M DE ESPESOR INCLUYE: DOBLE PARRILLA DE VARILLAS DE 1/2" A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS Y AMBOS LECHOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Precio unitario: ** TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 23/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 3,499.23	\$	27,993.84
02021	DADO DE 45 X 35 X 90 CM DE ALTURA CON 8 VARILLAS DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM, MADERA DE CIMBRA PLAY REFORZADA CON BARROTES 2X4 , ALAMBRE RECOCIDO, CLAVOS, VIBRADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Precio unitario: ** DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 94/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 2,338.94	\$	18,711.52
02031	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA BASE EN DADOS PREVIO AL COLADO, INCLUYE: PLACA DE 30 X 35 CM DE 1/2" DE ESPESOR, 4 ANCLAS DE 80CM DE LARGO CON GANCHOS DE 8CM DE VARILLAS DE 5/8", TRAZO Y NIVELACION PARA COLOCACION Y CENTRADO DE PLACA, SOLDADURA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 97/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 1,321.97	\$	10,575.76

C. TEÓFILO FÉLIX LARA
 REPRESENTANTE LEGAL
 COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 SANTA MARIA #2338 FRACC. PROVIDENCIA
 C.P. 80290 CULIACAN SINALOA.
 TELÉFONO: (667) 323 69 94 Y (667) 452 79 56
 RFC: CSI160517JM8 CORREO: cofelasi@gmail.com

DESCRIPCION DE LA OBRA: LA CRUZ, ELOTA A 16 DE JUNIO DE 2023
 PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 16 DE AGOSTO DE 2023

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY, EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
0204	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO EN CAPAS DE 20CM INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 66/100 M.N. **	M3	11.63	\$ 262.66	\$ 3,054.74
0205	REPOSICION DE FIRME DE CONCRETO EN CANCHA, DE 10CM DE ESPESOR, CON CONCRETO F'C= 150KG/CM2, REFORZADO CON MALLA LAC 6-6/10-10, ACABADO SEMIPULIDO. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **	M2	9.36	\$ 437.07	\$ 4,090.98
0207	DENTELLON DE 15X30 REFORZADO CON 4 VS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRON DE 1/4" A CADA 20CM, INCLUYE, EXCAVACION A MANO, CIMBRADO COLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N. **	ML	14.40	\$ 464.63	\$ 6,690.67
Total de CIMENTACION					\$ 71,117.51
03	COLUMNAS EN ESTRUCTURA				
03011	SUMINISTRO HABILITADO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN DE 10"X3 3/4" CALIBRE 12, DE 4.00M DE ALTURA, ARMADO DE DOBLE MONTEN, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SOLDADURA, RECORTES, SOLDADO EN PLACA BASE, RECORTES DE CARTELES DE 10X10 DE PLACA DE 3/8" (CHECAR DETALLE D1" EN PLANO), PLOMEADO Y CENTRADO, FONDO NOXID O SIMILAR, PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 77/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 8,598.77	\$ 68,790.16
03021	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE PLACA DE 1/2" DE35X35CM EN PARTE SUPERIOR DE COLUMNA PARA SOLDAR VIGAS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 04/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 1 262.04	\$ 10,096.32
Total de COLUMNAS EN ESTRUCTURA					\$ 78,886.48
04	VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS				
04011	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE VIGAS PRINCIPALES A BASE DE POLIN MONTEN DE 8"X2 3/4" CAL 12, ARMADO DOBLE, INCLUYE: REFUERZOS AL CENTRO CON MONTEN DOBLE DE 8"X2 3/4 CALIBRE 12 COMO SE MUESTRA EN PLANO, RECORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, FONDO NOXID MARCA BEREL O SIMILAR, PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	70.80	\$ 1,714.86	\$ 121,412.09

C. TEÓFILO FÉLIX LARA
 REPRESENTANTE LEGAL
 COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 SANTA MARIA #2338 FRACC. PROVIDENCIA
 C.P. 80290 CULIACAN SINALOA.
 TELÉFONO: (667) 323 69 94 Y (667) 452 79 56
 RFC: CSI160517JM8 CORREO: cofelasi@gmail.com

DESCRIPCION DE LA OBRA: LA CRUZ, ELOTA A 16 DE JUNIO DE 2023
 PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 16 DE AGOSTO DE 2023

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY, EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Precio unitario: ** UN MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS 86/100 M.N. **				
0402	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 1/2" AL CENTRO PARA UNION DE VIGAS PRICIPALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SOLDADURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	\$ 1,612.23	\$ 6,448.92
	Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS 23/100 M.N. **				
04031	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE VIGAS LATERALES DE MONTEN DOBLE DE 6"X2 1/2" CALIBRE 14, SOLDADURA, RECORTES, DESPERDICIOS, FONDO NOXID MARCA BEREL O SIMILAR, PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	35.22	\$ 1,290.83	\$ 45,463.03
	Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 83/100 M.N. **				
04041	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE RECORTES DE PLACA DE 1/2", DE 20X20CM SOLDADOS EN COLUMNAS PARA DESCANSO DE VIGAS LATERALES. INCLUYE: MATERIALES, RECORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	12.00	\$ 436.17	\$ 5,234.04
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 17/100 M.N. **				
04051	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE LARGUEROS A BASE DE MONTEN DE 6"X2" CALIBRE 14 A CADA 1M, INCLUYE: RECORTES DE ANGULO DE 2"X2"X 3/16" COMO SE MUESTRA EN PLANO, MATERIALES, MANO DE OBRA, SOLDADURA, MANIOBRAS HERRAMIENTA, FONDO NOXID MARCA BEREL O SIMILAR, PINTURA ESMALTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	302.88	\$ 554.61	\$ 167,980.28
	Precio unitario: ** QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 61/100 M.N. **				
	Total de VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS			\$	346,538.36
05	SEPARADORES EN LARGUEROS				
0501	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE RECORTES DE SEPARADORES A BASE DE ANGULO DE 1 1/2" X 3/16", ENTRE LARGUERO Y LARGUERO Y AL CENTRO CADA CLARO ENTRE COLUMNA Y COLUMNA COMO SE MUESTRA EN PLANO, INCLUYE: MATERIALES, RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FONDO NOXID MARCA BEREL O SIMILAR, PINTURA ESMALTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	42.00	\$ 447.99	\$ 18,815.58
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 99/100 M.N. **				
	Total de SEPARADORES EN LARGUEROS			\$	18,815.58
08	LAMINA GALVANIZADA Y CABALLETE				
0801	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 INCLUYE:PIJAS INOXIDABLE CON EMPAQUE	M2	257.45	\$ 495.74	\$ 127,628.26

C. TEÓFILO FÉLIX LARA
 REPRESENTANTE LEGAL
 COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 SANTA MARIA #2338 FRACC. PROVIDENCIA
 C.P. 80290 CULIACAN SINALOA.
 TELÉFONO: (667) 323 69 94 Y (667) 452 79 56
 RFC: CSI160517JM8 CORREO: cofelasi@gmail.com

DESCRIPCION DE LA OBRA: LA CRUZ, ELOTA A 16 DE JUNIO DE 2023
 PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 16 DE AGOSTO DE 2023

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY, EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 74/100 M.N. **					
0802	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABALLETE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENA, TRASLAPES DE 50CM, RECORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.93	\$ 416.94	\$	7,892.67
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 94/100 M.N. **					
	Total de LAMINA GALVANIZADA Y CABALLETE				\$	135,520.93
09	ALUMBRADO					
0903	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR LED 200W, 90 LM/W, 6000 K, IP65.	PZA	2.00	\$ 4,680.50	\$	9,361.00
	Precio unitario: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 50/100 M.N. **					
0904	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTRICA EN AREA DE TECHUMBRE INCLUYE:TUBO CONDUIT VERDE DE 1/2", CAJAS CONDUIT 4X4 (VERDE), CONECTORES DE ROSCA (MACHO) DE 1/2", CODOS CURVOS DE 1/2", TAPAS CUADRADAS DE 4X4, CABLE NUM 10, PEGAMENTO, CUÑAS CONDUIT OMEGA, CENTRO DE CARGA QOD2, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO2 X 40.	PZA	1.00	\$ 9,900.48	\$	9,900.48
	Precio unitario: ** NUEVE MIL NOVECIENTOS PESOS 48/100 M.N. **					
	Total de ALUMBRADO				\$	19,261.48
10	OBRAS COMPLEMENTARIAS					
1002	CONSTRUCCION DE FIRME DE 10CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA LAC 6-6/10-10 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CONCRETO F'C=150 HECHO EN OBRA, ACABADO SEMIPULIDO, VOLTEADOR EN ARISTAS, CORTES SIMILARES A LA CANCHA EXISTENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	9.00	\$ 478.21	\$	4,303.89
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 21/100 M.N. **					
1003	CARGA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE ESCOMBROS O SOBRANTE DE EXCAVACION	M3	14.00	\$ 65.15	\$	912.10
	Precio unitario: ** SESENTA Y CINCO PESOS 15/100 M.N. **					
1004	ACARREO DE MATERIAL AL KM SUBSECUENTE	M3-KM	42.00	\$ 8.23	\$	345.66
	Precio unitario: ** OCHO PESOS 23/100 M.N. **					
	Total de OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$	5,561.65
11	MURETE CON PLACA INFORMATIVA DE OBRA					
1.18.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA INFORMATIVA DE OBRA DE MEDIDAS 50 X 35CM, A BASE DE PLACA DE ALUMINIO SUBLIMILADA, CON MARCO DE ALUMINIO DE PERFIL ESCALONADO EN LINEA DE 3, EMPOTRADO EN MURETE A BASE DE BLOCK HUECO 15X20X40 CM, DE 85CM DE ANCHO POR 1.90M DE ALTURA (1.36 ALTURA	PZA	1.00	\$ 11,600.34	\$	11,600.34

C. TEÓFILO FÉLIX LARA
 REPRESENTANTE LEGAL
 COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 SANTA MARIA #2338 FRACC. PROVIDENCIA
 C.P. 80290 CULIACAN SINALOA.
 TELÉFONO: (667) 323 69 94 Y (667) 452 79 56
 RFC: CSI160517JM8 CORREO: cofelasi@gmail.com

LA CRUZ, ELOTA A 16 DE JUNIO DE 2023

DESCRIPCION DE LA OBRA:

PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JUNIO DE 2023 AL 16 DE AGOSTO DE 2023

CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY, EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	LIBRE), CELDAS COLADAS CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADAS CON VARILLAS DE 3/8", CIMENTO A BASE DE ZAPATA CORRIDA DE 60CM DE ANCHO POR 1.40M DE LARGO Y 15CM DE ESPESOR, PARRILLA SENCILLA ELABORADA CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20CM AMBOS SENTIDOS, PROFUNDIDAD DE DESPLANTE 70CM (VER DETALLE EN PLANO), INCLUYE: APLANADOS DE MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, FILOS, PINTURA VINILICA EN MUROS A DOS MANOS COLOR BLANCO, EXCAVACIONES, RELLENO COMPACTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** ONCE MIL SEISCIENTOS PESOS 34/100 M.N. **				
	Total de MURETE CON PLACA INFORMATIVA DE OBRA			\$	11,600.34
	Total de TECHUMBRE METALICA A DOS AGUA EN JARDIN DE NIÑOS JOHN DEWEY EN CASAS VIEJAS			\$	700,046.05
	Subtotal de Presupuesto			\$	700,046.05
				IVA 16%	\$ 112,007.37
				Total	\$ 812,053.42

C. TEÓFILO FÉLIX LARA
 REPRESENTANTE LEGAL
 COFELA SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA