

**VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

Calle Luna #1877 Pte. C.P. 81248 Fracc. Montferrat

Los Mochis, Sinaloa. Tel/Fax: 01 (668) 818 77 57

e-mail: grupo_velco@hotmail.com

Adjudicación Directa

Fecha: 10 de abril de 2023

Hoja No. 1

Fecha de Inicio Probable: 17 de abril de 2023

Fecha Probable de Terminación: 31 de mayo de 2023


Duración: 45 Días Naturales.

(045AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 432 M2 TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA CENTRAL EN EL MUNICIPIO DE AHOME

Resumen de Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
1	LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'C=200 KG/CM2.		18.00	\$ 60,020.34	
1.1	PRELIMINARES		1.00	\$ 6,239.02	\$ 6,239.02
1.2	LOSAS		1.00	\$ 43,768.68	\$ 43,768.68
1.3	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		1.00	\$ 3,914.67	\$ 3,914.67
1.4	LIMPIEZA Y ACABADOS		1.00	\$ 6,097.97	\$ 6,097.97
1	Total de LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'C=200 KG/CM2.		18.00	\$ 60,020.34	\$ 1'080,366.12
** UN MILLON OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N. **					
Total de Presupuesto					\$ 1'080,366.12
** UN MILLON OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N. **					

ATENTAMENTE


ING. JORGE ARTURO VELDERRAIN BARRA
REPRESENTANTE LEGAL
VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

Calle Luna #1877 Pte. C.P. 81248 Fracc. Montferrat

Los Mochis, Sinaloa. Tel/Fax: 01 (668) 818 77 57

e-mail: grupo_velco@hotmail.com

Adjudicación Directa

Fecha: 10 de abril de 2023

Hoja No. 1

Fecha de Inicio Probable: 17 de abril de 2023

Fecha Probable de Terminación: 31 de mayo de 2023

Duración: 45 Días Naturales.

(045AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 432 M2 TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA CENTRAL EN EL MUNICIPIO DE AHOME

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
1	LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'C=200 KG/CM2.		18.00	\$ 60,020.34	
1.1	PRELIMINARES		1.00	\$ 6,239.02	
1.1.1	DEMOLICIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM. DE PERALTE, POR MEDIOS MECÁNICOS (ROMPEDORA NEUMÁTICA), HASTA 3.5 M. DE ALTURA, INCLUYE: MANO DE OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA, EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, UTILIZACIÓN DE ANDAMIOS, TRASPALCOS.	M2	24.00	\$ 224.95	\$ 5,398.80
	Total: ** CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N. **				
1.1.2	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN A 5 KM. DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN O DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3.12	\$ 269.30	\$ 840.22
	Total: ** OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 22/100 M.N. **				
1.1	Total de PRELIMINARES		1.00	\$ 6,239.02	\$ 6,239.02
	** SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N. **				
1.2	LOSAS		1.00	\$ 43,768.68	
1.2.1	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO No. 3 (3/8") F'Y=4200 KG/CM2 EN LOSAS, INCLUYE: ELEVACIÓN, MATERIALES, HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	TON	0.20	\$ 66,235.56	\$ 13,247.11
	Total: ** TRECE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 11/100 M.N. **				
1.2.2	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN LOSA DE AZOTEA CON AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", EL TERMINADO SUPERIOR DE LOSA SERA PLANEADO, ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE, INCLUYE: RENIVELACIÓN PERIMETRAL CON LADRILLO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 PARA RECIBIR CIMBRA, SUMINISTRO, COLOCACIÓN, VIBRADO Y CURADO.	M3	2.40	\$ 7,543.43	\$ 18,104.23
	Total: ** DIECIOCHO MIL CIENTO CUATRO PESOS 23/100 M.N. **				
1.2.3	CIMBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: DESCIMBRA, REBABEADO, DETALLADO FINO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	23.09	\$ 537.78	\$ 12,417.34
	Total: ** DOCE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 34/100 M.N. **				

ATENTAMENTE


ING. JORGE ARTURO VELDERRAÍN BARRERA
REPRESENTANTE LEGAL
VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

Calle Luna #1877 Pte. C.P. 81248 Fracc. Montferrat

Los Mochis, Sinaloa. Tel/Fax: 01 (668) 818 77 57

e-mail: grupo_velco@hotmail.com

Adjudicación Directa

Fecha: 10 de abril de 2023

Hoja No. 2

Fecha de Inicio Probable: 17 de abril de 2023

Fecha Probable de Terminación: 31 de mayo de 2023

Duración: 45 Días Naturales.

(045AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 432 M2 TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA CENTRAL EN EL MUNICIPIO DE AHOME

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
1.2	Total de LOSAS		1.00	\$ 43,768.68	\$ 43,768.68
	** CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 68/100 M.N. **				
1.3	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		1.00	\$ 3,914.67	
1.3.1	INSTALACIÓN ELÉCTRICA SEGÚN PROYECTO INCLUYE: RAMALEO A BASE DE MANGUERA POLIDUCTO NARANJA DE 1/2" (17.65 M.), CAJAS DE REGISTRO DE LAMINA GALVANIZADA, DE 3"X3" (2 PZAS), EN SALIDA A LOSA Y 2X4 (3 PZAS) EN MUROS; RANURADO, COLOCACIÓN Y RESANE EN POLIDUCTO PARA INSTALACIÓN DE CABLES MARCA IUSA Ó SIMILAR EN CALIDAD, THW CALIBRE No. 12 (15.90 M.) Y No.14 (5.46 M.), SE CONSIDERA UNA ACOMETIDA ELÉCTRICA DE 1.50 M. DE LONGITUD CONDUCCION CON MANGUERA POLIDUCTO DE 1" (1.50 M) Y CABLE MARCA IUSA Ó SIMILAR EN CALIDAD CALIBRE No. 8 (3.00 M.), Y No.10 (1.50M.), LA INSTALACIÓN DE ACCESORIOS MARCA MODUS Ó SIMILAR EN CALIDAD EN APAGADOR SENCILLO (2 PZAS), TAPAS DE 1,2,3 VENTANAS (1 PZA), CONTACTO DOBLE POLARIZADO CON TAPA(2 PZAS), ROSETA DE PORCELANA DE 4" (2 PZAS), PRUEBA DEL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00	\$ 3,914.67	\$ 3,914.67
	Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 67/100 M.N. **				
			1.00	\$ 0.00	
1.3	Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA		1.00	\$ 3,914.67	\$ 3,914.67
	** TRES MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 67/100 M.N. **				
1.4	LIMPIEZA Y ACABADOS		1.00	\$ 6,097.97	
1.4.1	CHAFLAN DE MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 DE 10X10 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	4.00	\$ 57.37	\$ 229.48
	Total: ** DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 48/100 M.N. **				
1.4.2	DIAMANTES PARA CONDUCCIÓN DE AGUA PLUVIAL EN LOSA DE AZOTEA DE 5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, INCLUYE: ELEVACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA	M2	1.00	\$ 258.71	\$ 258.71

ATENTAMENTE


ING. JORGE ARTURO VELDERRAIN IBARRA
REPRESENTANTE LEGAL
VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

Calle Luna #1877 Pte. C.P. 81248 Fracc. Montferrat
Los Mochis, Sinaloa. Tel/Fax: 01 (668) 818 77 57
e-mail: grupo_velco@hotmail.com

Adjudicación Directa
Fecha: 10 de abril de 2023

Hoja No. 3
Fecha de Inicio Probable: 17 de abril de 2023
Fecha Probable de Terminación: 31 de mayo de 2023
Duración: 45 Días Naturales.

(045AH23PR) CONSTRUCCIÓN DE 432 M2 TECHO FIRME PARA MEJORAMIENTO DE
VIVIENDAS EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA CENTRAL EN EL
MUNICIPIO DE AHOME

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Y EQUIPO. Total: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. **				
1.4.3	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA DE AZOTEA A BASE DE RESINA ACRÍLICA, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADO DE GRIETAS CON CEMENTO PLÁSTICO ACRÍLICO, APLICACIÓN DE UNA CAPA DE SELLADOR ACRÍLICO DILUIDO CON AGUA EN PROPORCIÓN 1:3 CON CEPILLO DE IXTLE, UNA CAPA DE THERMOTEX RESIDENCIAL 36 MESES ADELGAZADO CON 1 LITRO DE AGUA POR CUBETA DE 18 LT. Ó SIMILAR, COLOCACIÓN DE MALLA DE REFUERZO POLIÉSTER SENCILLO TRASLAPÉ DE 10 CM. Y UNA SEGUNDA CAPA DE THERMOTEX RESIDENCIAL 36 MESES SIN ADELGAZAR Ó SIMILAR. Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N. **	M2	24.00	\$ 187.21	\$ 4,493.04
1.4.4	SUMINISTRO É INSTALACIÓN DE PLACA A BASE DE ACRÍLICO DE 15X30 CM. CON CALCOMANÍA EN VINIL Y LEYENDA SEGÚN PROGRAMA, FIJADA CON PIJAS Y TAQUETES DE PLÁSTICO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. Total: ** CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 177.37	\$ 177.37
1.4.5	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA. Total: ** CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. **	M2	24.00	\$ 7.43	\$ 178.32
1.4.6	MANIOBRA Y MOVIMIENTO DE MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN EN SITIO, ACARREO EN CARRETILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Total: ** SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 05/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 761.05	\$ 761.05
1.4	Total de LIMPIEZA Y ACABADOS ** SEIS MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 97/100 M.N. **		1.00	\$ 6,097.97	\$ 6,097.97
1	Total de LOSA DE AZOTEA ARMADA CON VARILLA DE 3/8", CONCRETO F'c=200 KG/CM2. ** UN MILLON OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N. **		18.00	\$ 60,020.34	\$ 1'080,366.12
Total de Presupuesto ** UN MILLON OCHENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N. **					\$ 1'080,366.12

ATENTAMENTE


ING. JORGE ARTURO VELDERRAIN IBARRA
REPRESENTANTE LEGAL
VELCO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.