



CONSTRUCTORA S.A DE C.V

IKITA

"HACEMOS LO MEJOR PARA USTED"

C. PRIVADA DE JUAREZ No. 1805-A

COL. MIRADOR

Cd. CHIHUAHUA, CHIH. 31205

TEL: (614) 410 77 57

kikita14@hotmail.com

RESTAURACIÓN DE CANTERA Y CARPINTERÍAS HISTÓRICAS DEL PARQUE LERDO

Fecha 17 de septiembre del 2019

Plazo 145 días. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Explosión de Insumos RESTAURACION PARQUE LERDO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
Materiales						
ACELINZ	aceite de linaza	lts	60.98500	\$ 75.00	\$ 4,573.88	0.38
ACEROESTR	ACERO ESTRUCTURAL	KG	100.00000	\$ 16.00	\$ 1,600.00	0.13
ACIDO MURIA	acido muriatico	lto	100.68183	\$ 25.00	\$ 2,517.05	0.21
AGLU-002	cemento gris normal,	ton	0.54000	\$ 4,000.00	\$ 2,160.00	0.18
AGRE-001	arena	m3	3.24450	\$ 250.00	\$ 811.13	0.07
AGRE-016	agua potable	m3	200.86520	\$ 25.00	\$ 5,021.63	0.42
AGUCAL	agua de cal	lts	388.51176	\$ 70.00	\$ 27,195.82	2.26
ALUMBRE	ALUMBRE	KG	55.00000	\$ 185.00	\$ 10,175.00	0.84
BARNIZ	BARNIZ (mancha)	LTO	23.53250	\$ 131.00	\$ 3,082.76	0.26
BARRACE	BARRA DE ACERO INOXIDABLE	PZA	444.00000	\$ 24.99	\$ 11,095.56	0.92
BIOCIDA	Biocida	lts	30.49250	\$ 120.00	\$ 3,659.10	0.30
CAL	CAL	saco	2.09000	\$ 65.00	\$ 135.85	0.01
CANTERA	CANTERA	PZA	9.00000	\$ 450.00	\$ 4,050.00	0.34
CANTERAPOR	CANTERA POROSA	M2	47.12000	\$ 560.00	\$ 26,387.20	2.19
CONT012	Control de la velocidad del drenaje y evaluación de los métodos periódicamente	lote	1.00000	\$ 766.23	\$ 766.23	0.06
FUNJ012	jungicidas	LTS	46.67148	\$ 320.01	\$ 14,935.34	1.24
GRAVA 2"	grava de 2"	m3	5.65440	\$ 250.00	\$ 1,413.60	0.12
GRAVA3/4	grava de 3/4"	M3	5.65440	\$ 250.00	\$ 1,413.60	0.12
GRAVILLA	GRAVRILLA	M3	5.65440	\$ 250.00	\$ 1,413.60	0.12
HULE NEGRO	HULE NEGRO	rollo	8.66667	\$ 250.00	\$ 2,166.67	0.18
JABON	JABON	KG	84.51535	\$ 7.91	\$ 668.52	0.06
LOSBARR	losas de barro	lote	1.00000	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	1.24
MADERA 1A	madera de 1a	pt	121.80000	\$ 15.60	\$ 1,900.08	0.16
MADFIN	Madera Fina Moldeada de acuerdo a diseño existente	pza	1.00000	\$ 9,500.00	\$ 9,500.00	0.79
MALL04	mallas metálicas a base de lámina de metal desplegado, y marco circular a base de solera 1" x 3/16"	PZA	2.00000	\$ 3,508.59	\$ 7,017.18	0.58
MALLAAVE	mallas anti aves	rollo	30.00000	\$ 1,350.00	\$ 40,500.00	3.36
MALLAFIBVID	mallas fibra de vidrio	rollo	4.00000	\$ 749.80	\$ 2,999.20	0.25
MAT123	material (Arena lavada, grava, cemento blanco y cal).	LOTE	1.00000	\$ 4,672.10	\$ 4,672.10	0.39
MATESC	material para elaboracion de escalera	lote	1.00000	\$ 1,570.00	\$ 1,570.00	0.13
MATIGU	Material Para igualacion de envejecimiento (veladuras a base de agua y pigmentos minerales)	lote	219.00000	\$ 70.00	\$ 15,330.00	1.27
MATREP	MATERIAL DE REPARACION	LOTE	209.00000	\$ 120.00	\$ 25,080.00	2.08
PERNOS01	pernos de acero inoxidable	PZA	50.00000	\$ 150.00	\$ 7,500.00	0.62
PICOS ATI	picos anti aves	ml	72.00000	\$ 120.00	\$ 8,640.00	0.72
PINTESMHERF	pintura de esmalte anticorrosiva para estructuras	lto	15.00000	\$ 105.00	\$ 1,575.00	0.13

Arq. Adolfo Morales Marin



CONSTRUCTORA S.A DE C.V

IKITA

"HACEMOS LO MEJOR PARA USTED"

C. PRIVADA DE JUAREZ No. 1805-A

COL. MIRADOR

Cd. CHIHUAHUA, CHIH. 31205

TEL: (614) 410 77 57

kikita14@hotmail.com

RESTAURACIÓN DE CANTERA Y CARPINTERÍAS HISTÓRICAS DEL PARQUE LERDO

Fecha 17 de septiembre del 2019

Plazo 145 días. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Explosión de Insumos RESTAURACION PARQUE LERDO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
	metálicas.					
PRUEBALAB	PRUEBA DE LABORATORIO	prueba	5.48243	\$ 3,500.00	\$ 19,188.51	1.59
RELLPER	Relleno de las perforaciones de respiración con cal y arena 2:1	PZA	30.00000	\$ 120.00	\$ 3,600.00	0.30
REMO012	removedor estandar comex	lts	94.13000	\$ 55.00	\$ 5,177.15	0.43
Total de Materi					\$ 294,491.76	24.44
Mano de Obra						
LABORATORIS	laboratorista	jor	6.89486	\$ 925.01	\$ 6,377.81	0.53
MOCA-001	Peón1	jor	30.92024	\$ 433.76	\$ 13,411.96	1.11
MOCA-002	Ayudante general	jor	705.89856	\$ 433.76	\$ 306,190.56	25.41
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	37.40807	\$ 843.02	\$ 31,535.75	2.62
MOCA-014	Albañil	jor	74.35916	\$ 597.06	\$ 44,396.88	3.68
MOCA-016	Carpintero fino	jor	16.74112	\$ 597.06	\$ 9,995.45	0.83
MOCA-021	Colocador	jor	21.77336	\$ 597.06	\$ 13,000.00	1.08
MOCA-023	Herrero	jor	16.37825	\$ 597.06	\$ 9,778.80	0.81
MOCA-025	Oficial Instalador	jor	142.76126	\$ 597.06	\$ 85,237.04	7.07
MOCA-065	Oficial Aplicador	jor	90.12592	\$ 597.06	\$ 53,810.58	4.46
MOCA-085	Especialista en Restauracion	jor	27.62940	\$ 840.92	\$ 23,234.12	1.93
MOCA-091	Oficial de Molduras	jor	299.69222	\$ 580.00	\$ 173,821.49	14.42
PERITO RES	PERITO RESTAURADOR	jor	2.52030	\$ 1,450.00	\$ 3,654.44	0.30
Total de Mano					\$ 774,444.88	64.26
Herramienta						
ARNESIND	ARNES INDIVIDUAL	LOTE	3.66667	\$ 12,426.10	\$ 45,562.41	3.78
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.03000	\$ 774,188.49	\$ 23,225.65	1.93
HEMN-117	Andamio metálico a base tubular y hasta 4.0 mts de altura.	LOTE	5.25519	\$ 8,500.00	\$ 44,669.11	3.71
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.02000	\$ 248,516.25	\$ 4,970.33	0.41
Total de Herram					\$ 118,427.50	9.83
Equipo						
EQ-001	Revolvedora para concreto	hora	4.18000	\$ 78.11	\$ 326.50	0.03
EQ-003	Camión de volteo	hora	16.00000	\$ 402.87	\$ 6,445.92	0.53
EQ-010	Soldadora lincoln	hora	2.00000	\$ 62.39	\$ 124.78	0.01
EQ-012	Equipo de soldar y corte	hora	24.00000	\$ 62.39	\$ 1,497.36	0.12
EQ-016	rotamartillo	hora	15.00000	\$ 15.14	\$ 227.10	0.02
EQ091	PULIDORA MANUAL	hora	120.00000	\$ 61.69	\$ 7,402.80	0.61
Total de Equip					\$ 16,024.46	1.33
Auxiliares						



CONSTRUCTORA S.A DE C.V

IKITA

"HACEMOS LO MEJOR PARA USTED"

C. PRIVADA DE JUAREZ No. 1805-A

COL. MIRADOR

Cd. CHIHUAHUA, CHIH. 31205

TEL: (614) 410 77 57

kikita14@hotmail.com

RESTAURACIÓN DE CANTERA Y CARPINTERÍAS HISTÓRICAS DEL PARQUE LERDO

Fecha 17 de septiembre del 2019

Plazo 145 dias. nat. Inicio 23 de Sep del 2019 Termino 14 de Febrero del 2020

Explosión de Insumos RESTAURACION PARQUE LERDO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
EXCV0123	EXCAVACION A MANO	M3	16.96320	\$ 105.00	\$ 1,781.14	0.15
Total de Auxili:					\$ 1,781.14	0.15
TOTAL DEL RE					\$ 1'205,169.74	100.00

Arq. Adolfo Morales Marin