



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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra **RESTAURACION PARQUE LERDO**

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
RESTAURACIÓN DE CANTERA Y CARPINTERÍAS HISTÓRICAS DEL PARQUE LERDO								
RESTAURACION PARQUE LERDO								
RESTAURACIÓN DE LA CARPINTERÍA DEL KIOSCO								
30	1.01	Renta de andamios y todo lo necesario para su colocación en el sitio de intervención.	lote	1.00	15,603.40 \$	15,603.40 \$	15,603.40	
40	1.02	Suministro y colocación de moldura perimetral de remate que rodea toda la cubierta, del mismo tipo de madera existente y elaborada artesanalmente teniendo en cuenta el diseño y acabado original del kiosco.	ml	34.80	260.00 \$	9,048.00 \$	2,827.50 \$	6,220.50
50	1.03	Limpieza de la carpintería del kiosco, se aplicará removedor estándar marca COMEX o similar en calidad, y se raspará la superficie con espátula de madera o plástico. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	94.13	78.83 \$	7,420.27		3,928.38
60	1.04	Curado de la carpintería del kiosco, utilizando Biocida (MADERCIDE) 2 manos y aceite de linaza de 4 a 6 manos dependiendo de la resequeidad de la madera, para evitar plagas. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	94.13	110.01 \$	10,355.24		739.46
70	1.05	Igualado de los tonos de la carpintería del kiosco, se usará mancha al aceite del tono adecuado. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	94.13	109.93 \$	10,347.71		
80	1.06	Sustitución de la pieza central de la cubierta teniendo en cuenta el tipo de madera y diseño de la pieza original, del mismo tipo de madera existente y elaborada artesanalmente. Incluye suministro, fabricación y colocación, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	13,432.10 \$	13,432.10		
90	1.07	Tratamiento con Biocida (MADERCIDE) 2 manos y aplicación de aceite de linaza de 4 a 6 manos según sea necesario de la moldura perimetral de la cubierta del kiosco, para evitar plagas, incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su	ml	34.80	103.70 \$	3,608.76		

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
-----------	-------	-------------	--------	----------	-------------	-------	---------------------	-------

correcta ejecución. P.U.O.T.

RESTAURACION DE LA CANTERA DEL KIOSCO

Determinación de causas de humedad y grado de deterioro provocado por esta.

120	2.1.01	Extracción de la humedad en los muros. Elaboración de canal de ventilación en todo el perímetro con el objeto de favorecer la eliminación gradual de la humedad existente en los muros. La profundidad se determinará dependiendo de la fuente de humedad determinada, con un ancho de 30 cm y usando como relleno gravas de diferente granulometría para la correcta evaporación de la humedad. El acabado será con adoquín de CANTERA más porosa que la de los muros y se colocarán sobre la capa de arena más fina del relleno. Las juntas se sellarán con arena fina permitiendo una evaporación más rápida en esa zona que en la del muro. (ver detalle en plano). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	ml	30.72	1,554.93 \$	47,767.45		
130	2.1.02	Retiro de escombros, incluye traslado a lugar de tiradero autorizado.	m3	5.00	755.86 \$	3,779.30		
140	2.1.03	Suministro y colocación de mallas metálicas a base de lámina de metal desplegado, y marco circular a base de solera 1" x 3/16" en las ventanas que permitan la circulación del aire, según detalle en plano. Incluye el retiro de las láminas metálicas existentes, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	2.00	5,453.91 \$	10,907.82		
150	2.1.04	Determinación y ejecución de perforaciones de respiración, estas tendrán un diámetro de 5 mm, tendrán una profundidad de 25 cm y estarán espaciadas a no más de 30 cm entre una y otra; esto solo se ejecutará en las áreas que así lo requieran al interior del Kiosco. Se revisará periódicamente el progreso de estas perforaciones para eliminar la humedad por el perito en restauración. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	282.27 \$	8,468.10		
160	2.1.05	Limpieza y eliminación de sales en el muro interno de manera mecánica (especificado en la descripción de la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su	lote	1.00	8,476.56 \$	8,476.56		

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
		correcta ejecución. P.U.O.T.						
170	2.1.06	Relleno de las perforaciones de respiración con cal y arena 2:1 (pasado un mes de que se perforó) para garantizar un correcto control de la filtración y evaporización de la humedad. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	316.08 \$	9,482.40		
		Consolidación de elementos con deterioro significativo por humedad						
190	2.2.01	Preparación de la superficie a tratar del kiosco retirando todo el material degradado de manera irreversible y aplicando tres manos de agua o suero de cal (previamente obtenida en obra) aplicándola con estopa saturada en esta solución y colocada directamente sobre la superficie a tratar, siendo esta cubierta con hule para provocar de así una mayor penetración de este suero. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	27,073.12 \$	27,073.12		
200	2.2.02	Aplicación de 3 manos más de agua de cal en kiosco, en estas ocasiones serán aplicadas con brocha, saturando la pieza y dejando secar entre una mano y otra. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	18,768.03 \$	18,768.03		
		Limpieza profunda de la superficie perimetral del Kiosco fabricada en cantera.						
220	2.3.01	Determinación y clasificación de las áreas o zonas que presenten brotes de microorganismos parásitos en kiosco. Toma de muestras y análisis de éstas. Ejecución de pruebas con vista a la erradicación de brotes. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	12,137.68 \$	12,137.68		
230	2.3.02	En caso de requerirse se realizarán pruebas de laboratorio en kiosco. Incluye reporte y resultados por escrito y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	10,513.80 \$	10,513.80		
240	2.3.03	Eliminación de brotes de hongos o parásitos mediante limpieza mecánica en kiosco (Especificación en documento de metodologías). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	11,768.60 \$	11,768.60		

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 dias. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
250	2.3.04	Aplicación de fungicidas en kiosco previamente realizadas las pruebas in situ o en laboratorio según requiera el caso (Esta aplicación será ejecutada luego de la limpieza mecánica). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	11,167.70 \$	11,167.70		
260	2.3.05	Limpieza mecánica tradicional en kiosco con agua y jabón neutro, con cepillo de cerda natural (esta será aplicada de forma general a todo el conjunto, especificaciones en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	5,074.53 \$	5,074.53		
270	2.3.06	Determinación y limpieza en kiosco de elementos manchados por diversas causas como óxido, heces o pintas. Los materiales pueden ser diversos dependiendo del tipo de afectación a la que nos enfrentemos. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	9,999.51 \$	9,999.51		
280	2.3.07	Tratamiento con alumbre en kiosco en superficies expuestas al agua como cornizas y otros elementos decorativos. Se aplicarán de tres a seis manos de piedra de alumbre diluida en agua. Se aplicará con brocha. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	12,534.24 \$	12,534.24		
Colocación de injertos								
300	2.4.01	Determinación de las zonas en las que se requieran injertos y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área a injertar, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	395.93 \$	11,877.90		
310	2.4.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	65.00	66.45 \$	4,319.25		
320	2.4.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	251.96 \$	7,558.80		

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 dias. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
330	2.4.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	690.36 \$	20,710.80		
340	2.4.05	Ajuste de la pieza al área a la que va a injertarse, por la cara de contacto. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	120.67 \$	3,620.10		
350	2.4.06	Colocación del injerto. Este se fijará por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	307.34 \$	9,220.20		
360	2.4.07	Igualación de tonalidades y envejecimiento de los injertos. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	229.68 \$	6,890.40		
Sustituciones o reposiciones								
380	2.5.01	Determinación de las zonas en las que se requieran sustituciones y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal) Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	3.00	523.72 \$	1,571.16		
390	2.5.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	7.00	66.45 \$	465.15		
400	2.5.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza, y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	3.00	251.96 \$	755.88		
410	2.5.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	3.00	458.01 \$	1,374.03		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
420	2.5.05	Colocación de las piezas. Estas se fijarán por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	3.00	157.70 \$	473.10		
430	2.5.06	Igualación de tonalidades y envejecimiento de las piezas de cantera. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	3.00	229.68 \$	689.04		
440	2.5.07	Renta de andamiaje, arneses, y cualquier equipo necesario para los trabajos en el sitio. P.U.O.T.	lote	1.00	24,182.19 \$	24,182.19		
Herrería del kiosco								
460	2.6.01	Restauración de la herrería del kiosco, limpieza y lijado de superficie de pintura en mal estado y repintado con pintura de esmalte alquidálico color similar al existente. Reparación o sustitución de piezas faltantes en barandal, celosía, postes y elementos decorativos metálicos, así como la sustitución de los vitrales en celosía dañados, con las mismas características que lo existente, incluye anclajes, soldadura, herrares, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	24,483.49 \$	24,483.49		
REMODELACIÓN E INTEGRACIÓN ESTÉTICA DE LA ESCALERA DEL KIOSCO								
480	3.01	Remoción del recubrimiento de losas de cantera., poniendo especial atención a la protección de los elementos que seguirán formando parte de la escalera remodelada (barandal de hierro), además de no generar vibraciones capaces de dañar el Kiosco. Incluye retiro de escombros de piezas que no sirvan a tiradero autorizado, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	16,197.26 \$	16,197.26		
490	3.02	Elaboración del diseño de la escalera teniendo en cuenta diseño y estilo originales del Kiosco. Adecuación de la estructura de concreto al diseño que consiste en la remoción del material sobrante utilizando cincel y mazo de cantero de 5 libras o cortadora de concreto en los elementos necesarios con el fin de minimizar todo tipo de vibraciones perjudiciales. Incluye la entrega de planos y esquemas con medidas reales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00	10,496.23 \$	10,496.23		

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: (514) 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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
		P.U.O.T.						
500	3.03	Suministro del material (Arena lavada, grava, cemento blanco y cal). Incluye la confección de las tarrajas a utilizar en la base y parte superior, transporte, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	5,399.07 \$	5,399.07		
510	3.04	Colocación de guías, pernos de acero inoxidable para la estructura de los elementos volados del diseño, teniendo en cuenta dimensiones y diseño. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	50.00	323.94 \$	16,197.00		
520	3.05	Colocación de malla de fibra de vidrio en la estructura de hacer inoxidable , y aplicación de las capas de material necesarias para ir integrando la forma final. Incluye mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U. O.T.	pza	2.00	5,399.07 \$	10,798.14		
530	3.06	Aplicación de las capas de acabado. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	10,798.16 \$	10,798.16		
540	3.07	Elaboración de las juntas . Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	3,239.45 \$	3,239.45		
550	3.08	Igualación de tonalidades utilizando pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	4,221.09 \$	4,221.09		
560	3.09	Elaboración de los peldaños y descanso superior de la escalera. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	4,272.84 \$	4,272.84		
570	3.10	Realización de textura e igualado de tonalidades en los peldaños. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	3,239.45 \$	3,239.45		
PISO DEL KIOSCO								
590	4.01	Remoción del piso de concreto actual. Incluye retiro de escombros. Se realizará con herramientas manuales de mínimo impacto para evitar vibraciones y cualquier tipo de daño a la estructura del Kiosco. Incluye	lote	1.00	25,915.59 \$	25,915.59		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
-----------	-------	-------------	--------	----------	-------------	-------	---------------------	-------

herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.

600	4.02	Preparación de la superficie y replanteo del nuevo piso. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	25,915.59 \$	25,915.59		
-----	------	---	------	------	--------------	-----------	--	--

610	4.03	Colocación de losas de barro teniendo en cuenta diseño. Se realizará colocando una base de cal y arena. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	36,910.10 \$	36,910.10		
-----	------	--	------	------	--------------	-----------	--	--

RESTAURACIÓN DEL ACCESO NORTE

Determinación de causas de humedad y grado de deterioro provocado por ésta.

640	5.1.01	Extracción de la humedad en los muros. Elaboración de canal de ventilación en todo el perímetro con el objeto de favorecer la eliminación gradual de la humedad existente en los muros. Incluye y todo lo necesario para su correcta ejecución. la profundidad se determinará dependiendo de la fuente de humedad determinada, con un ancho de 30 cm y usando como relleno gravas de diferente granulometría para la correcta evaporación de la humedad. El acabado será con adoquín de CANTERA más porosa que la de los muros y se asentarán sobre la capa de arena más fina del relleno. Las juntas se sellarán con arena fina permitiendo una evaporación más rápida en esa zona que en la del muro.	ml	16.40	1,554.93 \$	25,500.85	\$ 25,500.85	
-----	--------	---	----	-------	-------------	-----------	---	--

650	5.1.02	Retiro de escombro, incluye traslado a lugar de tiradero autorizado.	m3	2.00	755.86 \$	1,511.72	\$ 1,511.72	
-----	--------	--	----	------	-----------	----------	--	--

660	5.1.03	Limpieza y eliminación de sales en el muro de manera mecánica (especificado en la descripción de la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	1,079.82 \$	1,079.82	\$ 1,079.82	
-----	--------	---	------	------	-------------	----------	--	--

670	5.1.04	Control de la velocidad del drenaje y evaluación de los métodos periódicamente. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	885.46 \$	885.46	\$ 885.46	
-----	--------	--	------	------	-----------	--------	--	--

Consolidación de elementos con deterioro significativo por

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
humedad.								
690	5.2.01	Preparación de la superficie a tratar del acceso norte retirando todo el material degradado de manera irreversible y aplicando tres manos de agua o suero de cal (previamente obtenida en obra) aplicándola con estopa saturada en esta solución y colocada directamente sobre la superficie a tratar, siendo esta cubierta con hule para provocar de así una mayor penetración de este suero. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	16,879.38 \$	16,879.38 \$	7,234.03 \$	9,645.35
700	5.2.02	Aplicación de 3 manos más de agua de cal del acceso norte, en estas ocasiones serán aplicadas con brocha, saturando la pieza y dejando secar entre una mano y otra. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	11,924.56 \$	11,924.56	\$	11,924.56
Limpieza profunda de la superficie fabricada en cantera.								
720	5.3.01	Determinación y clasificación de las áreas o zonas que presenten brotes de microorganismos parásitos en acceso norte. Toma de muestras y análisis de éstas. Ejecución de pruebas con vista a la erradicación de brotes. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	6,068.84 \$	6,068.84	\$	866.98
730	5.3.02	En caso de requerirse se realizarán pruebas de laboratorio en acceso norte. Incluye reporte y resultados por escrito y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	5,661.90 \$	5,661.90		
740	5.3.03	Eliminación de brotes de hongos o parásitos mediante limpieza mecánica en acceso norte (Especificación en documento de metodologías). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	4,225.35 \$	4,225.35		
750	5.3.04	Aplicación de fungicidas en acceso norte previamente realizadas las pruebas in situ o en laboratorio según requiera el caso (Esta aplicación será ejecutada luego de la limpieza mecánica). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	3,734.83 \$	3,734.83		
760	5.3.05	Limpieza mecánica tradicional en acceso norte con agua y jabón neutro, con cepillo de cerda natural (esta será aplicada de forma general a todo el conjunto, especificaciones en la metodología).	pza	1.00	7,588.93 \$	7,588.93		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
		Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.						
770	5.3.06	Determinación y limpieza en acceso norte de elementos manchados por diversas causas como óxido, heces o pintas. Los materiales pueden ser diversos dependiendo del tipo de afectación a la que nos enfrentemos. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	6,037.74 \$	6,037.74		
780	5.3.07	Tratamiento con alumbre en superficies expuestas al agua como cornizas y otros elementos decorativos en acceso norte. Se aplicarán de tres a seis manos de piedra de alumbre diluida en agua. Se aplicará con brocha. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	8,322.29 \$	8,322.29		
		Colocación de injertos						
800	5.4.01	Determinación de las zonas en las que se requieran injertos y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área a injertar, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	395.92 \$	11,877.60		
810	5.4.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	70.00	66.45 \$	4,651.50		
820	5.4.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	251.96 \$	7,558.80		
830	5.4.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	690.36 \$	20,710.80		
840	5.4.05	Ajuste de la pieza al área a la que va a injertarse, por la cara de contacto. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	120.67 \$	3,620.10		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
850	5.4.06	Colocación del injerto. Este se fijará por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	307.34 \$	9,220.20		
860	5.4.07	Igualación de tonalidades y envejecimiento de los injertos. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	229.68 \$	6,890.40		
Sustituciones o reposiciones								
880	5.5.01	Determinación de las zonas en las que se requieran sustituciones y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal) Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	523.72 \$	5,237.20		
890	5.5.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	20.00	66.45 \$	1,329.00	\$ 1,329.00	
900	5.5.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza, y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	251.96 \$	2,519.60		
910	5.5.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	690.36 \$	6,903.60		
920	5.5.05	Colocación de las piezas. Estas se fijarán por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	157.70 \$	1,577.00		
930	5.5.06	Igualación de tonalidades y envejecimiento de las piezas de cantera. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	229.68 \$	2,296.80		

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

Programa de Obra

RESTAURACIÓN PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
940	5.5.07	Suministro, labrado, diseño y colocación de moldura de remate para la parte inferior de la base. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	18.00	479.60 \$	8,632.80		
950	5.5.08	Renta de andamiaje, arneses, y cualquier equipo necesario para los trabajos en el sitio. P.U.O.T.	lote	1.00	24,182.19 \$	24,182.19		
Malla antiaves								
970	5.6.01	Suministro y colocación de malla anti-aves en parte superior de Arco Norte (av. Ocampo y calle Sexta), a base de polietileno de densidad media de alta resistencia con capa de protección tinubin resistente a rayos ultravioleta, con garantía de 5 años contra defectos de fábrica, incluye sistema de fijación, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T. Esta se fijará a 40 cm por encima de la altura del arco, utilizando las juntas entre las piezas como punto para la colocación de los anclajes requeridos.	pza	1.00	86,385.32 \$	86,385.32		
980	5.6.02	Incluye la colocación de picos en los elementos sobresalientes que así lo requieran.	m	36.00	441.75 \$	15,903.00		
RESTAURACIÓN DEL ACCESO CALLE SEXTA Y BOLÍVAR.								
Consolidación de elementos con deterioro significativo por humedad								
1010	6.1.01	Preparación de la superficie a tratar de acceso sexta y bolívar retirando todo el material degradado de manera irreversible y aplicando tres manos de agua o suero de cal (previamente obtenida en obra) aplicándola con estopa saturada en esta solución y colocada directamente sobre la superficie a tratar, siendo esta cubierta con hule para provocar de así una mayor penetración de este suero. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	16,388.56 \$	16,388.56	\$	16,388.56
1020	6.1.02	Aplicación de 3 manos más de agua de cal en acceso sexta y bolívar, en estas ocasiones serán aplicadas con brocha, saturando la pieza y dejando secar entre una mano y otra. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	11,433.73 \$	11,433.73		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
Limpieza profunda de la superficie fabricada en cantera.								
1040	6.2.01	Determinación y clasificación de las áreas o zonas que presenten brotes de microorganismos parásitos en acceso sexta y bolívar. Toma de muestras y análisis de éstas. Ejecución de pruebas con vista a la erradicación de brotes. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	10,129.91 \$	10,129.91		
1050	6.2.02	En caso de requerirse se realizarán pruebas de laboratorio en acceso sexta y bolívar. Incluye reporte y resultados por escrito y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	5,052.39 \$	5,052.39		
1060	6.2.03	Eliminación de brotes de hongos o parásitos mediante limpieza mecánica en acceso sexta y bolívar (Especificación en documento de metodologías). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	3,239.45 \$	3,239.45		
1070	6.2.04	Aplicación de fungicidas en acceso sexta y bolívar previamente realizadas las pruebas in situ o en laboratorio según requiera el caso (Esta aplicación será ejecutada luego de la limpieza mecánica). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	3,239.45 \$	3,239.45		
1080	6.2.05	Limpieza mecánica tradicional en acceso sexta y bolívar con agua y jabón neutro, con cepillo de cerda natural (esta será aplicada de forma general a todo el conjunto, especificaciones en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	7,288.76 \$	7,288.76		
1090	6.2.06	Determinación y limpieza en acceso sexta y bolívar de elementos manchados por diversas causas como óxido, heces o pintas. Los materiales pueden ser diversos dependiendo del tipo de afectación a la que nos enfrentemos. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	7,126.79 \$	7,126.79		
1100	6.2.07	Tratamiento con alumbre en acceso sexta y bolívar en superficies expuestas al agua como cornizas y otros elementos decorativos. Se aplicarán de tres a seis manos de piedra de alumbre diluida en agua. Se aplicará con brocha. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	7,886.45 \$	7,886.45		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDÓ

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
Colocación de injertos								
1120	6.3.01	Determinación de las zonas en las que se requieran injertos y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área a injertar, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	395.92 \$	5,938.80		
1130	6.3.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	66.45 \$	1,993.50		
1140	6.3.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	251.96 \$	3,779.40		
1150	6.3.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	458.01 \$	6,870.15		
1160	6.3.05	Ajuste de la pieza al área a la que va a injertarse, por la cara de contacto. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	139.95 \$	2,099.25		
1170	6.3.06	Colocación del injerto. Este se fijará por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	157.70 \$	2,365.50		
1180	6.3.07	Igualación de tonalidades y envejecimiento de los injertos. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	15.00	229.68 \$	3,445.20		
Sustituciones o reposiciones								
1200	6.4.01	Determinación de las zonas en las que se requieran sustituciones y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado	pza	6.00	523.72 \$	3,142.32		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
-----------	-------	-------------	--------	----------	-------------	-------	---------------------	-------

y limpieza del área, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal) Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.

1210	6.4.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	12.00	66.45 \$	797.40		
------	--------	---	-----	-------	----------	--------	--	--

1220	6.4.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza, y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	6.00	251.96 \$	1,511.76		
------	--------	--	-----	------	-----------	----------	--	--

1230	6.4.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	6.00	458.01 \$	2,748.06		
------	--------	---	-----	------	-----------	----------	--	--

1240	6.4.05	Colocación de las piezas. Estas se fijarán por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	6.00	157.70 \$	946.20		
------	--------	---	-----	------	-----------	--------	--	--

1250	6.4.06	Igualación de tonalidades y envejecimiento de las piezas de cantera. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	6.00	229.68 \$	1,378.08		
------	--------	--	-----	------	-----------	----------	--	--

1260	6.4.07	Renta de andamiaje, arneses, y cualquier equipo necesario para los trabajos en el sitio. P.U.O.T.	lote	1.00	15,113.87 \$	15,113.87		
------	--------	---	------	------	--------------	-----------	--	--

RESTAURACIÓN DEL ACCESO BOLÍVAR Y OCAMPO

Consolidación de elementos con deterioro significativo por humedad

1290	7.1.01	Preparación de la superficie a tratar en acceso bolívar y ocampo retirando todo el material degradado de manera irreversible y aplicando tres manos de agua o suero de cal (previamente obtenida en obra) aplicándola con estopa saturada en esta solución y colocada directamente sobre la superficie a tratar, siendo esta cubierta con	pza	1.00	15,899.40 \$	15,899.40		
------	--------	---	-----	------	--------------	-----------	--	--

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
		hule para provocar de así una mayor penetración de este suero. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.						
1300	7.1.02	Aplicación de 3 manos más de agua de cal en acceso bolívar y ocampo, en estas ocasiones serán aplicadas con brocha, saturando la pieza y dejando secar entre una mano y otra. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	10,935.13 \$	10,935.13		
		Limpieza profunda de la superficie fabricada en cantera.						
1320	7.2.01	Determinación y clasificación de las áreas o zonas que presenten brotes de microorganismos parásitos en acceso bolívar y ocampo. Toma de muestras y análisis de éstas. Ejecución de pruebas con vista a la erradicación de brotes. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	2,338.99 \$	2,338.99		
1330	7.2.02	En caso de requerirse se realizarán pruebas de laboratorio en acceso bolívar y ocampo. Incluye reporte y resultados por escrito y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	10,006.88 \$	10,006.88		
1340	7.2.03	Eliminación de brotes de hongos o parásitos mediante limpieza mecánica en acceso bolívar y ocampo (Especificación en documento de metodologías). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	4,319.27 \$	4,319.27		
1350	7.2.04	Aplicación de fungicidas en acceso bolívar y ocampo previamente realizadas las pruebas in situ o en laboratorio según requiera el caso (Esta aplicación será ejecutada luego de la limpieza mecánica). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	5,938.98 \$	5,938.98		
1360	7.2.05	Limpieza mecánica tradicional en acceso bolívar y ocampo con agua y jabón neutro, con cepillo de cerda natural (esta será aplicada de forma general a todo el conjunto, especificaciones en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	6,478.90 \$	6,478.90		
1370	7.2.06	Determinación y limpieza en acceso bolívar y ocampo de elementos manchados por diversas causas como óxido, heces o pintas. Los	pza	1.00	4,049.31 \$	4,049.31		

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
		materiales pueden ser diversos dependiendo del tipo de afectación a la que nos enfrentemos. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.						
1380	7.2.07	Tratamiento con alumbre en acceso bolivar y ocampo en superficies expuestas al agua como cornizas y otros elementos decorativos. Se aplicarán de tres a seis manos de piedra de alumbre diluida en agua. Se aplicará con brocha. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	7,886.45 \$	7,886.45		
		Colocación de injertos						
1400	7.3.01	Determinación de las zonas en las que se requieran injertos y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área a injertar, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	395.92 \$	11,877.60		
1410	7.3.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	70.00	66.45 \$	4,651.50		
1420	7.3.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	251.96 \$	7,558.80		
1430	7.3.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	458.01 \$	13,740.30		
1440	7.3.05	Ajuste de la pieza al área a la que va a injertarse, por la cara de contacto. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	139.95 \$	4,198.50		
1450	7.3.06	Colocación del injerto. Este se fijará por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	157.70 \$	4,731.00		

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
1460	7.3.07	Igualación de tonalidades y envejecimiento de los injertos. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	30.00	229.68 \$	6,890.40		
Sustituciones o reposiciones								
1480	7.4.01	Determinación de las zonas en las que se requieran sustituciones y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal) Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	523.72 \$	5,237.20		
1490	7.4.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	20.00	66.45 \$	1,329.00		
1500	7.4.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza, y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	251.96 \$	2,519.60		
1510	7.4.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	458.01 \$	4,580.10		
1520	7.4.05	Colocación de las piezas. Estas se fijarán por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	157.70 \$	1,577.00		
1530	7.4.06	Igualación de tonalidades y envejecimiento de las piezas de cantera. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	10.00	229.68 \$	2,296.80		
1540	7.4.07	Renta de andamiaje, arneses, y cualquier equipo necesario para los trabajos en el sitio. P.U.O.T.	lote	1.00	15,113.87 \$	15,113.87		

RESTAURACIÓN DE ALZADOS LATERALES DE JARDINERÍA

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
Consolidación de elementos con deterioro significativo por humedad								
1570	8.1.01	Preparación de la superficie a tratar retirando todo el material degradado de manera irreversible y aplicando tres manos de agua o suero de cal en alzados laterales (previamente obtenida en obra) aplicándola con estopa saturada en esta solución y colocada directamente sobre la superficie a tratar, siendo esta cubierta con hule para provocar de así una mayor penetración de este suero. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	23,849.11 \$	23,849.11		
1580	8.1.02	Aplicación de 3 manos más de agua de cal en alzados laterales, en estas ocasiones serán aplicadas con brocha, saturando la pieza y dejando secar entre una mano y otra. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	18,097.62 \$	18,097.62		
Limpieza profunda de la superficie fabricada en cantera.								
1600	8.2.01	Determinación y clasificación de las áreas o zonas que presenten brotes de microorganismos parásitos en alzados laterales. Toma de muestras y análisis de éstas. Ejecución de pruebas con vista a la erradicación de brotes. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	1.00	11,244.20 \$	11,244.20		
1610	8.2.02	En caso de requerirse se realizarán pruebas de laboratorio en alzados laterales. Incluye reporte y resultados por escrito y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	2,090.32 \$	2,090.32		
1620	8.2.03	Eliminación de brotes de hongos o parásitos mediante limpieza mecánica en alzados laterales (Especificación en documento de metodologías). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	3,239.45 \$	3,239.45		
1630	8.2.04	Aplicación de fungicidas en alzados laterales previamente realizadas las pruebas in situ o en laboratorio según requiera el caso (Esta aplicación será ejecutada luego de la limpieza mecánica). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	3,239.46 \$	3,239.46		

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
1640	8.2.05	Limpieza mecánica tradicional en alzados laterales con agua y jabón neutro, con cepillo de cerda natural (esta será aplicada de forma general a todo el conjunto, especificaciones en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	8,368.57 \$	8,368.57		
1650	8.2.06	Determinación y limpieza en alzados laterales de elementos manchados por diversas causas como óxido, heces o pintas. Los materiales pueden ser diversos dependiendo del tipo de afectación a la que nos enfrentemos. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	6,046.96 \$	6,046.96		
1660	8.2.07	Tratamiento con alumbre en alzados laterales en superficies expuestas al agua como cornizas y otros elementos decorativos. Se aplicarán de tres a seis manos de piedra de alumbre diluida en agua. Se aplicará con brocha. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	lote	1.00	7,886.45 \$	7,886.45		
Colocación de injertos								
1680	8.3.01	Determinación de las zonas en las que se requieran injertos y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área a injertar, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	395.92 \$	16,232.72		
1690	8.3.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	82.00	66.45 \$	5,448.90		
1700	8.3.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	251.96 \$	10,330.36		
1710	8.3.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	458.01 \$	18,778.41		

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
1720	8.3.05	Ajuste de la pieza al área a la que va a injertarse, por la cara de contacto. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	139.95 \$	5,737.95		
1730	8.3.06	Colocación del injerto. Este se fijará por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	157.70 \$	6,465.70		
1740	8.3.07	Igualación de tonalidades y envejecimiento de los injertos. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	41.00	229.68 \$	9,416.88		
Sustituciones o reposiciones								
1760	8.4.01	Determinación de las zonas en las que se requieran sustituciones y preparación de la superficie. Esto es, la liberación del material dañado y limpieza del área, además de la consolidación de estas en los casos que así lo requieran (consolidación con agua de cal) Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	34.00	523.72 \$	17,806.48		
1770	8.4.02	Colocación de anclajes a base de barrenos de acero inoxidable (especificación en la metodología). Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	68.00	66.45 \$	4,518.60		
1780	8.4.03	Selección de la cantera teniendo en cuenta dureza, y tonalidad de la cantera original y suministro de esta a un punto en la obra. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	34.00	251.96 \$	8,566.64		
1790	8.4.04	Labrado de la cantera teniendo en cuenta dimensiones, diseño y textura de ésta, por la cara frontal. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	34.00	458.01 \$	15,572.34		
1800	8.4.05	Colocación de las piezas. Estas se fijarán por medio de anclajes y una mezcla de cal y arena con la proporción de 1:1. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	34.00	157.70 \$	5,361.80		

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Septiembre 22-28	29-05
1810	8.4.06	Igualación de tonalidades y envejecimiento de las piezas de cantera. Esto se logrará por medio de veladuras a base de agua y pigmentos minerales. Incluye herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	34.00	229.68 \$	7,809.12		
1820	8.4.07	Renta de andamiaje, arneses, y cualquier equipo necesario para los trabajos en el sitio. P.U.O.T.	lote	1.00	10,076.00 \$	10,076.00		

TOTAL PARCIAL:

TOTAL ACUMULADO:

\$ 1'392,697.36 \$ 55,971.78 \$ 49,713.99
\$ 55,971.78 \$ 105,685.77

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: (514) 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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

30

40

50 \$ 3,491.89

60 \$ 8,136.26 \$ 1,479.32

70 \$ 3,233.66 \$ 7,114.05

80 \$ 8,691.36 \$ 4,740.74

90 \$ 257.77 \$ 2,835.45 \$ 515.54

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra **RESTAURACION PARQUE LERDO**

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

120

\$

130

\$

140

\$

150

\$ \$

160

\$ \$

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
170						\$ 9,482.40				
190						\$ 19,337.95	\$ 7,735.17			
200						\$ 2,681.16	\$ 16,086.87			
220							\$ 12,137.68			
230								\$ 10,513.80		
240								\$ 8,406.15	\$ 3,362.43	

Arq. Adolfo Morales Marin

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
250									\$ 11,167.70	
260									\$ 2,174.80	\$ 2,899.73
270									\$ 9,999.51	
280									\$ 1,790.62	
300										
310										
320										



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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

330

340

350

360

380

390

400

410

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

420

430

440

460

480

\$ 6,941.69 \$ 9,255.57

490

\$ 10,496.23

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACIÓN PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

500

\$ 771.30

510

520

530

540

550

560

570

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
590										

600

610

640

650

660

670

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

690

700

720 \$ 3,201.86

730 \$ 5,661.90

740 \$ 4,225.35

750 \$ 2,667.74 \$ 1,067.09

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
760			\$ 7,588.93							
770			\$ 2,587.61	\$ 3,450.13						
780				\$ 8,322.29						
800				\$ 1,696.80	\$ 10,180.80					
810					\$ 4,651.50					
820						\$ 7,538.80				
830						\$ 14,793.43	\$ 5,917.37			

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
840										
							\$ 3,620.10			
850							\$ 3,951.51	\$ 5,268.69		
860								\$ 6,890.40		
880							\$ 748.17	\$ 4,489.03		
890										
900								\$ 2,519.60		
910										\$ 6,903.60
920										\$ 1,126.43

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
930										

940

950

970

980

1010 ☐

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1020	\$ 11,433.73									
1040	\$ 7,235.65	\$ 2,894.26								
1050	\$ 5,052.39									
1060	\$ 1,388.34	\$ 1,851.11								
1070		\$ 3,239.45								
1080		\$ 1,041.46	\$ 6,247.50							
1090			\$ 7,126.79							

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1100					\$ 7,836.45					
1120					\$ 4,242.00	\$ 1,696.80				
1130							\$ 1,993.30			
1140						\$ 1,619.74	\$ 2,159.66			
1150							\$ 6,870.15			
1160							\$ 299.89	\$ 1,799.36		
1170								\$ 2,365.50		
1180									\$ 3,445.20	

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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1200									\$ 2,244.51	\$ 897.81
1210										\$ 797.40
1220										\$ 647.90
1230										
1240										
1250										
1260										

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1290						\$ 11,356.72	\$ 4,542.68			
1300							\$ 10,935.13			
1320							\$ 1,002.43	\$ 1,336.56		
1330								\$ 10,006.88		
1340							\$ 617.04	\$ 3,702.23		
1350									\$ 5,938.98	
1360										\$ 6,478.90

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

Programa de Obra **RESTAURACION PARQUE LERDO**

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

1370

\$ 2,892.37

1380

1400

1410

1420

1430

1440

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

1450

1460

1480

1490

1500

1510

1520

1530

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

1540

1570

\$ 17,035.09 \$ 6,814.02

1580

\$ 18,097.42

1600

\$ 4,818.95 \$ 6,425.25

1610

\$ 2,090.32

1620

\$ 462.78 \$ 2,776.67

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 dias. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACIÓN PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1630									\$	3,239.46
1640										\$ 8,368.57
1650									\$	4,319.26
1660										
1680										
1690										
1700										

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
1710										
1720										
1730										
1740										
1760										
1770										
1780										
1790										

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Octubre 06-12	13-19	20-26	27-02	Noviembre 03-09	10-16	17-23	24-30	Diciembre 01-07	08-14
-----------	------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------	-------	-------	--------------------	-------

1800

1810

1820

\$	44,394.95	\$	33,770.58	\$	24,951.64	\$	92,459.90	\$	33,993.51	\$	94,821.21	\$	104,989.23	\$	56,930.90	\$	52,002.32	\$	67,645.20
\$	150,080.72	\$	183,851.30	\$	208,802.94	\$	301,262.84	\$	335,256.35	\$	430,077.56	\$	535,066.79	\$	591,997.69	\$	644,000.01	\$	711,645.21



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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

30

40

50

60

70

80

90



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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

120

130

140

150

160



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: (514) 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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

170

190

200

220

230

240

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

Programa de Obra • RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
250									
260									
270									
280	\$ 10,743.62								
300	\$ 11,877.90								
310	\$ 4,319.25								
320	\$ 5,399.14	\$ 2,159.66							

Arq. Adolfo Morales Marin



CONSTRUCTORA S.A DE C.V

IKITA

"HACEMOS LO MEJOR PARA USTED"

C. PRIVADA DE JUAREZ No. 1806-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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

330 \$ 20,710.80

340 \$ 1,551.47 \$ 2,068.63

350 \$ 9,220.20

360 \$ 984.34 \$ 906.06

380 \$ 1,571.16

390 \$ 465.15

400 \$ 539.91 \$ 215.97

410 \$ 1,374.03

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
420							\$ 202.76	\$ 270.34	
430							\$ 689.04		
440							\$ 3,454.62	\$ 20,727.57	
460							\$ 10,081.44	\$ 14,402.05	
480									
490									

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

500 \$ 4,627.77

510 \$ 16,197.00

520 \$ 10,798.14

530 \$ 7,712.97 \$ 3,085.19

540 \$ 3,239.45

550 \$ 1,809.04 \$ 2,412.05

560 \$ 4,272.84

570 \$ 462.78 \$ 2,776.67

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
590				\$	25,915.59				
600					\$	25,915.59			
610					\$	26,364.37	\$	10,545.73	
640									
650									
660									
670									

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 dias. nat. Inicio 23 de Sep del 2019

Termino 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACIÓN PARQUE LERDO

Actividad	Programa de Obra								
	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15

690

700

720

730

740

750

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

760

770

780

800

810

820

830

Arq. Adolfo Morales Marín



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

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO									
Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
840									
850									
860									
880									
890									
900									
910									
920	\$	450.57							

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
930	\$ 2,296.80								
940	\$ 3,649.77	\$ 4,933.03							
950		\$ 24,182.19							
970		\$ 6,170.50	\$ 67,874.07	\$ 12,340.75					
980			\$ 10,290.18	\$ 5,612.82					
1010									

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1020

1040

1050

1060

1070

1080

1090

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1100

1120

1130

1140

1150

1160

1170

1180



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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1200

1210

1220 \$ 863.86

1230 \$ 2,748.06

1240 \$ 135.17 \$ 811.03

1250 \$ 1,378.08

1260 \$ 15,113.87

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1290

1300

1320

1330

1340

1350

1360

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1370 \$ 1,156.94

1380 \$ 7,886.45

1400 \$ 5,090.40 \$ 6,787.20

1410 \$ 4,651.50

1420 \$ 1,079.83 \$ 6,478.97

1430 \$ 13,740.30

1440 \$ 4,198.50

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: (514) 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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
1450				\$ 3,379.29	\$ 1,351.71				
1460					\$ 6,890.40				
1480					\$ 2,244.52	\$ 2,992.68			
1490						\$ 1,329.00			
1500						\$ 359.44	\$ 2,159.66		
1510							\$ 4,580.10		
1520								\$ 1,577.00	
1530								\$ 1,640.57	\$ 656.23

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

Programa de Obra • RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1540

\$ 15,113.87

1570

1580

1600

1610

1620

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 Termina 14 de Febrero del 2020

Programa de Obra RESTAURACION PARQUE LERDO									
Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15

1630

1640

1650 \$ 1,727.70

1660 \$ 7,886.45

1680 \$ 6,956.88 \$ 9,275.84

1690 \$ 5,448.90

1700 \$ 1,475.77 \$ 8,854.59

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

Programa de Obra

RESTAURACION PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
1710				\$ 18,778.41					
1720				\$ 5,737.95					
1730				\$ 4,618.36	\$ 1,847.34				
1740					\$ 9,416.88				
1760					\$ 7,631.35	\$ 10,175.13			
1770							\$ 4,518.60		
1780							\$ 1,223.81	\$ 7,342.83	
1790								\$ 15,572.34	

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

Programa de Obra

RESTAURACIÓN PARQUE LERDO

Actividad	Diciembre 15-21	22-28	29-04	Enero 05-11	12-18	19-25	26-01	Febrero 02-08	09-15
-----------	--------------------	-------	-------	----------------	-------	-------	-------	------------------	-------

1800

\$ 5,361.80

1810

\$ 5,577.94 \$ 2,231.18

1820

\$ 10,076.00

\$	84,345.34	\$	94,423.37	\$	163,395.82	\$	59,985.87	\$	71,164.50	\$	73,884.18	\$	41,993.42	\$	28,652.75	\$	63,206.90
\$	795,990.55	\$	890,413.92	\$	1'053,809.74	\$	1'113,795.61	\$	1'184,960.11	\$	1'258,844.29	\$	1'300,837.71	\$	1'329,490.46	\$	1'392,697.36

Arq. Adolfo Morales Marin