

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	Restauración y Equipamiento de "Quinta Touche", Ubicado en el Centro Histórico entre las Calles del Paseo Bolivar y Avenida independencia II Etapa.								
1	PRELIMINARES			11.10%					
2	MUROS			0.57%					
3	ACABADOS EN MUROS			9.32%					
4	ACABADOS EN PISOS			19.77%					
5	PLAFONES			0.61%					
6	MUEBLES Y ACCESORIOS DE BAÑO			2.42%					
7	PUERTAS			3.42%					
8	CARPINTERÍA			15.59%					
9	HERRERÍA			4.35%					
10	CANCELERÍA			7.08%					
11	ILUMINACIÓN			1.93%					
12	CLIMAS			1.33%					
13	INSTALACIÓN ELÉCTRICA			0.56%					
14	OBRA EXTERIOR			1.81%					
15	JARDINERÍA			2.32%					
16	SISTEMA CONTRA INCENDIO PLANTA BAJA			0.75%					
17	MUSEOGRAFÍA			17.07%					

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQUITECTA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

axis

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16
RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO
HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II
ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.
RFC: AAR 901228 868
ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.
COL. Sn. FELIPE
CHIHUAHUA, CHIH. 31203
TELS (614) 4 145526 y 4 147774
Fax 4 138923
j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016		May	Jun	Jul
					Mar	Abr			
	Restauración y Equipamiento de "Quinta Touche", Ubicado en el Centro Histórico entre las Calles del Paseo Bolivar y Avenida Independencia II Etapa.								
	PRELIMINARES								
1.1	Desmantelamiento de aplanado existente en bovedas de ladrillo, sin recuperacion. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	264.62	0.37%	16,188.63	5,915.08			
1.2	Limpieza de caldera existente. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	pza	1.00	0.39%	17,368.54	6,346.15			
1.4	Limpieza de muros de mampostería existentes, a base de agua con cal. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	198.93	0.45%	19,858.26	7,255.90			
1.5	Demolición de jardinera existente. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	12.02	0.08%	3,677.26	1,343.61			
1.6	Limpieza en vigas existentes a base de madera de 6"x8". Incluye lijado y aplicación de un sellador para exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m	750.00	5.33%	234,494.37	85,680.63			
1.7	Limpieza de estructura de madera existentes en atico en a base de madera de 4"x4". Incluye lijado y aplicación de un sellador para exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m	185.00	0.97%	42,720.93	15,609.57			
1.8	Limpieza en cubierta del atico a base de tableta de madera. Incluye lijado y aplicación de un sellador para	m2	363.60	3.48%	152,826.10	55,840.30			

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
	exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.								
1.9	Fumigación de ático. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m2	242.40	0.02%	898.31	328.23			
	MUROS								
2.1	Muro de 0.30 mts. de espesor a base de block de concreto de 0.15x0.20x0.40 mts. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	31.48	0.45%	19,942.33	7,286.61			
2.2	Muro de 0.12 mts. de espesor, a base de tablero de yeso contrahumedad en area de banos marca tablaroca o similar, bastidor a base de canal de amarre de 3 5/8", poste metálico 3 5/8" a cada 0.60 mts. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	16.00	0.11%	5,025.87	1,836.37			
	ACABADOS EN MUROS								
3.1	Pintura vinil-acrílica en muros interiores, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	920.00	0.85%		36,140.08	15,113.12		
3.2	Limpieza de ladrillo industrial Incluye calafateos, perfiles, resanes, andamios, material, pintura lijado mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	632.76	4.13%		175,021.83	73,190.94		
3.3	Tratamiento de juntas o grietas en muro de ladrillo en fachadas a base de ca(calhidra) arena (no muy fina) pigmento color rojo (color ladrillo) y agua proporcion 1/3 incluye andamios material mano de obra tape para enmascarar 3", brochas para su aplicacion	m	210.00	0.33%		14,162.08	5,922.32		

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
	suministroe instalacion limpieza y todo lo necesario para su correcta instalacion								
3.4	Limpieza de tuberías en sótano. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	Lote	1.00	0.09%		3,633.63	1,519.51		
3.5	Limpieza en mampostería de piedra en sotano en muros por medio de agua de cal aplicada con atomizador, secando con estopa el excedente que no sea absorbido, aplicando en tantas ocasiones como la piedra absorba, para finalmente enjuagar la superficie con agua potable y secando con estopa limpia. Incluye reposición de piezas dañadas, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	55.00	0.29%		12,187.26	5,096.49		
3.6	Pintura vinil-acrílica en muros interiores de ático, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	53.62	0.04%		1,882.13	787.07		
3.7	Suministro y colocación de aplanado de yeso en muros de 0.015 m. de espesor, en ático, muestreado dispuesto con muestras a cada 1.50 m. para después complementar con el resto del aplanado. Incluye perfilados y remates, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	53.62	0.17%		6,998.44	2,926.62		
3.8	Suministro y colocación de placa de marmol, color crema Marfil, de 60x60 mts. , ver planos A25, A26, A27. Incluye aplanado para recibir cerámica, boquilla, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	187.57	3.42%		144,719.88	60,519.21		
ACABADOS EN PISOS									
4.1	Pulido, resanado y acabado de madera incluye poliuretano de alto trafico a color natural, Incluye	m2	228.00	1.83%		77,317.15	32,332.61		

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

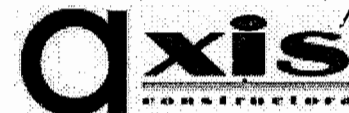
PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
4.2	Suministro y colocación de duela de madera de encino de 3/4" de espesor x 2 1/4" de ancho, clavada sobre triplay de 1/2", acabado pulido y 3 manos de poliuretano, estructura inferior a base de viguetas de madera. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	280.00	14.61%		618,679.25	258,720.35		
4.3	Suministro y colocación de mosaico hidráulico de 0.30x0.30 mts, de 3 cms de espesor colocada sobre mortero cemento arena, emboquillada con cemento blanco. Incluye aplanado para recibir cerámica, boquilla, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	148.00	2.10%		88,754.19	37,115.37		
4.4	Limpieza de piso existente con pulidora, retiro de material sobrante, limpieza, colocación de acrílico para sello. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	86.00	1.23%		52,194.95	21,826.97		
PLAFONES									
5.1	Lijado y detallado de plafones existentes para recibir pintura. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	220.00	0.36%		15,185.50	6,350.30		
5.2	Suministro y colocación de pintura vinil-acrílica en plafones, color por definir, línea Osel Plata, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	220.00	0.18%		7,722.28	3,229.32		
5.3	Pintura vinil-acrílica en plafones interiores, en ático, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	18.67	0.02%		655.34	274.05		

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARC. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	ejecución, P. U. O. T.								
5.4	Suministro y colocación de aplanado de yeso en losa del atico de 0.015 m. de espesor, en ático, muestreado dispuesto con muestras a cada 1.50 m. para después complementar con el resto del aplanado. Incluye perfilados y remates, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	18.67	0.06%		2,436.80	1,019.02		
MUEBLES Y ACCESORIOS DE BAÑO									
6.1	Suministro y colocación de sanitario color blanco mca. Kohler Highline Classic. Incluye asiento, llaves de retención con alimentador de manguera metálica, cuello de cera, pijas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.23%			7,417.85	5,982.12	418.75
6.2	Suministro y colocación de lavabo marca Orión, modelo Vessel KUB. Incluye llave monomando, marca Helvex, modelo E99S, llaves de retención con alimentador de manguera metálica, pijas, conectores de hule, taquetes, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.33%			10,787.11	8,699.26	608.95
6.3	Suministro y colocación de mingitorio en seco, marca Kohler, modelo Steward. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.18%			5,852.52	4,719.77	330.38
6.4	Suministro y colocación de base para soportar lavabos a base de madera, cubierta de marmol travertino. Incluye llaves de retención con alimentador de manguera metálica, cuello de cera, pijas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.35%			11,400.54	9,193.96	643.58
6.5	Suministro y colocación de mampara para sanitario a	pza	2.00	0.82%			26,461.99	21,340.27	1,493.82

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	base de acero inoxidable, acabado natural. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.								
6.6	Suministro y colocación de mampara para mingitorio a base de cristal templado de 6.00 mm., acabado color verde o similar. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.10%			3,279.94	2,645.11	185.16
6.7	Suministro y colocación de dispensador de jabon a base de acero inoxidable, modelo IYCO10S, marca Jofel o similar. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	5.00	0.16%			5,266.59	4,247.25	297.31
6.8	Suministro y colocación de dispensador de papel higiénico a base de acero inoxidable, modelo AE25000, marca Jofel o similar. Incluye fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	5.00	0.16%			5,079.47	4,096.34	286.74
6.9	Suministro y colocación de espejo de 6.00 mm. montado sobre bastidor de madera 3/4", adosado a muro. Incluye fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.07%			2,352.23	1,896.96	132.79
PUERTAS									
7.1	Suministro y colocación de puerta sencilla P-2 de 0.91x2.49 mts., de madera de pino, molduras de madera, cristal floteado de 6 mm en todos los vanos Incluye pintura, marco, bisagras, cerradura, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	19.00	2.97%			95,575.76	77,077.08	5,395.40

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
7.2	Suministro y colocación de puerta 0.90x2.10 mts., de tambor, a base de mdf de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado en pintura BLANCA, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			4,833.25	3,897.77	272.84
7.3	Suministro y colocación de puerta de P1 0.85x2.11 en area de la cava mts., de tambor, a base de mdf de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado natural, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			4,833.25	3,897.77	272.84
7.4	Suministro y colocación de puerta de P3 0.79x1.94 en area de la cava mts., de tambor, a base de mdf de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado natural, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			4,833.25	3,897.77	272.84
CARPINTERÍA									
8.1	Suministro y colocación de balaustrada a base de madera de pino de 0.90 mts de altura. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	35.00	1.91%			61,456.52	49,561.62	3,469.31
8.2	Suministro y colocación de zoclo de madera de pino de 7 mm, acabado con barniz. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	127.00	0.55%			17,641.85	14,227.30	995.91
8.3	Suministro y colocación de carpintería en chimenea.	Lote	1.00	0.26%			8,342.46	6,727.78	470.94

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. BEATRIZ ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
8.5	Suministro y colocacion de coronas en puertas interiores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	65.50	0.65%			20,841.20	16,807.41	1,176.52
8.6	Recubrimiento de marcos de puertas interiores, pintadas, molduras , instalacion y acabados. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	95.50	1.10%			35,460.91	28,597.48	2,001.82
8.7	Suministro y colocacion de molduras en puertas interiores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	215.00	0.51%			16,427.64	13,248.09	927.37
8.8	Suministro y colocacion de coronas de remate para ventanas. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	62.31	0.79%			25,378.85	20,466.81	1,432.68
8.9	Suministro y colocacion de molduras bajo ventanas. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	56.21	0.50%			16,063.98	12,954.82	906.84
8.10	Restauración de cava de madera existente a base de lijado, pulido sellado . Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.54%			17,310.50	13,960.06	977.20
8.11	Suministro y colocación de cocineta en planta baja. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	1.00	0.86%			27,577.14	22,239.59	1,556.77
8.12	Suministro y colocación de cocineta en planta alta. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	1.00	0.77%			24,734.32	19,946.99	1,396.29

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
	ejecución, P. U. O. T.								
8.13	Suministro y colocación puente, estructura a base de madera de pino de 2", acabado con barniz para exteriores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	3.50	0.67%			21,669.90	17,475.64	1,223.29
8.14	Suministro y colocación de duela de madera de encino de 3/4" de espesor x 2 1/4" de ancho, clavada sobre triplay de 1/2", acabado pulido y 3 manos de poliuretano, estructura interior a base de viguetas de madera. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	124.78	6.19%			199,434.03	160,833.81	11,258.37
8.15	Restauracion de madera por debajo de escalera bajando al sotano en cubierta. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	4.02	0.32%			10,157.70	8,191.59	573.41
HERRERÍA									
9.2	Suministro y colocación de barandal tubular para de 0.90x2.mts encubo de atico, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2" y base de solera de 1 1/2", terminadas en primario color gris Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O.	m	3.00	0.21%			6,898.85	5,563.58	389.45
9.3	Suministro y colocación puerta tipo reja para vano de acceso a sotano de 1.36x1.77 mts estilo mismo de las ventanas del sotano a base de varilla de 1/2" . Incluye mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P.U.O.T.	pza	1.00	0.07%			2,381.42	1,920.49	134.43
9.4	Suministro y colocación de barandal tubular en rampa de acceso principal de 0.90 mts de altura, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2" y base de solera de 1 1/2", terminadas en primario color gris. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	m	28.00	0.96%			31,013.41	25,010.76	1,750.75

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
9.5	Suministro y colocación de barandal tubular para de 0.90x9.9 mts en acceso de servicio en fachada posterior, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2' y base de solera de 1 1/2', terminadas en primario color gris. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación bisagras para puerta de .90x.90, P. U. O. T.	pza	1.00	0.53%			16,930.69	13,653.76	955.76
9.6	Desmantelamiento de reja perimetral, con recuperacion. Incluye remoción de puntas de maguey, mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	118.05	0.50%			16,205.32	13,068.79	914.82
9.7	Instalación de reja recuperada. Incluye acabado SANDBLAST, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	118.05	1.00%			32,362.47	26,098.75	1,826.91
9.8	suministro e instalacion de reja tipo louvers a base de angulo de 1 1/2,x 1 1/2x1 1/4 de pulgada y perfil cuadrado de 3/8' para proteccion de equipos de climas de 3.9mx1.20 alto con puerta para acceso a mantenimiento incluye material, mano de obra,bisagras, pintura electrosoldada primer color asemejandose la cantera del basamento de la construccion , herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.12%			3,846.25	3,101.81	217.13
9.9	suministro e instalacion de puerta tipo reja a base de varilla redonda de 1/2" semante a reja de ventanas de sotano para proteccion de equipo hidroneumatico debajo rampa de acceso a edificio de .79x .94cm ver plano H?	pza	1.00	0.04%			1,434.62	1,156.95	80.99
9.10	Barandal de fierro, de 1.35 x 0.90 mts de altura, acabado con pintura anticorrosiva, color negro.en ventanas y puertas Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	32.00	0.90%			29,029.98	23,411.23	1,638.79

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
CANCELERÍA									
10.1	Suministro y colocación de cancel de 1.00x2.00 mts., en el sótano. A base de cristal templado de 9.5 mm de espesor, un fijo y una puerta, acabado con pintura cerámica en color BLANCO. Incluye clip m/v para sujetar fijo (mod. 1144), bisagras m/v (mod. 1036) en puerta y chapa (mod. 1190 y 119000C), ver planos C01, C02, C03, C04. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.26%			8,295.45	6,689.87	468.29
10.2	Suministro y colocación de 2 fijos más puerta de 2.02x2.00 mts. en vidrio templado 9.5 mm con pintura cerámica en color blanco, incluye clip m/v para sujetar fijo (mod. 1144), bisagras m/v (mod. 1036) en puerta y chapa (mod. 1190 y 119000C), ver planos C01, C02, C03, C04.. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	Lote	1.00	0.45%			14,422.35	11,630.91	814.16
10.3	Suministro y colocación de cancel fijo, en ático, fabricado con cristal templado claro de 10 mm de espesor, incluyendo el herraje correspondiente. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	65.00	4.71%			151,909.75	122,507.81	8,575.54
10.4	Retiro de cristales de puertas y ventanas de la parte superior con pintura vieja. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	146.00	0.31%			10,019.90	8,080.56	565.64
10.5	Retiro de cristales de puerta corrediza con pintura vieja. De .24x.20mtxIncluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	44.00	0.07%			2,265.07	1,826.66	127.87
10.6	Retiro de cristales de puerta corrediza de la parte superior de 35x42 con pintura vieja. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	4.00	0.01%			219.59	177.09	12.40
10.7	Suministro y colocación cristales de puerta corrediza	pza	44.00	0.63%			20,218.63	16,305.32	1,141.37

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
	con pintura vieja. De .24x.20CM Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.								
10.8	Suministro y colocacion de cristales de puerta corrediza de la parte superior de 35x42 con pintura vieja Incluye :material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	4.00	0.07%			2,328.24	1,877.61	131.43
10.9	Suministro e instalacion de vidrio de 0.33 x 0.22 con15mm de espesor en ventanas exteriores, incluye, materila, herramienta, mano de obra, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.O.U.T.	pza	104.00	0.42%			13,399.56	10,806.09	756.43
10.10	Suministro e instalacion de vidrio de 0.33 x 0.33 con15mm de espesor en ventanas exteriores, incluye, materila, herramienta, mano de obra, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.O.U.T.	pza	42.00	0.16%			5,000.36	4,032.54	282.28
ILUMINACIÓN									
11.1	Suministro y colocación de spot con carcasa y base de conexión para empotrar en plafón, marca YD-360-BMP ALHOGENO , ángulo de 15", lp40, diámetro de 90 mm, luz blanca calida. Incluye foco de led 8W ME16 BLANCO materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	41.00	0.43%			11,290.60	11,178.79	3,353.64
11.2	Suministro e instalacion de spot empotrado led 4000k blanco A100-240V Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	11.00	0.10%			2,782.29	2,705.24	811.57
11.3	Suministro y colocación de tira de led, marca ECOMILED, rollo de 25m, 120 chips 3528 por metro (600 en 5mts), 8w/m máx, 12v DC, blanco cálido. Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	m	25.00	0.48%			12,687.32	12,561.68	3,768.50
11.4	Suministro e instalacion de sopt para colocarse en riel (no lo incluye) modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje Incluye materiales de fijación y	pza	29.00	0.24%			6,401.33	6,337.94	1,901.38

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	todo lo necesario para su correcta colocación.								
11.5	Suministro e instalacion de riel de 2mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en atico .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	0.07%			1,784.92	1,717.74	515.32
11.6	Suministro e instalacion de riel de 2mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en sotano Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	3.00	0.10%			2,602.38	2,576.61	772.98
11.7	Suministro e instalacion de riel de 1.5mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en sotano. Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	0.06%			1,454.02	1,439.63	431.89
11.8	Suministro e instalacion de riel de 1.0mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo sotano voltaje Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00	0.07%			1,955.00	1,935.63	580.69
11.9	Suministro e instalacion de reflectores de 10w calido modelo 1673/c marca ADIR en atico .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	5.00	0.07%			1,853.35	1,835.00	550.50
11.10	Suministro e instalacion de reflectores de 10w calido modelo 1673/c marca ADIR en terrazas independencia y bolivar en .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	6.00	0.08%			2,224.02	2,202.00	660.60
11.11	Suministro e instalacion de apagadores en sotano Incluye materiales cableado ,canaleta metalica abrazaderas de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	5.00	0.12%			3,167.73	3,136.36	940.91
11.12	Suministro e instalacion de apagadores en atico Incluye materiales cableado ,canaleta metalica abrazaderas de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00	0.10%			2,584.18	2,509.09	752.73

CLIMAS

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
12.1	Suministro e instalacion de Mini split, marca YORK, 1.5 ton, frio/ calor con bomba de calor, 12 SEER R22 220 volts. Incluye base metalica, carga de gas, interconexiones: electricas, dren, pruebas de funcionamiento, suministro e instalacion de tuberias de cobre para refrigerante de 1/2, 3/8, aislamiento armaflex y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	4.00	1.33%			55,131.55	24,633.21	
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA								
	VOZ Y DATOS: INCLUYE SERVICIOS DE VOZ/DATOS								
13.1	Category 6, RJ45, 8-position, 8-wire universal module Conector RJ45, categoria 6 marca panduit modelo CJ688TGIW	pza	5.00	0.02%		465.66	378.57	378.57	26.50
13.2	Cable UTP Cat 6 marca Panduit modelo PUC6004IGY	rollo	1.00	0.14%		3,232.99	2,628.24	2,628.24	183.97
13.3	Panel de parcheo de 24 puertos categoria 6 marca Panduit modelo DP24688TGY	pza	1.00	0.08%		1,887.28	1,534.25	1,534.25	107.39
13.4	Cable de parcheo categoria 6 marca Panduit modelo UTPSP5BUY	pza	5.00	0.03%		576.02	468.30	468.30	32.78
13.5	Cable de parcheo categoria 6 marca Panduit modelo UTPSP7BUY	pza	5.00	0.03%		576.02	468.30	468.30	32.78
13.6	Placas de dos unidades Lutron modelo CW-2-WH	pza	5.00	0.02%		382.92	311.32	311.32	21.79
13.7	Tubo conduit pared delgada galvanizada (EMT) de 21 mm. Incluye mano de obra, accesorios para su correcta instalacion y buen funcionamiento.	tramo	70.00	0.12%		2,765.12	2,248.06	2,248.06	157.36
13.8	Soporte tipo clip para tubo de 21 mm (3/4in) incluye accesorios tornillos, taquetes, pijas todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	30.00	0.12%		2,609.40	2,121.45	2,121.45	148.50
13.9	Caja Galvanizada de 4" x 4"	pza	5.00	0.00%		46.58	37.86	37.86	2.65
	OBRA EXTERIOR								
14.1	Limpieza de piso en portico, reparando boquillas	m2	36.01	0.11%			3,654.26	2,357.58	707.27

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	dañadas, ver planos A11, A12. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
14.2	Demolición de banquetta de concreto, ver planos A11, A12. Incluye retiro de material producto de demolición fuera de la obra, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	89.90	0.29%			9,456.89	6,101.21	1,830.36
14.3	Relleno con caliche compactado al 90% de su pvsm. Incluye agua, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m3	63.32	0.29%			9,561.15	6,168.47	1,850.54
14.4	Suministro y colocación de muro de 0.20 mts. de espesor, a base de block de concreto de 0.20x0.20x0.40 mts., asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, en cualquier nivel, ver planos A11, A12. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	31.58	0.19%			6,308.41	4,069.94	1,220.98
14.5	Suministro y colocación de aplanado en muros a base de mezcla cemento arena 1:5 de 0.02 m. de espesor, acabado fino. Incluye perfilado, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	15.79	0.05%			1,743.62	1,124.91	337.47
14.6	Pintura vinil-acrílica en muros exteriores, color blanco, marca Sherwin williams, código 7013, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	15.79	0.01%			427.49	275.80	82.74
14.7	Suministro y colocación de adoquin de concreto color negro, 0.30x0.30 mts, color segun diseno. Incluye cama de arena de 5.00 cms. de espesor, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	89.90	0.63%			20,456.34	13,197.63	3,959.29
14.8	Revestimiento de perfiles metálicos en pórtico, recubiertos con lambín a base de madera de pino.ver	m2	24.00	0.23%			7,654.98	4,938.69	1,481.61

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016 Mar	Abr	May	Jun	Jul
	detalle de carpinteria de columna de portico Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza , pintura y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.								
	JARDINERÍA								
15.1	Suministro e instalación de Encino siempre verde.	pza	2.00	0.15%				6,849.05	2,282.99
15.2	Suministro e instalación de Encino maple red	pza	1.00	0.08%				3,424.55	1,141.47
15.3	Suministro e instalación de Crespón Bashams party pink	pza	3.00	0.26%				11,518.06	3,839.33
15.4	Suministro e instalación de pasto San Agustín primera calidad.	m2	140.00	0.36%				16,407.30	5,469.10
15.5	Suministro e instalación de arbustos	pza	120.00	0.23%				10,368.00	3,456.00
15.6	Macetas de acero de 60cm de diametro y 100cm de altura	pza	3.00	0.37%				16,645.09	5,548.34
15.7	Suministro y colocación de rodapie de 0.20 mts. de espesor y 0.80 mts de altura, a base de block de concreto de 0.20x0.20x0.40 mts., asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, en cualquier nivel, ver planos A11, A12, tapa de concreto de 5 cms de espesor, acabado pulido. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	100.00	0.87%				39,286.50	13,095.50
	SISTEMA CONTRA INCENDIO PLANTA BAJA								
	PLANTA BAJA								
16.1	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	3.00	0.22%		4,209.54	5,766.43	3,517.52	
	PLANTA ALTA								
16.2	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye:	pzapza	3.00	0.22%		4,209.54	5,766.43	3,517.52	

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.ATICO								
	ATICO								
16.3	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.SOTANO.	pza	3.00	0.22%		4,209.54	5,766.43	3,517.52	
	SOTANO								
16.4	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	1.00	0.07%		1,403.19	1,922.14	1,172.50	
	MUSEOGRAFÍA								
17.1	Suministro y colocación de modulo de información en vestíbulo, elaborado a base de bastidor de madera de 2" x 1 " de pino de primera, entrepaños de MDF de ½" enchapado en fórmica blanca y las vistas y tapancos de madera de encino de 2" x ¾", acabado en poliuretano satinado. La cubierta es de placa de mármol Santo Tomás de 2 cm de espesor.	pza	1.00	0.84%			26,043.99	18,211.52	6,191.92
17.2	Suministro y colocación de elemento en vertical (TOTEM) para información, ubicado en el exterior. Cimentado a base de una zapata de concreto armado y dado de desplante con placas ahogadas para recibir la estructura a base de un marco de IPR de 4", de 0.80 m de base por 3.20 m de altura y cerrado con placa de acero de ¼" y cortado con laser para incorporar el nombre y logotipo con retroiluminación, acabado oxidado.	pza	1.00	1.13%			34,922.71	24,420.05	8,302.82
17.3	Suministro y colocación de elemento museográfico, construido a base de bastidor de perfil tubular metálico de 2" x 1" de 2.44 x 2.44 m por 0.40 m de profundidad y que integra 4 ruedas en su base. Se recubre de triplay de ½" y se acaba con pintura esmalte en color blanco	pza	9.00	1.49%			46,337.15	32,403.14	11,017.07

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARCA REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16
RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO
HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II
ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.
 RFC: AAR 901228 868
 ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.
 COL. Sn. FELIPE
 CHIHUAHUA, CHIH. 31203
 TELS (614) 4 145526 y 4 147774
 Fax 4 138923
 j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

Clave	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
17.4	Suministro y colocación de figura de cera tamaño al natural de niños entre 6 y 10 años estatura promedio. Incluye: mano de obra, traslados y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	3.00	9.17%			284,160.93	198,710.15	67,561.36
17.5	Suministro y colocación de figura de cera tamaño al natural de hombre entre 20 y 30 años de edad y estatura promedio entre 1.70 y 1.85 m, incluye: mano de obra, traslados y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	1.00	3.85%			119,304.94	83,425.18	28,364.56
17.6	Señalética de información e nombre de espacios, rutas de evacuación, cédulas de información de cada elemento en exposición, todo a base de fondo de acrílico transparente de 6 mm de espesor, colocado con herrajes de acero inoxidable y rotulación en vinil de corte.	pza	60.00	0.60%			18,445.78	12,899.12	4,385.70
TOTAL PARCIAL:					513,000.60	1'471,707.04	2'308,261.04	1'463,243.27	247,643.41
TOTAL ACUMULADO:					513,000.60	1'984,707.64	4'292,968.68	5'756,211.95	6'003,855.36

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARD. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL

axis
 ARQUITECTURA

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016		Abr	May	Jun	Jul
					Mar					
	Restauración y Equipamiento de "Quinta Touche", Ubicado en el Centro Histórico entre las Calles del Paseo Bolivar y Avenida Independencia II Etapa.									
	PRELIMINARES									
1.1	Desmantelamiento de aplanado existente en bovedas de ladrillo, sin recuperacion. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	264.62	0.37%	193.81		70.81			
1.2	Limpieza de caldera existente. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	pza	1.00	0.39%	0.73		0.26			
1.4	Limpieza de muros de mampostería existentes, a base de agua con cal. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	198.93	0.45%	145.70		53.23			
1.5	Demolición de jardinera existente. Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	12.02	0.08%	8.79		3.21			
1.6	Limpieza en vigas existentes a base de madera de 6"x8". Incluye lijado y aplicación de un sellador para exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m	750.00	5.33%	549.29		200.70			
1.7	Limpieza de estructura de madera existentes en atico en a base de madera de 4"x4". Incluye lijado y aplicación de un sellador para exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m	185.00	0.97%	135.49		49.50			
1.8	Limpieza en cubierta del atico a base de tableta de madera. Incluye lijado y aplicación de un sellador para exteriores. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.O.U.T.	m2	363.60	3.48%	266.30		97.30			

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016					
					Mar		Abr	May	Jun	Jul
1.9	Fumigación de ático. Incluye material de mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución P.O.U.T.	m2	242.40	0.02%		177.53	64.86			
MUROS										
2.1	Muro de 0.30 mts. de espesor a base de block de concreto de 0.15x0.20x0.40 mts. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	31.48	0.45%		23.06	8.42			
2.2	Muro de 0.12 mts. de espesor, a base de tablero de yeso contrahumedad en area de banos marca tablaroca o similar, bastidor a base de canal de amarre de 3 5/8", poste metálico 3 5/8" a cada 0.60 mts. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	16.00	0.11%		11.72	4.28			
ACABADOS EN MUROS										
3.1	Pintura vinil-acrílica en muros interiores, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	920.00	0.85%			648.72	271.28		
3.2	Limpieza de ladrillo industrial Incluye calafateos, perfiles, resanes, andamios, material, pintura lijado mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	632.76	4.13%			446.18	186.58		
3.3	Tratamiento de juntas o grietas en muro de ladrillo en fachadas a base de ca(calhidra) arena (no muy fina) pigmento color rojo (color ladrillo) y agua proporcion 1/3 incluye andamios material mano de obra tape para enmascarillar3", brochas para su aplicacion suministree instalacion limpieza y todo lo necesario para su correcta instalacion	m	210.00	0.33%			148.08	61.92		
3.4	Limpieza de tuberías en sótano. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	Lote	1.00	0.09%			0.71	0.29		
3.5	Limpieza en mampostería de piedra en sotano en muros	m2	55.00	0.29%			38.78	16.21		

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	por medio de agua de cal aplicada con atomizador, secando con estopa el excedente que no sea absorbido, aplicando en tantas ocasiones como la piedra absorba, para finalmente enjuagar la superficie con agua potable y secando con estopa limpia. Incluye reposición de piezas dañadas, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
3.6	Pintura vinil-acrílica en muros interiores de ático, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	53.62	0.04%		37.80	15.81		
3.7	Suministro y colocación de aplanado de yeso en muros de 0.015 m. de espesor, en ático, muestreado dispuesto con muestras a cada 1.50 m. para después complementar con el resto del aplanado. Incluye perfilados y remates, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	53.62	0.17%		37.80	15.81		
3.8	Suministro y colocación de placa de marmol, color crema Marfil, de 60x60 mts., , ver planos A25, A26, A27. Incluye aplanado para recibir cerámica, boquilla, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	187.57	3.42%		132.25	55.30		
ACABADOS EN PISOS									
4.1	Pulido, resanado y acabado de madera incluye poliuretano de alto trafico a color natural, Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	228.00	1.83%		160.77	67.23		
4.2	Suministro y colocación de duela de madera de encino de 3/4" de espesor x 2 1/4" de ancho, clavada sobre triplay de 1/2", acabado pulido y 3 manos de poliuretano, estructura inferior a base de viguetas de madera. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	280.00	14.61%		197.43	82.56		
4.3	Suministro y colocación de mosaico hidráulico de	m2	148.00	2.10%		104.35	43.64		

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	0.30x0.30 mts, de 3 cms de espesor colocada sobre mortero cemento arena, emboquillada con cemento blanco. Incluye aplanado para recibir cerámica, boquilla, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
4.4	Limpieza de piso existente con pulidora, retiro de material sobrante, limpieza, colocación de acrílico para sello. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	86.00	1.23%		60.64	25.35		
PLAFONES									
5.1	Lijado y detallado de plafones existentes para recibir pintura. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	220.00	0.36%		155.12	64.87		
5.2	Suministro y colocación de pintura vinil-acrílica en plafones, color por definir, línea Osel Plata, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	220.00	0.18%		155.12	64.87		
5.3	Pintura vinil-acrílica en plafones interiores, en ático, color BLANCO, código 7013, marca SHERWIN WILLIAMS, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	18.67	0.02%		13.16	5.50		
5.4	Suministro y colocación de aplanado de yeso en losa del ático de 0.015 m. de espesor, en ático, muestreado dispuesto con muestras a cada 1.50 m. para después complementar con el resto del aplanado. Incluye perfilados y remates, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	18.67	0.06%		13.16	5.50		
MUEBLES Y ACCESORIOS DE BAÑO									
6.1	Suministro y colocación de sanitario color blanco mca. Kohler Highline Classic. Incluye asiento, llaves de	pza	3.00	0.23%			1.60	1.29	0.09

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	retención con alimentador de manguera metálica, cuello de cera, pijas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.								
6.2	Suministro y colocación de lavabo marca Orión, modelo Vessel KUB. Incluye llave monomando, marca Helvex, modelo E99S, llaves de retención con alimentador de manguera metálica, pijas, conectores de hule, taquetes, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.33%			1.60	1.29	0.09
6.3	Suministro y colocación de mingitorio en seco, marca Kohler, modelo Steward. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.18%			0.54	0.43	0.03
6.4	Suministro y colocación de base para soportar lavabos a base de madera, cubierta de marmol travertino. Incluye llaves de retención con alimentador de manguera metálica, cuello de cera, pijas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.35%			1.60	1.29	0.09
6.5	Suministro y colocación de mampara para sanitario a base de acero inoxidable, acabado natural. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	2.00	0.82%			1.07	0.86	0.06
6.6	Suministro y colocación de mampara para mingitorio a base de cristal templado de 6.00 mm., acabado color verde o similar. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.10%			0.54	0.43	0.03
6.7	Suministro y colocación de dispensador de jabon a base de acero inoxidable, modelo IYCO10S, marca Jofel o similar. Incluye materiales, mano de obra, herramienta,	pza	5.00	0.16%			2.69	2.16	0.15

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.								
6.8	Suministro y colocación de dispensador de papel higiénico a base de acero inoxidable, modelo AE25000, marca Jofel o similar. Incluye fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	5.00	0.16%			2.69	2.16	0.15
6.9	Suministro y colocación de espejo de 6.00 mm. montado sobre bastidor de madera 3/4", adosado a muro. Incluye fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	0.07%			1.60	1.29	0.09
PUERTAS									
7.1	Suministro y colocación de puerta sencilla P-2 de 0.91x2.49 mts., de madera de pino, molduras de madera, cristal floteado de 6 mm en todos los vanos Incluye pintura, marco, bisagras, cerradura, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	19.00	2.97%			10.19	8.22	0.57
7.2	Suministro y colocación de puerta 0.90x2.10 mts., de tambor, a base de mdf de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado en pintura BLANCA, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			0.54	0.43	0.03
7.3	Suministro y colocación de puerta de P1 0.85x2.11 en area de la cava mts., de tambor, a base de mdf de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado natural, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			0.54	0.43	0.03

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16
RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO
HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II
ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.
 RFC: AAR 901228 868
 ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.
 COL. Sn. FELIPE
 CHIHUAHUA, CHIH. 31203
 TELS (614) 4 145526 y 4 147774
 Fax 4 138923
 j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
7.4	Suministro y colocación de puerta de P3 0.79x1.94 en area de la cava mts., de tambor, a base de mdg de 1/2" con chapa de encino en ambos lados y alma de poliestireno de 1", con madera de encino perimetral, marco y vestiduras en madera de encino sólido, acabado natural, chapa para puerta interior de palanca, marca Yale con llave. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.15%			0.54	0.43	0.03
CARPINTERÍA									
8.1	Suministro y colocación de balastrada a base de madera de pino de 0.90 mts de altura. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	35.00	1.91%			18.78	15.15	1.06
8.2	Suministro y colocación de zoclo de madera de pino de 7 mm, acabado con barniz. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	127.00	0.55%			68.17	54.97	3.84
8.3	Suministro y colocación de carpintería en chimenea. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	Lote	1.00	0.26%			0.54	0.43	0.03
8.5	Suministro y colocación de coronas en puertas interiores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	65.50	0.65%			35.17	28.35	1.98
8.6	Recubrimiento de marcos de puertas interiores, pintadas, molduras, instalación y acabados. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	95.50	1.10%			51.27	41.34	2.89
8.7	Suministro y colocación de molduras en puertas interiores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	215.00	0.51%			115.40	93.07	6.51
8.8	Suministro y colocación de coronas de remate para	m	62.31	0.79%			33.45	26.97	1.88

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	ventanas. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
8.9	Suministro y colocacion de molduras bajo ventanas. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	56.21	0.50%			30.17	24.33	1.70
8.10	Restauración de cava de madera existente a base de lijado, pulido sellado . Incluye mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	0.54%			0.54	0.43	0.03
8.11	Suministro y colocación de cocineta en planta baja. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	1.00	0.86%			0.54	0.43	0.03
8.12	Suministro y colocación de cocineta en planta alta. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	1.00	0.77%			0.54	0.43	0.03
8.13	Suministro y colocación puente, estructura a base de madera de pino de 2", acabado con barniz para exteriores. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	3.50	0.67%			1.87	1.51	0.10
8.14	Suministro y colocación de duela de madera de encino de 3/4" de espesor x 2 1/4" de ancho, clavada sobre triplay de 1/2", acabado pulido y 3 manos de poliuretano, estructura interior a base de viguetas de madera. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	124.78	6.19%			66.98	54.01	3.78
8.15	Restauración de madera por debajo de escalera bajando al sótano en cubierta. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	4.02	0.32%			2.15	1.74	0.12

HERRERÍA

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
9.2	Suministro y colocación de barandal tubular para de 0.90x2.mts encubo de atico, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2' y base de solera de 1 1/2', terminadas en primario color gris Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O.	m	3.00	0.21%			1.60	1.29	0.09
9.3	Suministro y colocación puerta tipo reja para vano de acceso a sotano de 1.36x1.77 mts estilo mismo de las ventanas del sotano a base de varilla de 1/2" . Incluye mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P.U.O.T.	pza	1.00	0.07%			0.54	0.43	0.03
9.4	Suministro y colocación de barandal tubular en rampa de acceso principal de 0.90 mts de altura, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2' y base de solera de 1 1/2', terminadas en primario color gris. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	m	28.00	0.96%			15.02	12.12	0.84
9.5	Suministro y colocación de barandal tubular para de 0.90x9.9 mts en acceso de servicio en fachada posterior, a base pasamanos tubular mod 160 y cuadrado C150 de 1 1/2' y base de solera de 1 1/2', terminadas en primario color gris. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación bisagras para puerta de .90x.90, P. U. O. T.	pza	1.00	0.53%			0.54	0.43	0.03
9.6	Desmantelamiento de reja perimetral, con recuperacion. Incluye remoción de puntas de maguey, mano de obra, herramienta, retiro de escombros, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.U.O.T.	m2	118.05	0.50%			63.36	51.10	3.57
9.7	Instalación de reja recuperada. Incluye acabado SANDBLAST, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	118.05	1.00%			63.36	51.10	3.57
9.8	suministro e instalacion de reja tipo louvers a base de angulo de 1 1/2,x 1 1/2x1 1/4 de pulgada y perfil cuadrado de 3/8' para proteccion de equipos de climas de 3.9mx1.20 alto con puerta para acceso a mantenimiento	pza	1.00	0.12%			0.54	0.43	0.03

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	incluye material, mano de obra, bisagras, pintura electrosoldada primer color asemejandose la cantera del basamento de la construccion, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.								
9.9	suministro e instalacion de puerta tipo reja a base de varilla redonda de 1/2" semante a reja de ventanas de sotano para proteccion de equipo hidroneumatico debajo rampa de acceso a edificio de .79x .94cm ver plano H?	pza	1.00	0.04%			0.54	0.43	0.03
9.10	Barandal de fierro, de 1.35 x 0.90 mts de altura, acabado con pintura anticorrosiva, color negro.en ventanas y puertas Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	32.00	0.90%			17.17	13.85	0.96
CANCELERÍA									
10.1	Suministro y colocación de cancel de 1.00x2.00 mts., en el sótano. A base de cristal templado de 9.5 mm de espesor, un fijo y una puerta, acabado con pintura cerámica en color BLANCO. Incluye clip m/v para sujetar fijo (mod. 1144), bisagras m/v (mod. 1036) en puerta y chapa (mod. 1190 y 119000C), ver planos C01, C02, C03, C04. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	1.00	0.26%			0.54	0.43	0.03
10.2	Suministro y colocación de 2 fijos más puerta de 2.02x2.00 mts. en vidrio templado 9.5 mm con pintura cerámica en color blanco, incluye clip m/v para sujetar fijo (mod. 1144), bisagras m/v (mod. 1036) en puerta y chapa (mod. 1190 y 119000C), ver planos C01, C02, C03, C04.. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	Lote	1.00	0.45%			0.54	0.43	0.03
10.3	Suministro y colocación de cancel fijo, en ático, fabricado con cristal templado claro de 10 mm de espesor, incluyendo el herraje correspondiente. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	65.00	4.71%			34.89	28.13	1.96
10.4	Retiro de cristales de puertas y ventanas de la parte	pza	146.00	0.31%			78.38	63.20	4.42

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	superior con pintura vieja Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.								
10.5	Retiro de cristales de puerta corrediza con pintura vieja. De .24x.20mtx Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	44.00	0.07%			23.62	19.04	1.33
10.6	Retiro de cristales de puerta corrediza de la parte superior de 35x42 con pintura vieja. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	4.00	0.01%			2.14	1.73	0.12
10.7	Suministro y colocacion cristales de puerta corrediza con pintura vieja. De .24x.20CM Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	44.00	0.63%			23.62	19.04	1.33
10.8	Suministro y colocacion de cristales de puerta corrediza de la parte superior de 35x42 con pintura vieja Incluye : material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	pza	4.00	0.07%			2.14	1.73	0.12
10.9	Suministro e instalacion de vidrio de 0.33 x 0.22 con15mm de espesor en ventanas exteriores, incluye, materila, herramienta, mano de obra, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.O.U.T.	pza	104.00	0.42%			55.82	45.02	3.15
10.10	Suministro e instalacion de vidrio de 0.33 x 0.33 con15mm de espesor en ventanas exteriores, incluye, materila, herramienta, mano de obra, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecucion, P.O.U.T.	pza	42.00	0.16%			22.54	18.18	1.27
ILUMINACIÓN									
11.1	Suministro y colocación de spot con carcasa y base de conexión para empotrar en plafón, marca YD-360-BMP ALHOGENO , ángulo de 15", lp40, diámetro de 90 mm, luz blanca calida. Incluye foco de led 8W ME16 BLANCO materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	41.00	0.43%			17.92	17.74	5.32
11.2	Suministro e instalacion de spot empotrado led 4000k	pza	11.00	0.10%			4.81	4.76	1.42

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016				
					Mar	Abr	May	Jun	Jul
	blanco A100-240V Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.								
11.3	Suministro y colocación de tira de led, marca ECOMILED, rollo de 25m, 120 chips 3528 por metro (600 en 5mts), 8w/m máx, 12v DC, blanco cálido. Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	m	25.00	0.48%			10.92	10.82	3.24
11.4	Suministro e instalacion de sopt para colocarse en riel (no lo incluye) modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	29.00	0.24%			12.67	12.55	3.76
11.5	Suministro e instalacion de riel de 2mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en ático .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	0.07%			0.87	0.86	0.25
11.6	Suministro e instalacion de riel de 2mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en sotano Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	3.00	0.10%			1.30	1.29	0.38
11.7	Suministro e instalacion de riel de 1.5mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo voltaje en sotano. Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	0.06%			0.87	0.86	0.25
11.8	Suministro e instalacion de riel de 1.0mts modelo ALFA A RIELcolor negro L1731-3E5 50 W bajo sotano voltaje Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00	0.07%			1.75	1.73	0.51
11.9	Suministro e instalacion de reflectores de 10w calido modelo 1673/c marca ADIR en atico .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	5.00	0.07%			2.18	2.16	0.64
11.10	Suministro e instalacion de reflectores de 10w calido modelo 1673/c marca ADIR en terrazas independencia y bolivar en .Incluye materiales de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	6.00	0.08%			2.61	2.59	0.77
11.11	Suministro e instalacion de apagadores en sotano Incluye materiales cableado ,canaleta metalica abrazaderas de	pza	5.00	0.12%			2.18	2.16	0.64

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.								
11.12	Suministro e instalacion de apagadores en atico Incluye materiales cableado ,canaleta metalica abrazaderas de fijación y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	4.00	0.10%			1.75	1.73	0.51
	CLIMAS								
12.1	Suministro e instalacion de Mini split, marca YORK, 1.5 ton, frio/ calor con bomba de calor, 12 SEER R22 220 volts. Incluye base metalica, carga de gas, interconexiones: electricas, dren, pruebas de funcionamiento, suministro e instalacion de tuberias de cobre para refrigerante de 1/2, 3/8, aislamiento armaflex y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	pza	4.00	1.33%			2.75	1.23	
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA								
	VOZ Y DATOS: INCLUYE SERVICIOS DE VOZ/DATOS								
13.1	Category 6, RJ45, 8-position, 8-wire universal module Conector RJ45, categoria 6 marca panduit modelo CJ688TGIW	pza	5.00	0.02%		1.84	1.51	1.51	0.10
13.2	Cable UTP Cat 6 marca Panduit modelo PUC6004IGY	rollo	1.00	0.14%		0.38	0.30	0.30	0.02
13.3	Panel de parcheo de 24 puertos categoria 6 marca Panduit modelo DP24688TGY	pza	1.00	0.08%		0.38	0.30	0.30	0.02
13.4	Cable de parcheo categoria 6 marca Panduit modelo UTPSP5BUY	pza	5.00	0.03%		1.84	1.51	1.51	0.10
13.5	Cable de parcheo categoria 6 marca Panduit modelo UTPSP7BUY	pza	5.00	0.03%		1.84	1.51	1.51	0.10
13.6	Placas de dos unidades Lutron modelo CW-2-WH	pza	5.00	0.02%		1.84	1.51	1.51	0.10
13.7	Tubo conduit pared delgada galvanizada (EMT) de 21 mm. Incluye mano de obra, accesorios para su correcta instalacion y buen funcionamiento.	tramo	70.00	0.12%		26.10	21.21	21.21	1.48
13.8	Soporte tipo clip para tubo de 21 mm (3/4in) incluye accesorios tornillos, taquetes, pijas todo lo necesario para su correcta instalacion	pza	30.00	0.12%		11.17	9.09	9.09	0.63

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MÚNICIO DE CHIHUAHUA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16

RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

RFC: AAR 901228 868

ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.

COL. Sn. FELIPE

CHIHUAHUA, CHIH. 31203

TELS (614) 4 145526 y 4 147774

Fax 4 138923

j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
13.9	Caja Galvanizada de 4" x 4"	pza	5.00	0.00%		1.84	1.51	1.51	0.10
	OBRA EXTERIOR								
14.1	Limpieza de piso en portico, reparando boquillas dañadas, ver planos A11, A12. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	36.01	0.11%			19.57	12.63	3.79
14.2	Demolición de banquetta de concreto, ver planos A11, A12. Incluye retiro de material producto de demolición fuera de la obra, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	89.90	0.29%			48.89	31.54	9.46
14.3	Relleno con caliche compactado al 90% de su pvs. Incluye agua, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m3	63.32	0.29%			34.42	22.21	6.66
14.4	Suministro y colocación de muro de 0.20 mts. de espesor, a base de block de concreto de 0.20x0.20x0.40 mts., asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, en cualquier nivel, ver planos A11, A12. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	31.58	0.19%			17.17	11.08	3.32
14.5	Suministro y colocación de aplanado en muros a base de mezcla cemento arena 1:5 de 0.02 m. de espesor, acabado fino. Incluye perfilado, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	15.79	0.05%			8.58	5.54	1.66
14.6	Pintura vinil-acrílica en muros exteriores, color blanco, marca Sherwin williams, código 7013, a dos manos y una capa de sellador. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m2	15.79	0.01%			8.58	5.54	1.66
14.7	Suministro y colocación de adoquin de concreto color negro, 0.30x0.30 mts, color segun diseno. Incluye cama de arena de 5.00 cms. de espesor, material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo	m2	89.90	0.63%			48.89	31.54	9.46

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.								
14.8	Revestimiento de perfiles metálicos en pórtico, recubiertos con lambín a base de madera de pino.ver detalle de carpintería de columna de portico Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza , pintura y todo lo necesario para su correcta instalación, P. U. O. T.	m2	24.00	0.23%			13.05	8.42	2.52
	JARDINERÍA								
15.1	Suministro e instalación de Encino siempre verde.	pza	2.00	0.15%				1.50	0.49
15.2	Suministro e instalación de Encino maple red	pza	1.00	0.08%				0.75	0.24
15.3	Suministro e instalación de Crespón Bashams party pink	pza	3.00	0.26%				2.25	0.74
15.4	Suministro e instalación de pasto San Agustín primera calidad.	m2	140.00	0.36%				105.00	34.99
15.5	Suministro e instalación de arbustos	pza	120.00	0.23%				90.00	29.99
15.6	Macetas de acero de 60cm de diametro y 100cm de altura	pza	3.00	0.37%				2.25	0.74
15.7	Suministro y colocación de rodapie de 0.20 mts. de espesor y 0.80 mts de altura, a base de block de concreto de 0.20x0.20x0.40 mts., asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, en cualquier nivel, ver planos A11, A12, tapa de concreto de 5 cms de espesor, acabado pulido. Incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P. U. O. T.	m	100.00	0.87%				75.00	24.99
	SISTEMA CONTRA INCENDIO PLANTA BAJA								
	PLANTA BAJA								
16.1	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	3.00	0.22%		0.94	1.28		0.78
	PLANTA ALTA								
16.2	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye:	pzapza	3.00	0.22%		0.94	1.28		0.78

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARO. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.ATICO								
	ATICO								
16.3	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.SOTANO.	pza	3.00	0.22%		0.94	1.28	0.78	
	SOTANO								
16.4	Extintor de 10 Libras de CO2 Marca Badger. Incluye: Suministro e Instalación, Soporte en Muro, Señalización, flete, mano de Obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	1.00	0.07%		0.31	0.42	0.26	
	MUSEOGRAFÍA								
17.1	Suministro y colocación de modulo de información en vestíbulo, elaborado a base de bastidor de madera de 2" x 1" de pino de primera, entrepaños de MDF de ½" enchapado en fórmica blanca y las vistas y tapancos de madera de encino de 2" x ¾", acabado en poliuretano satinado. La cubierta es de placa de mármol Santo Tomás de 2 cm de espesor.	pza	1.00	0.84%			0.52	0.36	0.12
17.2	Suministro y colocación de elemento en vertical (TOTEM) para información, ubicado en el exterior. Cimentado a base de una zapata de concreto armado y dado de desplante con placas ahogadas para recibir la estructura a base de un marco de IPR de 4", de 0.80 m de base por 3.20 m de altura y cerrado con placa de acero de ¼" y cortado con laser para incorporar el nombre y logotipo con retroiluminación, acabado oxidado.	pza	1.00	1.13%			0.52	0.36	0.12
17.3	Suministro y colocación de elemento museográfico, construido a base de bastidor de perfil tubular metálico de 2" x 1" de 2.44 x 2.44 m por 0.40 m de profundidad y que integra 4 ruedas en su base. Se recubre de triplay de ½" y se acaba con pintura esmalte en color blanco.	pza	9.00	1.49%			4.65	3.24	1.10
17.4	Suministro y colocación de figura de cera tamaño al	pza	3.00	9.17%			1.55	1.08	0.36

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 LICITACION PUBLICA NACIONAL No. DOPM-04-16
 RESTAURACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE "QUINTA TOUCHE", UBICADO EN EL CENTRO
 HISTÓRICO ENTRE LAS CALLES DEL PASEO SIMÓN BOLÍVAR Y AVENIDA INDEPENDENCIA II
 ETAPA.

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.
 RFC: AAR 901228 868
 ORTIZ DE CAMPOS No. 1103.
 COL. Sn. FELIPE
 CHIHUAHUA, CHIH. 31203
 TELS (614) 4 145526 y 4 147774
 Fax 4 138923
 j-duran@axisarquitectura.com

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS NATURALES A PARTIR DEL 14 DE MARZO DEL 2016

11.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

ESPECIF.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PORCENTAJE	2016	Abr	May	Jun	Jul
					Mar				
	natural de niños entre 6 y 10 años estatura promedio. Incluye: mano de obra, traslados y todo lo necesario para su correcta instalación.								
17.5	Suministro y colocación de figura de cera tamaño al natural de hombre entre 20 y 30 años de edad y estatura promedio entre 1.70 y 1.85 m, incluye: mano de obra, traslados y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	1.00	3.85%			0.52	0.36	0.12
17.6	Señalética de información e nombre de espacios, rutas de evacuación, cédulas de información de cada elemento en exposición, todo a base de fondo de acrílico transparente de 6 mm de espesor, colocado con herrajes de acero inoxidable y rotulación en vinil de corte.	pza	60.00	0.60%			30.98	21.66	7.36

AXIS ARQUITECTURA, S.A. de C.V.

ARQ. REBECA ALEJANDRA GONZALEZ NAVA
 REPRESENTANTE LEGAL