



ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y/O SERVICIOS

San Salvador, 10 DE NOVIEMBRE DE 2015

Orden No. 11479

Señores: ABSOLUTE PURE KEMISTRY, INC, S. A. DE C. V. (APK, INC, S. A. DE C. V.)

NIT: 0614-120907-101-5

REG.: 181805-0

Atentamente solicito suministrar a nombre de Ministerio de Gobernación y Desarrollo Territorial, los bienes y/o servicios que se detallan a continuación:

ESPECIFICO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
54903	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y REFUERZO DE BARDA EXISTENTE EN EL COSTADO SUR DE LAS INSTALACIONES DEL MINISTERIO DE GOBERNACION Y DESARROLLO TERRITORIAL INSTALACIONES PROVISIONALES		
	1.00	SG	INCLUYE CERCA PERIMETRAL DE LÁMINA GALVANIZADA CANAL, BODEGA Y SERVICIOS ANITARIOS	\$ 1,071.98	\$ 1,071.98
	188.33	M2	TRAZO DE CASETA DE VIGILANCIA, ACCESO PEATONAL Y SALIDA DE EMERGENCIA, JARDINERAS Y RAMPAS	\$ 2.14	\$ 403.03
	1.00	U	ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN Y DESMONTAJE: BOTADO DE ÁRBOL EXISTENTE EN JARDINERA EXTERIOR	\$ 56.26	\$ 56.26
	2.57	M3	DEMOLICIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA CON ENCHAPE DE LAJA UBICADA EN EL INTERIOR, INCLUYE DESALOJO	\$ 86.69	\$ 223.79
	8.00	MTS	DEMOLICIÓN DE JARDINERA TIPO CORDÓN UBICADA EN LA ACERA EXTERNA, INCLUYE DESALOJO	\$ 4.24	\$ 33.92
	29.38	M2	DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE PARA CONFORMACIÓN DE RAMPAS, INCLUYE DESALOJO	\$ 5.60	\$ 165.65
	34.02	M2	DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE PARA CONFORMACIÓN DE JARDINERA, INCLUYE DESALOJO	\$ 5.60	\$ 190.51
	20.30	MTS	DESMONTAJE DE BARANDAL LONGITUDINAL DE HIERRO EN ACCESO PRINCIPAL	\$ 3.03	\$ 61.51
Total US \$:					

Total en letras:

Lugar de Entrega:	EDIFICIO DEL MINISTERIO DE GOBERNACION Y DESARROLLO TERRITORIAL, EN: 9a. CALLE PONIENTE Y 15 AVENIDA NORTE, CENTRO DE GOBIERNO, SAN SALVADOR	Con cargo a:	01
Tiempo de Entrega:	45 DIAS CALENDARIO DESPUES DE EMITIDA LA ORDEN DE INICIO	UP:	02
		LT:	
		Certificación No.:	362 y Req. 343



Señor José Fernando Montano

Datos del Administrador de la Orden de Compra:

Nombre: ING. JOSÉ FERNANDO MONTANO, DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO, MISQSDT

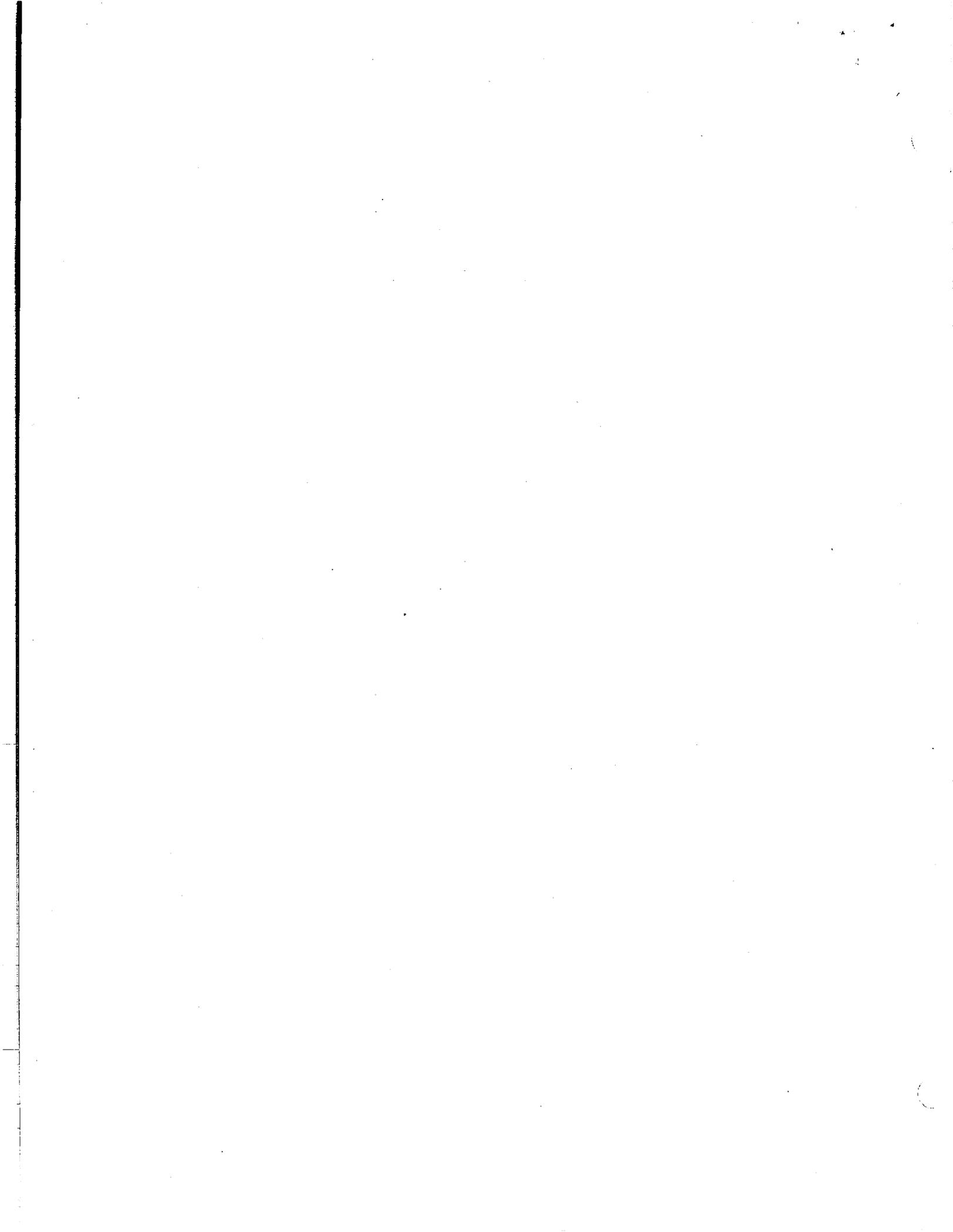
Dependencia: SECRETARIA DE ESTADO

Tel.:

e-mail:

El Administrador determinará la fecha de entrega y si será factura o Comprobante de Crédito Fiscal.

En caso de incumplimiento del Suministrante en alguna de las condiciones de esta Orden de Compra, se aplicará el Art. 85 - de la LACAP. La oferta presentada por el suministrante forma parte integral de la presente Orden de Compra.



ABSOLUTE PURE KEMISTRY INC, S.A. DE C.V. (APK INC, S.A. DE C.V.)
ANEXO ORDEN DE COMPRA N° 11479

DESCRIPCIONES TECNICAS:

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD O MEDIDA	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	TOTAL CON IVA
VIENE ORDEN DE COMPRA No.					\$ 2,205.65
3.7	32.67	M2	Desmontaje de estructura metálica y techo ubicado en el acceso peatonal existente	\$ 2.03	\$ 66.32
3.8	2.00	C/U	Desmontaje de puertas giratorias metálicas tipo mariposa existentes	\$ 51.91	\$ 103.82
3.9	1.00	C/U	Desmontaje de poste y lámpara decorativa ubicada en el jardín exterior	\$ 37.37	\$ 37.37
3.91	36.40	C/U	Desmontaje de alambre razor electrificado	\$ 2.07	\$ 75.35
4			EXCAVACION		
4.1	51.67	M3	Excavación de suelo semi duro en áreas de zapatas, soleras de fundación, tensores y rampas, incluye desalojo	\$ 7.84	\$ 405.09
5			RELLENO COMPACTADO		
5.1	26.22	M3	Relleno de suelo compactado con material selecto en áreas de zapatas, soleras de fundación, tensores y rampas	\$ 18.94	\$ 496.61
6			CONCRETO ESTRUCTURAL		
6.1	1.66	M3	Concreto reforzado para Zapata Z1 de 80x80x20cms, f'c=210 Kg/cm2, con varilla de $\phi 3/8"$ @10cms en ambos sentidos	\$ 354.22	\$ 588.01
6.2	2.27	M3	Concreto reforzado para Solera de Fundacion SF1 de 40x20cms, con 4 varillas de $\phi 1/2"$ y 2 de $\phi 3/8"$ y estribos de $\phi 3/8"$ @15cms	\$ 396.45	\$ 899.94
6.3	0.82	M3	Concreto reforzado para Solera de Fundacion SF2 de 20x20cms, con 2 varillas de $\phi 3/8"$ y estribos de $\phi 1/4"$ @15 cms	\$ 393.92	\$ 323.01
6.4	0.85	M3	Concreto reforzado para Solera de Fundacion SF3 de 30x20cms, con 4 varillas de $\phi 1/2"$ y estribos de $\phi 3/8"$ @15cms	\$ 393.73	\$ 334.67
6.5	0.45	M3	Concreto reforzado para Tensores T1 de 20x20cms, f'c=210 Kg/cm2, con refuerzo de 4 varillas de $\phi 3/8"$ y estribos de $\phi 1/4"$ @15cms	\$ 350.61	\$ 157.77
6.6	0.92	M3	Concreto reforzado para Pedestal P1 de 30x30x altura variable, f'c=210 Kg/cm2, con 4 varillas de $\phi 5/8"$ y estribos de $\phi 3/8"$ @15cms	\$ 409.33	\$ 376.58
6.7	3.66	M3	Concreto reforzado para Columna C1 de 25x25cms, f'c=210 Kg/cm2, con refuerzo de 4 varillas de $\phi 5/8"$ y estribos de $\phi 3/8"$ @15cms, incluye el diseño y uso de concreto con grava y chispa	\$ 482.95	\$ 1,767.60
6.8	1.95	M3	Concreto reforzado para Viga V1 de 40x25 cms, f'c=210 Kg/cm2, con refuerzo de 4 varillas de $\phi 5/8"$ y estribos de $\phi 3/8"$ @15cms, incluye el diseño y uso de concreto con grava y chispa	\$ 431.16	\$ 840.76
6.9	1.03	M3	Concreto reforzado para Viga V2 de 25x20 cms, f'c=210 Kg/cm2, con refuerzo de 4 varillas de $\phi 1/2"$ y estribos de $\phi 1/4"$ @15cms	\$ 490.52	\$ 505.24
7			ALBAÑILERIA		
7.1	30.05	U	Construcción de jardineras de 40x15x40cms con bloque, enchapadas con fachaleta tipo laja en 2 caras y remate de concreto martelidado con bocel	\$ 44.92	\$ 1,349.85

8		PAREDES			
8.1	74.48	M2	Paredes de bloque de concreto de 15x20x40cms con bastones de $\phi 1/2"$ y $\phi 3/8"$, tensores de $\phi 1/4"@2$ hiladas	\$ 31.18	\$ 2,322.29
8.2	37.65	M2	Paredes de bloque de concreto de 10x20x40cms con bastones de $\phi 1/2"$ y $\phi 3/8"$, tensores de $\phi 1/4"@2$ hiladas	\$ 27.69	\$ 1,042.53
9		ESTRUCTURA METALICA			
9.1	86.70	MTS	Suminitro e instalación de Polin "C" de 4"x2" chapa 14, pintado con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte de primera calidad	\$ 10.45	\$ 906.02
9.2	36.02	MTS	Suministro e Instalación de Viga metálica macomber, con 4 ángulos de 1.1/2"x1.1/2"x3/16", celosía de $\phi 1/2"$ a 60°	\$ 46.95	\$ 1,691.14
9.3	19.20	M2	Construcción de Verja metálica en eje B, con refuerzo horizontal de tubo estructural de 2"x2" chapa 14 embebido en las columnas de concreto, y vertical de tubo estructural de 2"x1" chapa 14 a cada 15cms al centro; pintado con 2 manos de anticorrosivo y 1 mano de esmalte de primera calidad color a escoger, acabado automotriz	\$ 124.38	\$ 2,388.10
9.4	36.40	MTS	Subir 1.00mts a verja existente, la cual está construída con refuerzo horizontal de ángulo de 1"x3/16" y vertical con polin "C" de 4"x2" encajuelado chapa 16 y tubo estructural de 2"x1" chapa 14, a continuación de la existente; pintura de la existente y la adicional con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte de primera calidad color a escoger, acabado automotriz	\$ 61.52	\$ 2,239.33
9.5	6.60	MTS	Elaboración y colocación de Pasamanos de caño redondo de 2.1/2" tipo liviano, con marco vertical y horizontal de tubo estructural de 2"x2" chapa 14, con elementos verticales de tubo industrial de 2"x1" a cada 15cms al centro; pintado con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 104.86	\$ 692.08
9.6	1.00	SG	Estructura metálica para cerrar el acceso hacia Migración, incorporado con la puerta P5, con refuerzo horizontal de tubo estructural de 1"x1" chapa 14, y vertical de tubo estructural de 2"x1" chapa 14 a cada 15cms, pintado con 2 manos de anticorrosivo y 1 mano de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 294.03	\$ 294.03
9.7	6.96	M2	Defensas metálicas para ventanas instaladas en el interior de la caseta, fabricadas con hierro cuadrado de 1/2" y detalles prefabricados según diseño; incluye pintado con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 48.19	\$ 335.40
10		CUBIERTA DE TECHO Y CIELO FALSO			
10.1	65.18	M2	Cubierta de lámina estructural de zinc y aluminio calibre 24; incluye capote, cinta tacky tape, tornillos autorroscantes con sello neoprene	\$ 16.06	\$ 1,046.79
10.2	39.65	M2	Cielo falso de tablayeso de 1/2", enmasillada, lijada y pintada a 2 manos color blanco, con perfilería galvanizada tipo pesada	\$ 18.46	\$ 731.94
10.3	20.17	M2	Cielo falso de fibrocemento de 2'x2', aluminio tipo pesado color blanco y loseta color blanca	\$ 10.07	\$ 203.11

10.4	19.23	ML	Fascia de densglass de 1/2", enmasillada, lijada y pintada a 2 manos con color a escoger, con perfilera galvanizada tipo pesada	\$ 36.92	\$ 709.97
11			PISOS		
11.1	20.17	M2	Piso tipo cerámica de alto trafico de 40x40cms o medida similar, de primera calidad sobre base de concreto de f'c=210kg/cm2, de 7cms de espesor y electromalla 10/10, apoyado sobre 30cms de material selecto compactado	\$ 36.62	\$ 738.63
11.2	23.10	ML	Zócalo de cerámica igual que la del piso, de 7cms de altura, haciendo coincidir con las sisas del piso	\$ 6.47	\$ 149.46
11.3	22.78	M2	Piso para rampa vehicular de concreto reforzado para losa de piso de 10cms de espesor, f'c=210 kg/cm2 con electromalla 10/10, acabado estriado	\$ 28.59	\$ 651.28
11.4	4.95	M2	Piso para rampa peatonal de concreto reforzado para losa de piso de 7cms de espesor, f'c=210 kg/cm2 con electromalla 10/10, acabado estriado	\$ 24.91	\$ 123.30
11.5	22.55	M2	Piso de concreto lavado en acceso peatonal, de 7cms de espesor a f'c=210Kg/cm2 con electromalla 10/10, incluye conformación de gradas	\$ 28.02	\$ 631.85
12			ACABADOS		
12.1	19.80	M2	Martelinado en columnas de 25x25cms (4 caras), picando hasta observar la grava y la chispa del concreto	\$ 39.21	\$ 776.36
12.2	20.32	M2	Martelinado en viga de 25x40cms (4 caras), picando hasta observar la grava y la chispa del concreto	\$ 39.21	\$ 796.75
12.3	155.77	M2	Repello y afinado de paredes y cuadrados, internos y externos	\$ 8.68	\$ 1,352.08
12.4	7.32	M2	Repello de paredes para enchape de baño	\$ 7.62	\$ 55.78
12.5	155.77	M2	Aplicación de Pintura general tipo latex en paredes internas y externas a 2 manos	\$ 3.03	\$ 471.98
12.6	18.85	M2	Enchapado de pared con fachaleta de 34x50cms, con simulación de piedra con sisa vaciada	\$ 47.09	\$ 887.65
12.7	7.32	M2	Enchapado en servicio sanitario con azulejo de 20x30 cms, de primera calidad, a una altura de 1.20mts en todo el perímetro del baño	\$ 25.16	\$ 184.17
13			PUERTAS		
13.1	1.00	U	Puerta metálica P1, medidas de hueco de 1.05x2.00mts, fabricada con tubo estructural de 1"x1" chapa 14 y doble forro de lámina de hierro de 3/16", pintada con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte mate; contramarco de ángulo de 1.1/4"x3/16", chapa de doble pasador de primera calidad y bisagras tipo alcaiate, color a escoger	\$ 279.55	\$ 279.55
13.2	1.00	U	Puerta metálica P2, medidas de hueco de 1.00x2.00mts, fabricada con tubo estructural de 1"x1" chapa 14 y doble forro de lámina de hierro de 3/16", pintada con 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte mate; contramarco de ángulo de 1.1/4"x3/16", chapa de doble pasador de primera calidad y bisagras tipo alcaiate, color a escoger	\$ 279.55	\$ 279.55
13.3	1.00	U	Suministro y colocación de puerta P3 prefabricada de madera P2 de 2 tableros, medida de hueco de 0.75x2.10mts, con mocheta de pino curado de 7.5x2.5cms, topes bocelados de pino curado, de una hoja, chapa de pomo de primera calidad y 3 bisagras de 3"x3" y color a escoger	\$ 151.03	\$ 151.03
13.4	1.00	U	Elaboración e instalación de portón P4 tipo acordeón de 4 hojas para salida de emergencias de 4.53x3mts, con marco de tubo estructural de 2"x2" chapa 14 y elementos verticales y horizontales de tubo estructural de 2"x1" chapa 14; pintado con dos manos de anticorrosivo y 1 de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 1,718.25	\$ 1,718.25

13.5	2.00	U	Elaboración e instalación de puerta P5 embisagrada de 2 hojas para acceso peatonal de 1.50x2.40mts, con marco de tubo estructural de 2"x2" chapa 14 y elementos verticales y horizontales de tubo estructural de 2"x1" chapa 14; pintado con dos manos de anticorrosivo y 1 de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 690.84	\$ 1,381.68
13.6	2.00	U	Restauración y reinstalación de puertas P6 tipo giratoria metálicas existentes tipo mariposa, incluye pintura de 2 manos de anticorrosivo y 1 de esmalte color a escoger, acabado automotriz	\$ 596.30	\$ 1,192.60
14			VENTANAS		
14.1	4.00	C/U	Ventana V1 tipo guillotina, medidas de 1.20x1.20mts, con marco de aluminio tipo pesado anodizado de 2" color bronce y vidrio de 5mm color bronce	\$ 247.88	\$ 991.52
14.1	1.00	C/U	Ventana V2 tipo celosía, medidas de 0.80mts de ancho x0.50mts de alto, con marco de aluminio tipo pesado anodizado de 2" color bronce, vidrio de 5mm y operador tipo mariposa tipo pesado	\$ 124.74	\$ 124.74
14.2	1.00	C/U	Ventana V3 tipo celosía, medidas de 0.80mts de ancho x1.00mts de alto, con marco de aluminio tipo pesado anodizado de 2" color bronce, vidrio de 5mm y operador tipo mariposa tipo pesado	\$ 155.52	\$ 155.52
15			CANALES Y BAJADAS DE AGUAS LLUVIAS		
15.1	18.94	ML	Canal de lamina lisa galvanizada calibre 26, medidas de 20cms de ancho x 25cms de alto; con aplicación de pintura para protección de hongos y corrosión de primera calidad en cama de canal, apoyado en soportes de varilla de hierro de $\varnothing 3/8"$ @50cms, pintados con anticorrosivo a dos manos; incluye cuello para bajada redonda, tapones y cañuela	\$ 25.02	\$ 473.88
15.2	27.16	ML	Botaguas de lámina galvanizada lisa calibre 26, con sus respectivos acabado epotrado en la parte interna de la fascia y sellado con masilla poliuretano	\$ 8.79	\$ 238.74
15.3	21.00	ML	Bajadas de aguas lluvias con tubo PVC color gris de $\varnothing 3"$ a 100PSI, incluye todos los accesorios necesarios para su instalación y gazas de pvc	\$ 13.48	\$ 283.08
16			ARTEFACTOS SANITARIOS		
16.1	1.00	U	Inodoro color blanco tamaño estandar, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión de entrada y salida a la tubería potable y negras	\$ 106.89	\$ 106.89
16.2	1.00	U	Lavamanos color blanco tamaño estandar con pedestal, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión de entrada y salida a la tubería potable y negras	\$ 105.86	\$ 105.86
17			INSTALACIONES HIDRAULICAS		
17.1			AGUA POTABLE		
17.11	25.00	MTS	Acometida de Agua Potable con tubería PVC de 1/2"x315PSI, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión, desmontaje de 1 línea de adoquín, excavación y compactación con material selecto	\$ 9.12	\$ 228.00
17.12	26.00	U	Tubería de PVC para Agua Potable de 1/2"x315PSI, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión, demolición, excavación y compactación con material selecto	\$ 5.36	\$ 139.36
17.13	1.00	U	Válvula de control de Agua Potable de 1/2" con caja de 30x30x40cms (medidas internas) con tapadera, de ladrillo de obra, repellada y afinada	\$ 40.73	\$ 40.73
17.14	2.00	U	Grifo con rosca de 1/2" empotrado en las paredes	\$ 12.82	\$ 25.64

17.2			AGUAS NEGRAS		
17.21	26.00	ML	Conexión de Aguas Negras con tubería PVC de 4"x100, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión, desmontaje de 2 líneas de adoquín, excavación y compactación con material selecto	\$ 28.18	\$ 732.68
17.22	3.00	ML	Tubería PVC para Aguas Negras de Ø2"x100PSI, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión, demolición, excavación y compactación con material selecto	\$ 9.68	\$ 29.04
17.3			AGUAS LLUVIAS		
17.31	38.95	ML	Tubería PVC para Aguas Lluvias de Ø4"x100PSI, incluye todos los accesorios necesarios para efectuar la conexión, demolición, excavación y compactación con material selecto	\$ 24.11	\$ 939.08
18.0			INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
18.1			TABLEROS ELÉCTRICOS		
18.11	1.00	U	Subtablero eléctrico de 6 espacios	\$ 79.61	\$ 79.61
18.2			INTERRUPTORES		
18.21	3.00	U	Suministro e instalación de interruptor sencillo	\$ 28.42	\$ 85.26
18.22	1.00	U	Suministro e instalación de interruptor triple	\$ 35.59	\$ 35.59
18.3			LUMINARIAS		
18.31	13.00	U	Alimentación para luminarias	\$ 76.54	\$ 995.02
18.32	3.00	U	Suministro e instalación de luminarias fluorescentes 3x32W	\$ 85.95	\$ 257.85
18.33	2.00	U	Suministro e instalación de receptáculo con foco	\$ 10.40	\$ 20.80
18.34	2.00	U	Suministro e instalación de ojos de buey	\$ 45.18	\$ 90.36
18.35	1.00	U	Suministro e instalación de lámparas de emergencia	\$ 86.18	\$ 86.18
18.36	6.00	U	Suministro e instalación de lámparas decorativas	\$ 125.37	\$ 752.22
18.37	1.00	U	Construcción de pozo para alimentación eléctrica	\$ 158.44	\$ 158.44
18.4			TOMAS DE CORRIENTE		
18.41	6.00	U	Suministro e instalación de toma corrientes dobles	\$ 33.94	\$ 203.64
18.42	1.00	U	Suministro e instalación de toma telefónico	\$ 50.31	\$ 50.31
18.5			SALIDAS DE CÁMARA		
18.51	5.00	U	Salidas para cámara de video	\$ 21.96	\$ 109.80
19.0			EXTERIORES Y MISCELÁNEOS		
19.1	40.26	M2	Engramado de jardineras	\$ 2.27	\$ 91.39
20.0			LIMPIEZA FINAL		
20.1	1.00	SG	Limpieza final del área de trabajo, incluye desalojo de materiales sobrantes y ripio	\$ 267.32	\$ 267.32
			TOTAL COSTOS DIRECTOS		44,856.87
			COSTOS INDIRECTOS		6,739.64
			TOTAL SIN IVA		51,596.51
			IVA		6,707.55
			GRAN TOTAL		58,304.06

TOTAL EN LETRAS: CINCUENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUATRO 06/100 DOLÁRES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

FORMA DE PAGO: CRÉDITO 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 45 DIAS CALENDARIO POSTERIORES A LA EMISION DE LA ORDEN DE INICIO POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DE LA ORDEN DE COMPRA

ADMINISTRADOR DE LA ORDEN DE COMPRA: ING. JOSE FERNANDO MONTANO, DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO



SRA. SANDRA GARCIA DE LOPEZ
DESIGNADO

