Fecha: 27/11/2020

Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REFACCIONES DE DEPENDENCIAS DE LA POLICÍA NACIONAL-PLURIANUAL con ID: 375441

LOTE NRO: 18

LOTE 18 MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL ESTACIONAMIENTO DEL HOSPITAL RIGOBERTO CABALLERO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 600.000.000 Máximo: 1.200.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

									Avance Fisico.			Avance Financiero.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
1	72131601-002	Preparación de obra-Replanteo de obras	Metros cuadrados	1			4,947	4,947	6,456.00	344.00	6,800.00	31,937,832	1,701,768	33,639,600
2	72131601-002	Preparación de obra-Eliminación de elementos orgánicos en áreas niveladas	Metros cuadrados	1			17,360	17,360	6,456.00	344.00	6,800.00	112,076,160	5,971,840	118,048,000
3	72153505-001	Servicio de limpieza de terrenos-Limpieza y Nivelación del terreno	Metros cúbicos	1			91,373	91,373	1,613.00	1,562.08	3,175.08	147,384,649	142,731,936	290,116,585
4	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Relleno de terreno con piedra triturada 4", h: 5 cm	Metros cúbicos	1			88,900	88,900		544.00	544.00	0	48,361,600	48,361,600
5	72131601-013	Limpieza de obra-Provisión de Contenedor	Unidad	1			390,133	390,133	22.00	14.00	36.00	8,582,926	5,461,862	14,044,788
6	72102508-001	Restauracion o reparacion de pisos-Restauración de Piso de hormigón armado para área de estacionamiento para personas con capacidades diferentes	Metros cuadrados	1			136,733	136,733		72.00	72.00	0	9,844,776	9,844,776
7	72102401-001	Servicio de pintura de exteriores-Pintura de señalización para parqueo de PCD, con la señalectica en los colores convencionales, azul el fondo, y blanco la figura	Unidad	1			55,533	55,533		4.00	4.00	0	222,132	222,132
8	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Restauración de topes de hormigón, de 0,40cm, con pintura de estacionamiento	Unidad	1			242,900	242,900		22.00	22.00	0	5,343,800	5,343,800
9	72153505-001	Servicio de limpieza de terrenos-Limpieza y reparación de Canal corrido a cielo abierto, con ladrillo, revocado y pintado, con pendiente	Metro lineal	1			68,384	68,384		102.00	102.00	0	6,975,168	6,975,168
10	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Restauración de Tapa de hormigón armado en canalón , actualmente a cielo abierto, de 0,90x0,50	Metro lineal	1			118,533	118,533		60.00	60.00	0	7,111,980	7,111,980
12	72102508-001	Restauracion o reparacion de pisos-Provisión y colocación de cordón de concreto con relleno para soporte	Metro lineal	1			56,467	56,467		897.40	897.40	0	50,673,486	50,673,486
13	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Provisión y colocación de concreto tipo paver tono rojo o colorido para vereda interna esp.=4 cm con tratamiento de terreno previo	Metros cuadrados	1			147,117	147,117		550.00	550.00	0	80,914,350	80,914,350
14	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Restauración de escaleras para salvar diferencias de nivel, de 70 cm entre areas de estacionamiento	Unidad	1			359,333	359,333		3.00	3.00	0	1,077,999	1,077,999
15	76111506-001	Servicios de paisajismo de plantas interiores-Paisajismo natural talud lineal con tierra de relleno y plantas ornamentales de cuidados minimos	Metros cuadrados	1			144,900	144,900		136.00	136.00	0	19,706,400	19,706,400
16	76111506-001	Servicios de paisajismo de plantas interiores-Paisajismo, con árboles nativos , para dar sombra a los vehiculos	Unidad	1			570,500	570,500		21.00	21.00	0	11,980,500	11,980,500
17	72131601-013	Limpieza de obra-Provión de contenedor de basura 200 lts como mínimo, con tapa abatible en polietileno rígido de alta densidad prepintado con colores correspondientes tamaño medio	Unidad	1			501,667	501,667		5.00	5.00	0	2,508,335	2,508,335
19	72131601-004	Colocacion de hormigon armado-Proveer y colocar poste H°A° 9entre200 RCRII	Unidad	1			1,372,000	1,372,000		21.00	21.00	0	28,812,000	28,812,000
20	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Proveer e instalar malla de tierra para baja tensión	Unidad	1			1,288,000	1,288,000		1.00	1.00	0	1,288,000	1,288,000
21	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Remoción de tierra en área verde, posterior relleno, compactación y retiro de escombros	Metros cúbicos	1			105,000	105,000		100.00	100.00	0	10,500,000	10,500,000
22	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Proveer y colocar colchón de arena lavada	Metros cúbicos	1			65,917	65,917		95.82	95.82	0	6,316,167	6,316,167

Lic. Carlos Velázquez
Representante Legal

CARMEN E. ROMERO L.
Arquitecta

23	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Proveer e instalar electroducto corrugado de polietileno de alta densidad (PEAD), ø=125mm	Metro lineal	1			33,777	33,777		481.00	481.00	0	16,246,737	16,246,737
24	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Proveer e instalar protección mecánica con loseta de hormigón	Metro lineal	1			196,467	196,467		481.00	481.00	0	94,500,627	94,500,627
25	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Restauración de registro de hormigón armado 0,40 x 0,40 x 0,65 m, con jabalina y tapa bandeja	Unidad	1			443,333	443,333		21.00	21.00	0	9,309,993	9,309,993
26	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Proveer e instalar cable multipolar de cobre 2x2,5 mm², aislación XLPE	Metro lineal	1			16,713	16,713		671.00	671.00	0	11,214,423	11,214,423
27	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Proveer e instalar artefacto de iluminación AP tipo LED, con fotocélula	Unidad	1			808,080	808,080		39.00	39.00	0	31,515,120	31,515,120
28	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Proveer e instalar tablero eléctrico de accionamiento y protección de iluminación del estacionamiento	Unidad	1			3,721,667	3,721,667		1.00	1.00	0	3,721,667	3,721,667
29	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Replanteo de obra	Metros cuadrados	1			4,947	4,947		32.00	32.00	0	158,304	158,304
30	72153507-002	Servicio de retiro de escombro-Retiro de escombro derribo de muros existente	Metros cuadrados	1			20,067	20,067		30.00	30.00	0	602,010	602,010
31	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Movimiento de suelo para rampas	Metros cúbicos	1			106,540	106,540		61.44	61.44	0	6,545,818	6,545,818
32	72131601-005	Mamposteria-Mamposteria armada de 0,30 para contención contecion del area de caseta	Metros cúbicos	1			122,873	122,873		4.62	4.62	0	567,673	567,673
33	72101607-002	Revestimiento de pared o muros-Revestimiento con piedra, en el basamento de la fachada	Metros cuadrados	1			209,943	209,943		12.00	12.00	0	2,519,316	2,519,316
34	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Conexión de hormigón con terminación alisada de cemento, confinada con relleno y terminación antideslizante.(ranuras)	Metros cúbicos	1			1,727,133	1,727,133		11.78	11.78	0	20,345,627	20,345,627
35	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Refuerzo en fundación de piedra bruta colocada, de 0,50 m de ancho y 0,80 m de alto	Metros cúbicos	1			807,100	807,100		1.87	1.87	0	1,509,277	1,509,277
36	72102507-003	Servicio de aislacion de pared-Aislación horizontal de muros	Metro lineal	1			46,900	46,900		25.00	25.00	0	1,172,500	1,172,500
37	72131601-005	Mamposteria-Mampostería de nivelación de 0,30m de ladrillos comunes con armadura de varillas de 10mm en dos camadas, dos cada una	Metros cuadrados	1			70,933	70,933		8.84	8.84	0	627,048	627,048
38	72131601-005	Mamposteria-Pared de 0,15m de ladrillos huecos	Metros cuadrados	1			80,873	80,873		46.36	46.36	0	3,749,272	3,749,272
39	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Resstauración de Viga superior de Hormigón Armado para apoyo del techo metálico, de 0,12 m x 0,25 m 2Ø8 arriba y 2Ø10 abajo, estribo de Ø6 centre0,15 m	Metro lineal	1			177,333	177,333		30.00	30.00	0	5,319,990	5,319,990
40	72131601-005	Mamposteria-Envarillado en mampostería	Metros cuadrados	1			35,933	35,933		45.00	45.00	0	1,616,985	1,616,985
41	72131701-029	Construccion de Portico-Carpintería metálica, estructura tipo pórtico para acceso, según diseño a ser elaborado por la constructora y a ser aprobado por la fiscalización	Metros cuadrados	1			276,500	276,500		35.00	35.00	0	9,677,500	9,677,500
42	73121602-002	Servicio de fabricacion porton metalico-Carpintería metálica, portones de chapa doblada, prepintada, sistema corredizo	Metros cuadrados	1			527,333	527,333		26.14	26.14	0	13,784,485	13,784,485
43	82101502-005	Mantenimiento y reparacion de carteles-Provisión y colocación de letras corpóreas, hechas en Acero inoxidable, en letra arial, alto de la letra 25 cm.	Unidad	1			266,000	266,000		57.00	57.00	0	15,162,000	15,162,000
44	72101607-001	Reparacion de revoque-Revoque sobre paredes interiores	Metros cuadrados	1			40,483	40,483		48.00	48.00	0	1,943,184	1,943,184
45	72101607-001	Reparacion de revoque-Revoque impermeable sobre pared	Metros cuadrados	1			45,967	45,967		55.00	55.00	0	2,528,185	2,528,185

Lic. Carlos Velázquez
Representante Legal
Alfa & Omega
SOCIEDAD ANONIMA

CARMEN E. ROMERO L.
Arquitecta

46	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Reparación de Dintel de hormigón armado de 0,12 m x 0,20 m, sobre paredes, altura bajo y sobre aberturas, 2 Ø 6 arriba y 2 Ø 8 abajo, estribos de Ø 6 centre 0,18 m	Metro lineal	1			182,233	182,233		7.75	7.75	0	1,412,306	1,412,306
47	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Relleno y compactación de suelo, zona de la edificación	Metros cúbicos	1			105,000	105,000		4.50	4.50	0	472,500	472,500
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos-Reparación de Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural.	Metros cuadrados	1			38,733	38,733		15.00	15.00	0	580,995	580,995
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos-Piso de cemento alisado para colocación de piso	Metros cuadrados	1			67,433	67,433		15.00	15.00	0	1,011,495	1,011,495
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos-Provisión y colocación de piso cerámico tipo PEI 4, incluye la argamasa y pastina	Metros cuadrados	1			93,707	93,707		15.00	15.00	0	1,405,605	1,405,605
51	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo-Provisión y colocación de zócalo cerámico tipo PEI 4, incluye la argamasa y pastina	Metro lineal	1			53,573	53,573		14.00	14.00	0	750,022	750,022
52	72102503-001	Instalacion de azulejos-Provisión y colocación de azulejo cerámico para baños, incluye la argamasa y pastina, altura de colocación 2,20 m	Metros cuadrados	1			127,073	127,073		13.97	13.97	0	1,775,210	1,775,210
53	72101601-001	Reparación de techo-Murete sobre techo	Metros cuadrados	1			173,740	173,740		4.24	4.24	0	736,658	736,658
54	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios-Voladizos como detalle en fachada y laterales	Metro lineal	1			397,367	397,367		8.00	8.00	0	3,178,936	3,178,936
55	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos-Reparación de Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural y alisado de cemento, para guardaobra	Metros cuadrados	1			57,447	57,447		28.00	28.00	0	1,608,516	1,608,516
56	72101601-001	Reparación de techo-Techo de chapas Nº 24, ondulada, sobre estructura metálica, con aislación termica tipo dobble aluminio de 10 mm, incluye los anclajes metálicos sobre vigas de hormigón, para la fijación del techo, pendiente 20 %	Metros cuadrados	1			190,400	190,400		18.72	18.72	0	3,564,288	3,564,288
57	72101603-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada-Provisión y Colocación de canaleta alero, desarrollo 33 cm, chapa 26	Metro lineal	1			90,440	90,440		2.70	2.70	0	244,188	244,188
59	72102602-005	Desmontaje yentreo Colocacion de puertas y ventanas-Provisión y colocación de marco de madera y puerta tablero de 6mm de madera cedro de 0,80 m x 2,10 m y de 0,70 m x 2,10 m, con fichas y tornillos, cerradura para interior de la marca reconocida	Unidad	1			1,512,000	1,512,000		3.00	3.00	0	4,536,000	4,536,000
60	72102602-005	Desmontaje yentreo Colocacion de puertas y ventanas-Ventana corrediza de dos hojas color bronce, de vidrio templado de 10 mm, medidas 0,95m x 1,00m	Unidad	1			637,000	637,000		3.00	3.00	0	1,911,000	1,911,000
61	72102602-005	Desmontaje yentreo Colocacion de puertas y ventanas-Ventana Basculate de una hoja color bronce, de vidrio templado de 6 mm,y carpinteria metalica, medidas 0,60m x 0,40m	Unidad	1			581,000	581,000		1.00	1.00	0	581,000	581,000
62	72102602-005	Desmontaje yentreo Colocacion de puertas y ventanas-Vidrio fijo de vidrio templado, color bronce, de 2,35mx1,00m	Unidad	1			980,000	980,000		2.00	2.00	0	1,960,000	1,960,000
63	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Desague de baño, lavatorio, inodoro y ducha	Unidad	1			611,333	611,333		1.00	1.00	0	611,333	611,333
64	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Registros 0,40x0,40, con tapa metalica y de hormigon	Unidad	1			317,520	317,520		3.00	3.00	0	952,560	952,560
65	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Caño de PVC de 75mm, para ventilación de registros	Metro lineal	1			52,290	52,290		6.00	6.00	0	313,740	313,740
66	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Caño de PVC de 50mm, para desagues	Metro lineal	1			45,360	45,360		4.00	4.00	0	181,440	181,440
67	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Caño de PVC de 100mm, para desague de registros	Metro lineal	1			61,572	61,572		15.00	15.00	0	923,580	923,580
68	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Rejilla de piso sifonada	Unidad	1			134,867	134,867		2.00	2.00	0	269,734	269,734
69	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Construcción de cámara septica, 1,20m x 0,90m, altura útil 1,10 m	Unidad	1			1,978,667	1,978,667		1.00	1.00	0	1,978,667	1,978,667
70	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Del baño, frio solo con caños IPS	Unidad	1			728,000	728,000		3.00	3.00	0	2,184,000	2,184,000

Lic. Carlos Velázquez
Representante Legal
Alfa Omega
SOCIEDAD ANONIMA

CARMEN E. ROMERO L.
Arquitecta

71	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Llave de paso general	Unidad	1			172,667	172,667		1.00	1.00	0	172,667	172,667
72	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Acometida con caño de 25mm IPS y de distribución	Metro lineal	1			311,733	311,733		171.00	171.00	0	53,306,343	53,306,343
73	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Registros 0,25x0,25, con tapa metálica	Unidad	1			266,187	266,187		1.00	1.00	0	266,187	266,187
74	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Llave de paso clásica de 1entre2,marca reconocida, para baño	Unidad	1			142,870	142,870		3.00	3.00	0	428,610	428,610
75	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Canilla Clásica, marca reconocida, para baño	Unidad	1			161,980	161,980		1.00	1.00	0	161,980	161,980
76	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Canilla pico manguera cromada para baño	Unidad	1			133,280	133,280		1.00	1.00	0	133,280	133,280
77	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Provision y colocación de inodoro con tapa	Unidad	1			379,283	379,283		1.00	1.00	0	379,283	379,283
78	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Provisión y colocación de tapa sanitaria	Unidad	1			97,697	97,697		1.00	1.00	0	97,697	97,697
79	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Provisión y colocación de kit de accesorios sanitarios, toallero, perchero, papelero y jabonera para la ducha	Unidad	1			283,150	283,150		1.00	1.00	0	283,150	283,150
80	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Provisión y colocación de lavatorio con pedestal, sopapa, sifón	Unidad	1			321,883	321,883		1.00	1.00	0	321,883	321,883
81	72102802-005	Reparacion entre Mantenimiento de baño-Provisión y colocación de conexión flexible con rosetas cromadas	Unidad	1			63,933	63,933		1.00	1.00	0	63,933	63,933
82	72101510-009	Reparacion de desague pluvial-Caño de PVC de 100mm, para bajada de desague de canaletas y codos	Metro lineal	1			48,967	48,967		12.00	12.00	0	587,604	587,604
83	72101510-009	Reparacion de desague pluvial-Registros 0,40x0,40, con rejilla metálica	Unidad	1			295,519	295,519		3.00	3.00	0	886,557	886,557
84	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Linea de alimentación eléctrica 2x4mm	Metro lineal	1			42,915	42,915		60.00	60.00	0	2,574,900	2,574,900
85	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Provisión y colocación de disyuntor diferencial	Unidad	1			298,060	298,060		1.00	1.00	0	298,060	298,060
86	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Provisión, colocación y montaje de tablero principal, de 6 lugares	Unidad	1			1,098,783	1,098,783		1.00	1.00	0	1,098,783	1,098,783
87	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Circuito para acondicionadores de aire	Unidad	1			490,655	490,655		1.00	1.00	0	490,655	490,655
88	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Circuito para luces y tomas	Unidad	1			142,333	142,333		1.00	1.00	0	142,333	142,333
89	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Llaves termomagnetica de corte de tablero, de 16A	Unidad	1			109,223	109,223		2.00	2.00	0	218,446	218,446
90	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Llaves termomagnéticas para luces y tomas, 1x16A	Unidad	1			97,106	97,106		1.00	1.00	0	97,106	97,106
91	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Provisión y colocación de fotocélula para encendido de luces	Unidad	1			94,246	94,246		21.00	21.00	0	1,979,166	1,979,166
92	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Toma corriente común	Unidad	1			115,520	115,520		4.00	4.00	0	462,080	462,080
93	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Bocas de luces	Unidad	1			115,520	115,520		3.00	3.00	0	346,560	346,560
94	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Provisión de artefacto de luz led de 2x18 w	Unidad	1			128,568	128,568		3.00	3.00	0	385,704	385,704
95	72102201-002	Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas-Colocación de artefactos de iluminación	Unidad	1			119,729	119,729		3.00	3.00	0	359,187	359,187
96	72102201-9997	Instalacion entre Montaje entre Desmontaje de Ventilador de techo-Bocas para ventilador de techo	Unidad	1			130,687	130,687		1.00	1.00	0	130,687	130,687
97	72102201-9997	Instalacion entre Montaje entre Desmontaje de Ventilador de techo-Provisión y colocación de ventilador de techo	Unidad	1			409,500	409,500		1.00	1.00	0	409,500	409,500
98	72102203-002	Servicio de Cableado equipos de comunicación-Bocas para teléfono	Unidad	1			152,741	152,741		1.00	1.00	0	152,741	152,741
99	72102203-002	Servicio de Cableado equipos de comunicación-Bocas para tv	Unidad	1			151,997	151,997		1.00	1.00	0	151,997	151,997

Lic. Carlos Velázquez
Representante Legal

Omega
SOCIEDAD ANONIMA

CARMEN E. ROMERO L.
Arquitecta

100	72102203-002	Servicio de Cableado equipos de comunicación-Bocas para internet	Unidad	1			157,617	157,617		1.00	1.00	0	157,617	157,617
101	72102401-001	Servicio de pintura de exteriores-Al látex acrilico con enduido sobre revoques exteriores	Metros cuadrados	1			35,622	35,622		945.00	945.00	0	33,662,790	33,662,790
102	72102401-001	Servicio de pintura de exteriores-Al sintético sobre aberturas de madera y metálicas	Metros cuadrados	1			33,975	33,975		3.00	3.00	0	101,925	101,925
103	72102401-001	Servicio de pintura de exteriores-Al sintético sobre canaletas y caños de bajadas	Metro lineal	1			28,047	28,047		14.70	14.70	0	412,291	412,291
104	72131601-013	Limpieza de obra-Limpieza diaria y final de obra, retiro de escombros sobrantes y del terreno, de malezas alrededor del sector	Metros cuadrados	1			30,193	30,193		2,130.0170	2,130.0170	0	64,311,602	64,311,602
							Precio Total	37,652,233						
												299,981,085	900,018,915	1,200,000,000

MONTO TOTAL CERTIFICADO A LA FECHA. 900,018,915

SON Guaranies IVA INCLUIDO: Novecientos millones diez y ocho mil novecientos quince .-

Fiscalización.
CARMEN E. ROMERO L.
Arquitecta

Lic. Carlos Velazquez
ALFA & OMEGA S.A.

Lic. Carlos Velázquez
Representante Legal

Alfa & Omega
SOCIEDAD ANONIMA