LPN por SBE N°: 24/2022 "CONSTRUCCION DE LA DIRECCION DE POLICIA Y DEL DPTO. DE INVESTIGACIONES DEL AREA CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL"

CONTRATO N°: 123/2022 ID N°: 414.896

CONTRATANTE: POLICIA NACIONAL

EMPRESA CONTRATISTA: COIN (Conceptos Industriales y Navales)

FECHA: 21/12/2022

CERTIFICADO N° 6 (ADENDA)

LOTE NRO: 2

LOTE N° 2 BLOQUE N° 2 DEPARTAMENTO INVESTIGACIONES ÁREA CENTRAL, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	Cantidad			Monto			%
						Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado	Avance
1	Replanteo y marcación-Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	585	3.000	1.755.000	0,00	585,00	585,00	0	1.755.000	1.755.000	100%
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	585	6.600	3.861.000	0,00	585,00	585,00	0	3.861.000	3.861.000	100%
21	Colocacion de hormigon armado-Zapata	Metros cúbicos	25,284	1.250.000	31.605.000	0,00	25,28	25,28	0	31.605.000	31.605.000	100%
22	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	25,284	550.000	13.906.200	0,00	25,28	25,28	0	13.906.200	13.906.200	100%
23	Viga de hormigon-Vigas de fundacion	Metros cúbicos	2,86	1.500.000	4.290.000	0,00	2,86	2,86	0	4.290.000	4.290.000	100%
24	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	2,86	600.000	1.716.000	0,00	2,86	2,86	0	1.716.000	1.716.000	100%
31	Colocacion de hormigon armado-Pilares Fck 210	Metros cúbicos	6,93	1.675.000	11.607.750	0,00	6,93	6,93	0	11.607.750	11.607.750	100%
32	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	6,93	820.000	5.682.600	0,00	6,93	6,93	0	5.682.600	5.682.600	100%
33	Colocacion de hormigon armado-Vigas	Metros cúbicos	9,564	1.450.000	13.867.800	0,00	9,56	9,56	0	13.867.800	13.867.800	100%
34	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	9,564	605.000	5.786.220	0,00	9,56	9,56	0	5.786.220	5.786.220	100%
41	Colocacion de hormigon armado-Vigas	Metros cúbicos	9,41	1.480.000	13.926.800	0,00	9,41	9,41	0	13.926.800	13.926.800	100%
42	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	9,41	620.000	5.834.200	0,00	9,41	9,41	0	5.834.200	5.834.200	100%
49	Colocacion de hormigon armado-Vigas	Metros cúbicos	2,71	1.550.000	4.200.500	0,00	2,71	2,71	0	4.200.500	4.200.500	100%
50	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cúbicos	2,71	646.000	1.750.660	0,00	2,71	2,71	0	1.750.660	1.750.660	100%
61	Mamposteria-Mamposteria de 0,20 ladrillo comun	Metros cuadrados	130,2	62.000	8.072.400	0,00	130,20	130,20	0	8.072.400	8.072.400	100%
62	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	130,2	37.000	4.817.400	0,00	130,20	130,20	0	4.817.400	4.817.400	100%
63	Mamposteria-Mamposteria de 0,15 de ladrillo comun	Metros cuadrados	80	60.000	4.800.000	0,00	80,00	80,00	0	4.800.000	4.800.000	100%
64	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	80	37.000	2.960.000	0,00	80,00	80,00	0	2.960.000	2.960.000	100%
65	Preparacion de obra-Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	126	13.000	1.638.000	0,00	126,00	126,00	0	1.638.000	1.638.000	100%
66	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metro lineal	126	10.000	1.260.000	0,00	126,00	126,00	0	1.260.000	1.260.000	100%
77	Preparacion de obra-Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	188,8	14.000	2.643.200	0,00	188,80	188,80	0	2.643.200	2.643.200	100%
78	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metro lineal	188,8	11.000	2.076.800	0,00	188,80	188,80	0	2.076.800	2.076.800	100%
81	Revoques-Revoque Interior de mamposterias	Metros cuadrados	80	17.000	1.360.000	0,00	80,00	80,00	0	1.360.000	1.360.000	100%
82	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	80	19.000	1.520.000	0,00	80,00	80,00	0	1.520.000	1.520.000	100%
83	Revoques-Revoque Exterior de mamposterias	Metros cuadrados	80	18.000	1.440.000	0,00	80,00	80,00	0	1.440.000	1.440.000	100%
84	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	80	19.000	1.520.000	0,00	80,00	80,00	0	1.520.000	1.520.000	100%
89	Revoques-Revoque base de azulejos	Metros cuadrados	17	24.000	408.000	0,00	17,00	17,00	0	408.000	408.000	100%
90	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	17	17.000	289.000	0,00	17,00	17,00	0	289.000	289.000	100%
117	Colocacion de pisos - contrapisos-Contrapiso sobre terreno natural	Metros cuadrados	20	25.500	510.000	0,00	20,00	20,00	0	510.000	510.000	100%
118	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	20	18.000	360.000	0,00	20,00	20,00	0	360.000	360.000	100%
119	Colocacion de pisos - contrapisos-Carpeta base de piso	Metros cuadrados	20	17.000	340.000	0,00	20,00	20,00	0	340.000	340.000	100%
120	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	20	14.000	280.000	0,00	20,00	20,00	0	280.000	280.000	100%
129	Colocacion de pisos - contrapisos-Piso Porcelanato	Metros cuadrados	16	110.000	1.760.000	0,00	16,00	16,00	0	1.760.000	1.760.000	100%
130	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metros cuadrados	16	57.000	912.000	0,00	16,00	16,00	0	912.000	912.000	100%
135	Instalacion o colocacion de zocalo-Zocalo porcelanato - 10 cm	Metro lineal	18	24.000	432.000	0,00	18,00	18,00	0	432.000	432.000	100%
136	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metro lineal	18	15.000	270.000	0,00	18,00	18,00	0	270.000	270.000	100%
275	Construccion e instalaciones electricas-Circuito de luces	Unidad	83	138.000	11.454.000	0,00	83,00	83,00	0	11.454.000	11.454.000	100%
276	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Unidad	83	76.500	6.349.500	0,00	83,00	83,00	0	6.349.500	6.349.500	100%
277	Construccion e instalaciones electricas-Circuito para tomas comunes	Unidad	116	70.700	8.201.200	0,00	116,00	116,00	0	8.201.200	8.201.200	100%
278	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Unidad	116	63.000	7.308.000	0,00	116,00	116,00	0	7.308.000	7.308.000	100%

COIN

del Ing. Carlos A. Perales. C

Carmen E. Romero Landaira
Arquitecta UNA
Reg. Prof. N° 1753 MOPC

	Construccion e instalaciones electricas-Circuito para aire acondicionado tipo split de 12.000 BTU	Unidad	3	245.000	735.000	0,00	3,00	3,00	0	735.000	735.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Unidad	3	115.000	345.000	0,00	3,00	3,00	0	345.000	345.000	100%
	Construccion e instalaciones electricas-Linea trifásica desde medidor al TP-ST/10	Metro lineal	40	44.000	1.760.000	0,00	40,00	40,00	0	1.760.000	1.760.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Metro lineal	40	21.000	840.000	0,00	40,00	40,00	0	840.000	840.000	100%
	Construccion e instalaciones electricas-Fluorecente led	Unidad	2	67.000	134.000	0,00	2,00	2,00	0	134.000	134.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	Unidad	2	38.000	76.000	0,00	2,00	2,00	0	76.000	76.000	100%
	Construccion e instalaciones electricas-Circuito para Ducha Electrica	unidad	5	245.000	1.225.000	0,00	5,00	5,00	0	1.225.000	1.225.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	5	115.000	575.000	0,00	5,00	5,00	0	575.000	575.000	100%
	Construccion e instalaciones electricas-Panel de adosar de 18 a 24W	unidad	135	120.000	16.200.000	0,00	135,00	135,00	0	16.200.000	16.200.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	135	73.000	9.855.000	0,00	135,00	135,00	0	9.855.000	9.855.000	100%
	Construccion e instalaciones electricas-Panel de adosar de 12W	unidad	10	65.000	650.000	0,00	10,00	10,00	0	650.000	650.000	100%
	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	10	73.000	730.000	0,00	10,00	10,00	0	730.000	730.000	100%
g	Construccion e instalaciones electricas-Tablero Metalico RST + N -T de 12 modulos	unidad	1	850.000	850.000	0,00	1,00	1,00	0	850.000	850.000	100%
h	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	1	350.000	350.000	0,00	1,00	1,00	0	350.000	350.000	100%
i	Construccion e instalaciones electricas-Tablero Metalico RST + N -T de 24 modulos	unidad	1	1.300.000	1.300.000	0,00	1,00	1,00	0	1.300.000	1.300.000	100%
j	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	1	350.000	350.000	0,00	1,00	1,00	0	350.000	350.000	100%
k	Construccion e instalaciones electricas-Tablero Metalico RST + N -T de 36modulos	unidad	2	1.650.000	3.300.000	0,00	2,00	2,00	0	3.300.000	3.300.000	100%
l	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	2	350.000	700.000	0,00	2,00	2,00	0	700.000	700.000	100%
m	Construccion e instalaciones electricas-Puesta a Tierra con soldadura Exotermica	unidad	1	2.500.000	2.500.000	0,00	1,00	1,00	0	2.500.000	2.500.000	100%
n	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación-Mano de Obra	unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,00	1,00	1,00	0	1.800.000	1.800.000	100%
o	Rampa de Acceso de H°A° a estacionamiento exterior.	Metros cúbicos	39	1.820.000	70.980.000	0,00	39,00	39,00	0	70.980.000	70.980.000	100%
p	Mano de Obra - Rampa de Acceso de H°A° a estacionamiento exterior.	Metros cúbicos	39	900.000	35.100.000	0,00	39,00	39,00	0	35.100.000	35.100.000	100%
q	Vigas de H°A° p/ Rampa de estacionamineto exterior	Metros cúbicos	6,3	1.820.000	11.466.000	0,00	6,30	6,30	0	11.466.000	11.466.000	100%
r	Mano de Obra - Vigas de H°A° p/ Rampa de estacionamineto exterior	Metros cúbicos	6,3	900.000	5.670.000	0,00	6,30	6,30	0	5.670.000	5.670.000	100%
s	Construccion de pavimento tipo empedrado, con piedra libre de descomposicion, no meteorizada sobre colchon de arena de granos finos (se excluye arena gorda) para Estacionamiento Exterior	Metros cuadrados	455	58.500	26.617.500	0,00	455,00	455,00	0	26.617.500	26.617.500	100%
t	Mano de Obra - Construccion de pavimento tipo empedrado, con piedra libre de descomposicion, no meteorizada sobre colchon de arena de granos finos (se excluye arena gorda) para Estacionamiento Exterior	Metros cuadrados	455	26.000	11.830.000	0,00	455,00	455,00	0	11.830.000	11.830.000	100%
u	Cordon de Hormigon de 0,60x0,40cm y 10cm de espesor	Metro lineal	65	39.000	2.535.000	0,00	65,00	65,00	0	2.535.000	2.535.000	100%
v	Mano de Obra - Cordon de Hormigon de 0,60x0,40cm y 10cm de espesor	Metro lineal	65	25.000	1.625.000	0,00	65,00	65,00	0	1.625.000	1.625.000	100%
w	Pozo Ciego Absorvente de 1,5x3,00metros	unidad	2	3.050.000	6.100.000	0,00	2,00	2,00	0	6.100.000	6.100.000	100%
x	Mano de Obra Pozo Ciego	unidad	2	1.300.000	2.600.000	0,00	2,00	2,00	0	2.600.000	2.600.000	100%
y	Camara Septica 1,60x1,20x1,20m	unidad	3	2.000.000	6.000.000	0,00	2,00	2,00	0	6.000.000	6.000.000	100%
z	Mano de Obra Camara Septica 1,60x1,20x1,20m	unidad	2	950.000	1.900.000	0,00	3,00	3,00	0	1.900.000	1.900.000	100%
a1	Muralla de Ladrillos Huecos con Pilares de Hormigón Armada y Zapatas de Hromigón Ciclópeo H : 2,5m	Metro lineal	38,5	875.000	33.687.500	0,00	2,00	2,00	0	33.687.500	33.687.500	100%
a2	Mano de Obra - Muralla de Ladrillos Huecos con Pilares de Hormigón Armada y Zapatas de Hromigón Ciclópeo	Metro lineal	38,5	325.000	12.512.500	0,00	38,50	38,50	0	12.512.500	12.512.500	100%
				Precio Total	**465.669.730**				**0**	**465.669.730**	**465.669.730**	100%
				Anticipo 20%	**375.800.000**			**Devolucion del Anticipo**	**351.743.000**	**24.057.000**	**375.800.000**	100%
										441.612.730		

Son guaranies: Cuatrocientos cuarenta y un millones, seiscientos doce mil, setecientos treinta .- **441.612.730**

COLIN
del Ing. Carlos A. Perales, O.

POLICIA NACIONAL

JOSÉ C. VERA GAMARRA
Comisario Principal MCP
Tesorero Actividad 02

Carmen E. Romero Landaira
Arquitecta UNA
Reg. Prof. N° 1753 MOPC