CONTRATANTE: INSTITUTO PARAGUAYO DE ARTESANIA

CONTRATO N°: 09/2021 ID: 392.513

LCO N° 02/2021 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIO CENTRAL DEL IPA Y FILIALES"

EMPRESA CONTRATISTA: COIN (Conceptos Industriales y Navales)

FECHA: 13/12/2021

O. S. Institucional N°: 69/2021

CERTIFICADO N° 3

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 110.000.000 Máximo: 220.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No							Cantidades			Montos		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado
1	Aislaciones	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000	0	0,00	0	0	0	0
1.1	Aislación de nivelación 0,15 con Negrolin	Metros cuadrados	EVENTO	1	28.000	28.000	0	0,00	0	0	0	0
1.2	AISLACIONES EN SANITARIOS 2 manos	Metros cuadrados	EVENTO	1	20.000	20.000	0	0,00	0	0	0	0
2	Carpinteria de madera	Unidad	EVENTO	1	6.230.000	6.230.000	0	0,00	0	0	0	0
2.1	Marco de madera 210 cm alto x 150 cm ancho	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	1	0,00	1	500.000	0	500.000
2.2	Marco de madera 210 cm alto x 130 cm ancho	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000	0	0,00	0	0	0	0
2.3	Marco de madera 210 cm alto x 90 cm ancho	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	0	0,00	0	0	0	0
2.4	Provisión de Puerta de madera 210 cm alto x 90 cm ancho	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000	5	0,00	5	3.750.000	0	3.750.000
2.5	Provisión de Puerta doble hoja de madera (210 cm alto x 130 cm ancho.) medida total.	Unidad	EVENTO	1	1.425.000	1.425.000	0	0,00	0	0	0	0
2.6	Provisión de Puerta doble hoja de madera (210 cm alto x 150 cm ancho.) medida total.	Unidad	EVENTO	1	1.575.000	1.575.000	1	0,00	1	1.575.000	0	1.575.000
2.7	Puerta de madera (Reparación de puerta existente) 210 cm alto x 90 cm ancho, lustre, pintura y ajustes necesarios.	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	0	0,00	0	0	0	0
2.8	Puerta de madera (Reparación de puerta existente) 210 cm alto x 130 cm ancho, lustre, pintura y ajustes necesarios.	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000	0	0,00	0	0	0	0
3	Capinteria metalica	Unidad	EVENTO	1	8.235.000	8.235.000	0	0,00	0	0	0	0
3.1	Arreglo de Portón metálico existente, doble hoja, 228 cm de ancho x 210 cm de alto, incluye pintura y cerradura	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000	0	2,00	2	0	4.200.000	4.200.000
3.2	Provisión e instalación de rejas de metal para seguridad de ventanas existentes.	Metros cuadrados	EVENTO	1	385.000	385.000	0	0,00	0	0	0	0
3.3	Mejoramiento de anclaje de techo metálico existente	Unidad Medida Global	EVENTO	1	3.400.000	3.400.000	0	0,00	0	0	0	0
3.4	Montaje de Estructura metálica con techo de chapa trapezoidal	Metros cuadrados	EVENTO	1	600.000	600.000	110	0,00	110	66.000.000	0	66.000.000
3.5	Provisión e instalación de puerta metálica 0,90x2,10 marco incluido pintado con antioxido	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000	0	0,00	0	0	0	0
4	Cielorrasos y mamparas	Unidad	EVENTO	1	520.000	520.000	0	0,00	0	0	0	0
4.1	Cielorraso de yeso carton tipo Durlock	Metros cúbicos	EVENTO	1	250.000	250.000	0	5,00	5	0	1.250.000	1.250.000

COIN

del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

4.2	Divisorias de baños Femenino y Masculino. (Mamparas)	Metros cuadrados	EVENTO	1	270.000	270.000	0	0,00	0	0	0	0
5	Contrapiso	Unidad	EVENTO	1	179.000	179.000	0	0,00	0	0	0	0
5.1	Carpeta hidrófuga base para piso cerámico y tejuelas Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	93.000	93.000	0	0,00	0	0	0	0
5.2	Colocacion de aislapol base de contrapiso	Metros cuadrados	EVENTO	1	23.000	23.000	0	0,00	0	0	0	0
5.3	Colocacion de aislapol base de contrapiso Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	23.000	23.000	0	0,00	0	0	0	0
5.4	Contrapiso de cascotes cerámicos 10 cm sobre terreno natural	Metros cuadrados	EVENTO	1	40.000	40.000	0	0,00	0	0	0	0
6	Demolicion	Unidad	EVENTO	1	4.995.000	4.995.000	0	0,00	0	0	0	0
6.1	Demolición techo con recuperación	Metros cuadrados	EVENTO	1	45.000	45.000	33	0,00	33	1.485.000	0	1.485.000
6.2	Desmonte de tierra	Metros cúbicos	EVENTO	1	85.000	85.000	0	6,00	6	0	510.000	510.000
6.3	Mampostería 0.15	Metros cuadrados	EVENTO	1	25.000	25.000	0	0,00	0	0	0	0
6.4	Pilares circulares	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	0	0,00	0	0	0	0
6.5	Poda de arboles con retiro de desechos	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000	2	9,00	11	1.900.000	8.550.000	10.450.000
6.6	Destronque de árboles con retiro de desechos	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	0	1,00	1	0	1.000.000	1.000.000
6.7	Pozo ciego con relleno	Unidad	EVENTO	1	1.850.000	1.850.000	0	0,00	0	0	0	0
6.8	Vigas de madera	Metro lineal	EVENTO	1	550.000	550.000	0	0,00	0	0	0	0
7	Desague Pluvial	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	0	0,00	0	0	0	0
7.1	Canaleta lineal (Chapa Galvanizada)	Metro lineal	EVENTO	1	250.000	250.000	10	0,00	10	2.500.000	0	2.500.000
7.2	Bajada de canaletas	Metro lineal	EVENTO	1	140.000	140.000	6	0,00	6	840.000	0	840.000
7.3	Codos de bajadas de canaletas	Metro lineal	EVENTO	1	110.000	110.000	6	0,00	6	660.000	0	660.000
8	Instalacion Electrica	Unidad	EVENTO	1	13.266.500	13.266.500	0	0,00	0	0	0	0
8.1	Cambio de fase, de monofasico a trifasico con tablero electrico nuevo, bajada de caño galvanizado y pilar de mamposteria con revoque y pintura	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.200.000	4.200.000	1	0,00	1	4.200.000	0	4.200.000
8.2	Provisión y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	EVENTO	1	30.000	30.000	0	0,00	0	0	0	0
8.3	Provisión y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	EVENTO	1	22.000	22.000	0	37,00	37	0	814.000	814.000
8.4	Provisión y cambio de cableado de 4mm.	Metro lineal	EVENTO	1	14.500	14.500	0	25,00	25	0	362.500	362.500
8.5	Provisión y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	EVENTO	1	9.000	9.000	0	10,00	10	0	90.000	90.000
8.6	Provisión y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	EVENTO	1	7.000	7.000	0	0,00	0	0	0	0
8.7	Provisión, cambio y colocación de fotocélula.	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000	0	2,00	2	0	220.000	220.000
8.8	Provisión y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	0	0,00	0	0	0	0
8.9	Provisión y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	55	0,00	55	3.190.000	0	3.190.000
8.10	Provisión, cambio o instalación de cableado UTP, con canaletas	Unidad	EVENTO	1	43.000	43.000	0	0,00	0	0	0	0

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

8.11	Cambio de fluorescente de 20 o 40, con sus zócalos, arrancador, reactancia y reactor	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	25	0,00	25	2.875.000	0	2.875.000
8.12	Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 1x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000	0	0,00	0	0	0	0
8.13	Provisión y colocación de Equipo completo fluorescente de 2x40 (incluye instalación y llave de un punto y toma)	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	0	0,00	0	0	0	0
8.14	Provisión e instalación de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	0	0,00	0	0	0	0
8.15	Provisión e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	0	0,00	0	0	0	0
8.16	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 30 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	1.550.000	1.550.000	1	0,00	1	1.550.000	0	1.550.000
8.17	Provisión, cambio y colocación de tablero eléctrico para 50 Llaves (con barra de distribución de fase, neutro y tierra)	Unidad	EVENTO	1	2.700.000	2.700.000	0	0,00	0	0	0	0
8.18	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	0	0,00	0	0	0	0
8.19	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	3	0,00	3	240.000	0	240.000
8.20	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000	2	0,00	2	170.000	0	170.000
8.21	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000	1	0,00	1	85.000	0	85.000
8.22	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	0	0,00	0	0	0	0
8.23	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	0	0,00	0	0	0	0
8.24	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	2	0,00	2	400.000	0	400.000
8.25	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000	0	0,00	0	0	0	0
8.26	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	0	0,00	0	0	0	0
8.27	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000	0	0,00	0	0	0	0
8.28	Provisión, cambio y colocación de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000	0	0,00	0	0	0	0
8.29	Provision e instalacion de panel led de 18 w cuadrado	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	0	0,00	0	0	0	0
8.30	Provision e instalación de panel led de 24 w circular	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	0	0,00	0	0	0	0
9	Instalacion Sanitaria	Unidad	EVENTO	1	4.320.500	4.320.500	0	0,00	0	0	0	0
9.1	Provisión y cambio de canilla de bronce para patio o lavatorio de 1/2".	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	4	0,00	4	560.000	0	560.000
9.2	Provisión y cambio de llave de paso de bronce con campana de 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	210.000	210.000	4	0,00	4	840.000	0	840.000
9.3	Provisión y cambio de ducha eléctrica.	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000	0	0,00	0	0	0	0
9.4	Provisión y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000	0	0,00	0	0	0	0
9.5	Provisión y cambio de tapa de inodoro acolchada.	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000	2	0,00	2	238.000	0	238.000
9.6	Provisión y cambio de botón o llave de descarga automática en mingitorios.	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000	1	0,00	1	560.000	0	560.000
9.7	Provisión y cambio de acometidas.	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	0	0,00	0	0	0	0
9.8	Provisión y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	EVENTO	1	88.000	88.000	1	0,00	1	88.000	0	88.000
9.9	Provisión y cambio de conexión flexible.	Unidad	UNIDAD	1	39.000	39.000	2	0,00	2	78.000	0	78.000
9.10	Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	0	0,00	0	0	0	0
9.11	Provisión y cambio de dispenser de jabón liquido.	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	3	0,00	3	450.000	0	450.000

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

9.12	Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada.	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	0	0,00	0	0	0	0
9.13	Provisión y colocación de caja sifonada.	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	0	0,00	0	0	0	0
9.14	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC de 40mm.	Metro lineal	EVENTO	1	40.500	40.500	0	0,00	0	0	0	0
9.15	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC de 50mm.	Metro lineal	EVENTO	1	43.500	43.500	0	0,00	0	0	0	0
9.16	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC de 75mm.	Metro lineal	EVENTO	1	60.000	60.000	0	0,00	0	0	0	0
9.17	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC de 100mm.	Metro lineal	EVENTO	1	67.500	67.500	0	0,00	0	0	0	0
9.18	Provisión y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Metro lineal	EVENTO	1	115.000	115.000	0	0,00	0	0	0	0
9.19	Provisión y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Metro lineal	EVENTO	1	60.000	60.000	0	0,00	0	0	0	0
9.20	Provisión y cambio de bajada para cisterna alta.	Metro lineal	EVENTO	1	180.000	180.000	2	0,00	2	360.000	0	360.000
9.21	Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Metro lineal	EVENTO	1	35.000	35.000	2	0,00	2	70.000	0	70.000
9.22	Brazo cromado para ducha	Metro lineal	EVENTO	1	100.000	100.000	0	0,00	0	0	0	0
9.23	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC de 1/2".	Metro lineal	EVENTO	1	32.000	32.000	0	0,00	0	0	0	0
9.24	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC ? 3/4".	Metro lineal	EVENTO	1	35.000	35.000	0	0,00	0	0	0	0
9.25	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC ? 1".	Metro lineal	EVENTO	1	42.000	42.000	0	0,00	0	0	0	0
9.26	Provisión, cambio y colocación de caño de PVC ? 1 1/2".	Metro lineal	EVENTO	1	48.000	48.000	0	0,00	0	0	0	0
10	Mamposteria	Unidad	EVENTO	1	493.000	493.000	0	0,00	0	0	0	0
10.1	Excavacion para mamposteria	Metros cúbicos	EVENTO	1	85.000	85.000	0	2,00	2	0	170.000	170.000
10.2	Mampostería 0,15 con ladrillos comunes(nivelacion y elevacion) Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	105.000	105.000	0	15,00	15	0	1.575.000	1.575.000
10.3	Mampostería 0,15 con ladrillos comunes(nivelacion y elevacion) Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	115.000	115.000	0	0,00	0	0	0	0
10.4	Pilar de mamposteria 0,30x0,30-	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	120.000	0	0,00	0	0	0	0
10.5	Sardinel de ladrillo visto Primer Piso	Metro lineal	EVENTO	1	68.000	68.000	0	0,00	0	0	0	0
11	Mochetas	Unidad	EVENTO	1	92.000	92.000	0	0,00	0	0	0	0
11.1	Mochetas verticales y horizontales en fachadas PB	Metro lineal	EVENTO	1	46.000	46.000	0	0,00	0	0	0	0
11.2	Mochetas verticales y horizontales en fachadas PP	Metro lineal	EVENTO	1	46.000	46.000	0	0,00	0	0	0	0
12	Muralla	Unidad	EVENTO	1	1.389.066	1.389.066	0	0,00	0	0	0	0
12.1	Reparación de Muralla de mamposteria envarillado con anclajes para porton metalico existente	Metros cuadrados	EVENTO	1	1.389.066	1.389.066	0	0,00	0	0	0	0
13	Obra Exterior	Unidad	EVENTO	1	356.500	356.500	0	0,00	0	0	0	0
13.1	Caminero de adoquin alrededor del predio	Metros cuadrados	EVENTO	1	134.000	134.000	0	0,00	0	0	0	0
13.2	Guarda obra de H° con pendiente	Metros cuadrados	EVENTO	1	222.500	222.500	100	0,00	100	22.250.000	0	22.250.000
14	Pintura	Unidad	EVENTO	1	669.000	669.000	0	0,00	0	0	0	0
14.1	Ladrillo visto - limpieza y tratamiento hidrorep	Metros cuadrados	EVENTO	1	70.000	70.000	0	0,00	0	0	0	0

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

14.2	Pintura con enduido latex exterior (incluye limpieza de superficie)	Metros cuadrados	EVENTO	1	90.000	90.000	250	0,00	250	22.500.000	0	22.500.000
14.3	Pintura con enduido latex exterior de cielorraso Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	55.000	55.000	0	0,00	0	0	0	0
14.4	Pintura con enduido latex exterior de cielorraso Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	55.000	55.000	0	20,00	20	0	1.100.000	1.100.000
14.5	Pintura con enduido latex exterior de cielorraso Segundo Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	55.000	55.000	0	0,00	0	0	0	0
14.6	Pintura con enduido latex interior en paredes interiores	Metros cuadrados	EVENTO	1	84.000	84.000	0	0,00	0	0	0	0
14.7	Pintura con enduido latex interior en paredes interiores Escaleras	Metros cuadrados	EVENTO	1	50.000	50.000	0	0,00	0	0	0	0
14.8	Pintura con enduido latex interior en paredes interiores Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	50.000	50.000	470	0,00	470	23.500.000	0	23.500.000
14.9	Pintura con enduido latex interior en paredes interiores Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	50.000	50.000	0	0,00	0	0	0	0
14.10	Pintura de vigas, losas y pilares Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	55.000	55.000	0	0,00	0	0	0	0
14.11	Pintura de vigas, losas y pilares Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	55.000	55.000	0	0,00	0	0	0	0
15	Pisos y Zocalos	Unidad	EVENTO	1	1.178.000	1.178.000	0	0,00	0	0	0	0
15.1	Desmontaje de azulejo en cocina	Metros cuadrados	EVENTO	1	48.000	48.000	20	0,00	20	960.000	0	960.000
15.2	Piso alisada de cemento - PP	Metros cuadrados	EVENTO	1	90.000	90.000	0	0,00	0	0	0	0
15.3	Piso alisada de cemento PB	Metros cuadrados	EVENTO	1	90.000	90.000	0	0,00	0	0	0	0
15.4	Piso ceramico 30cm x 30cm interiores	Metros cuadrados	EVENTO	1	120.000	120.000	0	0,00	0	0	0	0
15.5	Piso Porcelanato 60cm x 60cm interiores similar a DECORTILES	Metros cuadrados	EVENTO	1	190.000	190.000	0	0,00	0	0	0	0
15.6	Piso Porcelanato 60cm x 60cm interiores similar a DECORTILES Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	230.000	230.000	0	0,00	0	0	0	0
15.7	Piso Porcelanato 60cm x 60cm interiores similar a DECORTILES Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	230.000	230.000	0	0,00	0	0	0	0
15.8	Provisión y colocación de azulejos similar al existente	Metros cuadrados	EVENTO	1	135.000	135.000	70	0,00	70	9.450.000	0	9.450.000
15.9	Zocalo	Metro lineal	EVENTO	1	45.000	45.000	0	0,00	0	0	0	0
16	Vidrios	Unidad	UNIDAD	1	659.000	659.000	0	0,00	0	0	0	0
16.1	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor. Medidas 70 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	39	0,00	39	2.847.000	0	2.847.000
16.2	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor. Medidas 80 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000	5	0,00	5	435.000	0	435.000
16.3	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor. Meidas 97 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	4	0,00	4	408.000	0	408.000
16.4	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor. Medidas 70 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	0	0,00	0	0	0	0

CO IN

del Ing. Carlos A. Perales. O.

16.5	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor. Medidas 80 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	0	0,00	0	0	0	0
16.6	Provisión y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor. Meidas 97 cm x 20 cm	Unidad	EVENTO	1	137.000	137.000	0	0,00	0	0	0	0
17	Revoques	Unidad	EVENTO	1	591.600	591.600	0	0,00	0	0	0	0
17.1	Revoque exterior de paredes - 2 capas con hidrófugo (incluye parapetos) Planta baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.200	35.200	78,4	0,00	78,4	2.759.680	0	2.759.680
17.2	Revoque exterior de paredes - 2 capas con hidrófugo (incluye parapetos) Primer piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.200	35.200	0	0,00	0	0	0	0
17.3	Revoque hidrofugo	Metros cuadrados	EVENTO	1	35.200	35.200	0	0,00	0	0	0	0
17.4	Revoque hidrófugo de paredes	Metros cuadrados	EVENTO	1	30.000	30.000	0	0,00	0	0	0	0
17.5	Revoque hidrofugo Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	36.000	36.000	218	0,00	218	7.848.000	0	7.848.000
17.6	Revoque hidrofugo Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	30.000	30.000	0	0,00	0	0	0	0
17.7	Revoque interior de paredes - 2 capas filtrado con hidrófugo Primer piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	30.000	30.000	0	0,00	0	0	0	0
17.8	Revoque losa de hormigón armado Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	97.000	97.000	0	0,00	0	0	0	0
17.9	Revoque losa de hormigón armado Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	97.000	97.000	0	0,00	0	0	0	0
17.10	Revoque pilares de hormigón armado Planta Baja	Metros cuadrados	EVENTO	1	83.000	83.000	0	0,00	0	0	0	0
17.11	Revoque pilares de hormigón armado Primer Piso	Metros cuadrados	EVENTO	1	83.000	83.000	0	0,00	0	0	0	0
18	Techo de tejas	Unidad	UNIDAD	1	191.000	191.000	0	0,00	0	0	0	0
18.1	Sustitución de tejas tipo españolas	Metros cuadrados	EVENTO	1	103.000	103.000	63	0,00	63	6.489.000	0	6.489.000
18.2	Sustitución de tejuelones tipo A	Metros cuadrados	EVENTO	1	88.000	88.000	63	0,00	63	5.544.000	0	5.544.000
					Precio Total	**43.873.166**				**200.154.680**	**19.841.500**	**219.996.180**

Son guaranies: diecinueve millones ochocientos cuarenta y un mil quinientos. **19.841.500**

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016