DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
1	Preparacion de obra-Relleno y compactación en zona de guardaobras y empedrado-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cúbicos	10	117.309	1.173.090	120.000	1.200.000	127.000	1.270.000
2	Servicio de Demolicion-Demolición de piso: guardaobras-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	14	9.070	126.980	9.200	128.800	9.800	137.200
3	Servicio de Demolicion-Demolición de revoques afectados por la humedad - Interior y exterior del Deposito.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	10	9.070	90.700	9.200	92.000	9.800	98.000
4	Preparacion de obra-Retiro de empedrado para cambiar pendiente del mismo-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	70	17.490	1.224.300	18.000	1.260.000	19.000	1.330.000
5	Reparacion de desague pluvial-Retiro de bajadas pluviales para realizar revoques. Volver a colocar las mismas y soldar.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	25	9.070	226.750	9.200	230.000	9.800	245.000
6	Carpinteria metalica-Provisión y colocación de soporte metálico (nuevo) para compresor de Split-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	94.198	94.198	100.000	100.000	100.000	100.000
7	Restauracion o reparacion de pisos-Reparación de piso cerámico: completar baldosas faltantes en oficina y colocar nuevas en el baño para sobreelevar el piso existente. Incluye carpeta de asiento.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	1	72.452	72.452	72.000	72.000	78.000	78.000
8	Mamposteria-Reparación de mamposterías, en áreas agrietadas y fisuradas, con varillas de 8mm asentadas con concreto.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	18	16.409	295.362	17.000	306.000	17.800	320.400
9	Reparacion de revoque-Reparación de revoque (con hidrófugo) en zona de oficina (paredes) y pileta de lavar (nueva mampostería de soporte).-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	8	28.116	224.928	29.000	232.000	30.500	244.000
10	Reparacion de revoque-Reparación de paredes de ladrillos a la vista: revocar todas las paredes a la vista con hidrófugo, previa azotada con cemento.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	120	28.116	3.373.920	29.000	3.480.000	30.500	3.660.000
11	Construccion de desague pluvial-Construccion de camara colectora pluvial con rejillas de Fe, de 0.40m x 1.00m, adosada a registro pluvial existente, para desague de empedrado. Ver ubicación en planos.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	506.443	506.443	530.000	530.000	549.000	549.000
12	Revoques-Construcción de Revoque interior y exterior en mampostería de ladrillos convocó: rellenar con mezcla y revocar.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	5	28.116	140.580	29.000	145.000	30.500	152.500
13	Construccion de desague pluvial-Construcción de nuevos registros pluviales de 0.40m x 0.40m. en reemplazo de los existentes deteriorados. Modificar ubicación - Ver planos-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	4	253.221	1.012.884	265.000	1.060.000	275.000	1.100.000
14	Construccion de desague pluvial-Caño de PVC, de 100mm, incluye accesorios entre registros y posterior bajada a la calle.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	35	36.314	1.270.990	37.000	1.295.000	39.000	1.365.000
15	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de Cerco: Colocar postes nuevos de hormigón prefabricado en lugar de los existentes rotos. Con fundación de H° Ciclópeo (incluye excavación)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	5	167.047	835.235	170.000	850.000	181.000	905.000
16	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de Cerco: Cambiar el tejido de alambre, los alambres lisos de tensar y los remates superiores con alambres de púas - Ver ubicación de los trabajos y detalles en planos (Incluye el retiro del tejido y los alambres existentes)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	12	56.300	675.600	58.000	696.000	61.000	732.000
17	Mamposteria-Construcción de mampostería de 0.15m. Con ladrillo común. Sobre piso de H°A° para soporte de pileta de lavar existente.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	1	90.507	90.507	92.000	92.000	98.000	98.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
18	Colocacion de pisos - contrapisos-Construcción y colocación: Cordones prefabricados de H° (0.50m x 0.40m x 0.07m de espesor) en guardaobras.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	16	45.175	722.800	46.000	736.000	49.000	784.000
19	Colocacion de pisos - contrapisos-Construcción: Contrapiso para guardaobras e= 7cm y para sobre-elevar piso de baño e= 5cm.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	18	36.585	658.530	38.000	684.000	40.000	720.000
20	Colocacion de pisos - contrapisos-Construcción: piso de baldosones de 40cm x 40cm para guardaobras-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	15	71.979	1.079.685	70.000	1.050.000	78.000	1.170.000
21	Construcción de empedrado-Construcción de empedrado con la piedra retirada - cambio de pendiente (hacia el portón vehicular del predio y/o el registro existente a reparar)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	70	62.720	4.390.400	62.000	4.340.000	67.000	4.690.000
22	Servicio de pintura de interiores-Enduido interior.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	44	17.704	778.976	18.000	792.000	20.000	880.000
23	Servicio de pintura de interiores-Pintura al Látex interior en paredes revocadas, color a definir en obra. (incluye el convoco color cerámico)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	503	17.734	8.920.202	18.000	9.054.000	20.000	10.060.000
24	Servicio de pintura de exteriores-Pintura al Látex exterior en vigas, pilares, convoco y paredes linderas vecinas - Incluye mochetas de Aberturas en las mismas.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	370	19.733	7.301.210	19.000	7.030.000	21.000	7.770.000
25	Servicio de pintura de exteriores-Pintura al Látex Texturado con color en fachadas principales-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	173	27.854	4.818.742	30.000	5.190.000	30.000	5.190.000
26	Servicio de pintura-Pintura de aberturas al barniz sintético brillante (superficie pre pintada).-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	9	24.816	223.344	26.000	234.000	27.500	247.500
27	Servicio de pintura-Pintura de cielorraso de madera machiembrada al barniz sintético brillante (superficie pre pintada).-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	13	25.497	331.461	26.000	338.000	27.500	357.500
28	Servicio de pintura-Pintura sintética de canaletas y caños de bajada pluvial (superficies metálicas)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metro lineal	41	14.337	587.817	15.000	615.000	15.500	635.500
29	Servicio de pintura-Pintura sintética de portón metálico de acceso al deposito - las 2 caras-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	43	29.700	1.277.100	30.000	1.290.000	32.000	1.376.000
30	Servicio de pintura-Pintura sintética de aberturas metálicas tipo balancín en Deposito y Oficina-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	22	29.700	653.400	30.000	660.000	32.000	704.000
31	Servicio de pintura-Pintura sintética de portón metálico de acceso vehicular, incluye el tensado del tejido a pintar.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Metros cuadrados	20	29.700	594.000	30.000	600.000	32.000	640.000
32	Construccion e instalaciones electricas-Inst. eléct Reacondicionar nicho de medición existente para la acometida eléctrica: colocar fondo de madera, puerta ANDE. En el interior colocar Caja Limitadora con llave de 3x25 Amp. - Cables 4x16mm pre-ensamblados existentes.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	476.921	476.921	490.000	490.000	518.000	518.000
33	Const e instal electr-Inst eléct Prov e Instal de Jabalinas de cobre p/puesta a tierra del sist y equipos con conexión al TG(inclu soldadura tipo Cooperweld y cable de cobre desnudo 35mm2) c/registros de mampostería (25cmx25cmx20cm)La resistencia de tierra no será superior a 10 Ohmios- Pred1 CAPIATA	Unidad	1	299.833	299.833	305.000	305.000	325.500	325.500
34	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión e Instalación de Nuevo Tablero General externo - caja metálica para 24 llaves T.M., con barra de fases, neutro y P.A.T, rielera y accesorios. Alimentacion: 4 ? 10mm-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	151.166	151.166	150.000	150.000	164.000	164.000
35	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G.- 3x25 Amperes para corte (limitadora de carga / corte total)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	2	289.915	579.830	290.000	580.000	315.000	630.000
36	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G.- 4x25 Amperes - Disyuntor-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	238.381	238.381	240.000	240.000	259.000	259.000
37	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G.- 1x10 Amperes para Luces de Deposito-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	2	20.614	41.228	21.000	42.000	22.000	44.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
38	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x10 Amperes para Luces de Oficina y baño-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	87.919	87.919	90.000	90.000	95.500	95.500
39	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x20 Amperes para A°A°-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	106.745	106.745	110.000	110.000	130.500	130.500
40	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x25 Amperes para ducha eléctrica-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	120.213	120.213	120.000	120.000	130.500	130.500
41	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión y colocación de toma externo tipo chuco en Sector Lavadero - Ver ubicación en plano.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	90.635	90.635	92.000	92.000	98.000	98.000
42	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión y colocación de puentes con plaqueta 2x4, de uno, dos y tres módulos, con interruptores y toma corriente.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	20	10.955	219.100	12.000	240.000	12.000	240.000
43	Construccion e instalaciones electricas-Provisión e instalación de nuevas bocas de luces en Deposito (caños, cables, etc.)incluye el retiro de la Instalación eléctrica existente.-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	9	90.635	815.715	92.000	828.000	98.000	882.000
44	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión e instalación de artefactos colgantes c/ pantallas de policarbonato transparente, porta equipo de aluminio inyectado y Lámparas de bajo consumo - 400 w MH / SAP - por los tensores de la estructura-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	9	206.470	1.858.230	210.000	1.890.000	224.000	2.016.000
45	Limpieza de obra-Limpieza final de obra (incluye limpieza de guías de portón, artefactos sanitarios existentes, azulejos manchados, cañerías, rejillas y registros, vidrios, espejos, de pisos, retiro de escombros, etc.)-Predio 1 Dep. Reg. CAPIATA	Unidad	1	1.174.345	1.174.345	1.200.000	1.200.000	9.800	9.800
46	Servicio de Demolicion-Demolición de Revoques afectados por la humedad-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	25	9.070	226.750	9.200	230.000	9.800	245.000
47	Servicio de Demolicion-Demolición de zócalos (zona Oficina y Anexo)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	28	9.070	253.960	9.200	257.600	9.800	274.400
48	Servicio de Demolicion-Demolición de azulejos y pisos (zona baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	38	9.070	344.660	9.200	349.600	9.800	372.400
49	Destronque de arbol-Destronque de Arbol - Incluye desraizamiento-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	569.682	569.682	580.000	580.000	9.800	9.800
50	Colocacion de pisos - contrapisos-Reparación de piso de H°A° dentro del Deposito (Picar el piso en cuadriculas y cargar de nuevo 5 cm de piso de H°A°)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	81	60.054	4.864.374	62.000	5.022.000	65.000	5.265.000
51	Colocacion de pisos - contrapisos-Reparación de piso alisado de cemento en guardaobras y quincho (Picar el piso alisado en cuadriculas y cargar de nuevo)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	31	39.847	1.235.257	40.000	1.240.000	43.000	1.333.000
52	Mamposteria-Reparación de mamposterías, en áreas agrietadas y fisuradas, con varillas de 8mm asentadas con concreto. Reforzar en apoyo de vigas reticuladas.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	50	16.409	820.450	17.000	850.000	18.000	900.000
53	Reparacion de revoque-Reposición de revoques, a una capa, con azotada de adherencia y con hidrófugo - en los lugares donde se hubieren envarillado por fisuras la mampostería, se colocara una malla metálica bajo el revoque.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	40	28.116	1.124.640	29.000	1.160.000	30.500	1.220.000
54	Colocacion de pisos - contrapisos-Reposición: Zócalo de Baldosas cerámicas PEI 5, de 10 cm de altura, mismo color que el piso, en Oficina y Anexo.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	28	18.301	512.428	19.000	532.000	84.500	2.366.000
55	Instalacion de azulejos-Reposición de Azulejos en Baño de Oficina: mínimo 0.30m x 0.30m - color blanco brillante (nuevos a colocar)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	32	78.013	2.496.416	82.000	2.624.000	84.500	2.704.000
56	Instalacion de azulejos-Reposición: Listeles de terminación (nuevos - baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	15	22.487	337.305	23.000	345.000	24.500	367.500
57	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Inodoro color blanco, incluye conexiones flexibles (nuevo a colocar - baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	166.807	166.807	170.000	170.000	181.000	181.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
58	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Lavatorio con pedestal color blanco. Incluye conexiones flexibles (nuevo a colocar - baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	184.762	369.524	190.000	380.000	200.000	400.000
59	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Mingitorio color blanco, incluye conexiones flexibles (nuevo a colocar - baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	274.847	274.847	280.000	280.000	298.000	298.000
60	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Media Jabonera de losa (nuevos) - ambos baños-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	4	46.224	184.896	47.500	190.000	50.000	200.000
61	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Portarrollos de losa con eje plástico (nuevos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	51.271	102.542	52.000	104.000	55.500	111.000
62	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Toalleros de losa con barra plástica (nuevos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	59.967	119.934	60.000	120.000	51.000	102.000
63	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Percheros simples de losa (nuevos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	46.821	93.642	48.000	96.000	51.000	102.000
64	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Tapas de asiento para inodoros, de plástico negro-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	58.791	117.582	60.000	120.000	64.000	128.000
65	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Cisterna plástica alta color blanco (nuevas)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	62.813	125.626	64.000	128.000	68.000	136.000
66	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Grifería para lavatorio - Canilla de cierre automático con temporizador (nuevas - ambos baños)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	127.429	254.858	130.000	260.000	138.000	276.000
67	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: grifería para mingitorio - llave de paso con campana incluida (nueva - baño de Oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	116.635	116.635	120.000	120.000	126.500	126.500
68	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición: Grifería para ducha, incluye canilla lava pie y llave de paso con campana para la ducha eléctrica (nuevas/ambos baños)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	2	208.484	416.968	210.000	420.000	226.000	452.000
69	Reparacion de desague pluvial-Reposición: Canaletas de desagüe pluvial chapa N° 24 nuevas a colocar - desarrollo 0.50m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	62	74.958	4.647.396	76.000	4.712.000	81.000	5.022.000
70	Reparacion de desague pluvial-Reposición: Bajadas de desagüe pluvial en chapa n° 24 de 0.20m x 0.15m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	42	87.451	3.672.942	90.000	3.780.000	95.000	3.990.000
71	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de cerco perimetral de tejido de alambre: Colocar postes nuevos de hormigón prefabricado en lugar de los existentes rotos. Con fundación de H° Ciclópeo (incluye excavación)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	15	167.047	2.505.705	170.000	2.550.000	181.000	2.715.000
72	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de cerco perimetral de tejido de alambre: Cambiar el tejido de alambre y los alambres lisos de tensar - Ver ubicación de los trabajos y detalles en planos (Incluye el retiro del tejido y los alambres existentes)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	80	53.270	4.261.600	54.000	4.320.000	58.000	4.640.000
73	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de cerco perimetral de tejido de alambre: Colocacion de remate superior de alambres de púas - 3 hileras por ml - Ver ubicación y detalles en planos (Incluye el retiro de los alambres existentes)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	150	11.150	1.672.500	12.000	1.800.000	12.000	1.800.000
74	Reparacion de cerco perimetral-Reparación de cerco perimetral de tejido de alambre: Colocar Portón peatonal de caños y tejido de alambre entre el Centro técnico y el Deposito - Con pilar de Soporte, herrajes, etc. - Ver ubicación y detalle (planos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	2	178.026	356.052	185.000	370.000	193.000	386.000
75	Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado-Colocación de Aparato de Aire acondicionado (trasladar a su ubicación original) - Agrandar hueco existente y provisión de caja de madera para A°A°.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	212.382	212.382	220.000	220.000	230.500	230.500

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
76	Colocacion de pisos - contrapisos-Construcción de Contrapiso para baño de Oficina e=7cm-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	7	36.585	256.095	38.000	266.000	40.000	280.000
77	Construccion de desague cloacal-Construcción de nuevo Desagüe cloacal en baño de Oficina, hasta el 1er.registro (incluye caños y accesorios)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	515.999	515.999	530.000	530.000	560.000	560.000
78	Construccion de desague cloacal-Construcción de nueva Instalación de agua fría en baño de Oficina (incluye caños hasta entrada al baño, accesorios y llaves de paso)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	524.000	524.000	530.000	530.000	569.000	569.000
79	Colocacion de pisos - contrapisos-Colocación de Piso: Baldosas cerámicas PEI 5 (mínimo 0.30m x 0.30m) en Oficina y Anexo (nuevos a colocar sobre el piso existente con adhesivo piso-piso) color liso semi-brillante.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	26	72.452	1.883.752	75.000	1.950.000	78.500	2.041.000
80	Colocacion de pisos - contrapisos-Colocación de Pisos: Baldosas cerámicas PEI 5 (mínimo 0.30m x 0.30m) en ambos Baños (nuevos) color negro brillante.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	12	72.452	869.424	75.000	900.000	78.500	942.000
81	Instalacion de azulejos-Colocación de Azulejos en Baño externo, min.0.30m x 0.30m - color blanco brillante (nuevos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	21	78.013	1.638.273	80.000	1.680.000	85.000	1.785.000
82	Instalacion de azulejos-Colocación de Lísteles de terminación - Baño externo (nuevos)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	10	22.487	224.870	23.000	230.000	24.500	245.000
83	Cimiento-Techo frente al Deposito: Construcción de cimiento de H° Ciclópeo para base de pilares metálicos - incluye excavación.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cúbicos	5	670.979	3.354.895	700.000	3.500.000	728.500	3.642.500
84	Construccion/Colocacion de techo/tinglado-Techo frente al Deposito: Dados de H° protección de Pilares.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	8	99.944	799.552	110.000	880.000	108.500	868.000
85	Const/Col de tech/tingl-Techo frente al Dep.Estruct.metálica Pilares de caños de Fe de 6" vigas de perfiles y ángulos techo de chapa acanalada trapezoidal y tratamient anticorrosivo c/pintura sintética de terminación(se incluye verificación de cálculo y diseño final de la estructura)Predio 2 CAAZAPA	Metros cuadrados	102	162.409	16.565.718	170.000	17.340.000	176.000	17.952.000
86	Colocacion de pisos - contrapisos-Piso de H°A° de 12 cm: costado de puerta de acceso al Deposito y bajo techo a construir.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	25	120.108	3.002.700	120.000	3.000.000	130.000	3.250.000
87	Servicio de colocacion de canaletas-Colocación de Canaletaa de desagüe pluvial chapa N° 24 - desarrollo 0.33m en la Galería.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	27	52.471	1.416.717	54.000	1.458.000	57.000	1.539.000
88	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada-Colocación de Bajadas de desagüe pluvial en chapa n° 24 de 0.15m x 0.10m en la Galería.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	10	62.465	624.650	64.000	640.000	68.000	680.000
89	Construcción de muralla o muro-Construcción de muralla lindera en fondo del Deposito: Pilares, zapatas y vigas de fundación de H°A° (Incluye excavación)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cúbicos	16	1.631.402	26.102.432	1.700.000	27.200.000	1.771.000	28.336.000
90	Construcción de muralla o muro-Construcción de muralla lindera en fondo del Deposito: Aislación Horizontal asfáltica-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	75	27.645	2.073.375	28.000	2.100.000	30.000	2.250.000
91	Construcción de muralla o muro-Construcción de muralla lindera en fondo del Deposito: Mampostería de 0.20m a la vista, de ladrillo común prensado con juntas enrasadas. Ver detalle en planos-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	210	136.660	28.698.600	138.000	28.980.000	148.000	31.080.000
92	Servicio de pintura-Enduido interior y exterior de Oficina - dentro del Deposito-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	92	17.704	1.628.768	18.000	1.656.000	19.000	1.748.000
93	Servicio de pintura de interiores-Pintura al Látex interior en paredes revocadas - Deposito, Oficina, etc. - incluye ladrillos convoco y mochetas de aberturas.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	782	17.734	13.867.988	18.000	14.076.000	19.000	14.858.000
94	Servicio de pintura de exteriores-Pintura al Látex exterior en paredes revocadas - incluye ladrillos convoco y mochetas de aberturas.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	746	19.733	14.720.818	20.000	14.920.000	21.000	15.666.000
95	Servicio de pintura-Pintura sintética sobre superficies de madera: De aberturas al barniz sintético brillante (puertas de oficina y baños)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	24	24.816	595.584	25.000	600.000	27.500	660.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
96	Servicio de pintura-Pintura sintética sobre superficies de madera: De cielorraso de madera machihembrada (en oficina)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	34	25.497	866.898	26.000	884.000	27.500	935.000
97	Servicio de pintura-Pintura sintética: superficies metálicas pre-pintadas: De portón metálico de acceso vehicular y peatonal al depósito.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	51	29.700	1.514.700	30.000	1.530.000	32.000	1.632.000
98	Servicio de pintura-Pintura sintética: superficies metálicas pre-pintadas: De ventana tipo balancín en baños-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metros cuadrados	2	29.700	59.400	30.000	60.000	32.000	64.000
99	Servicio de pintura-Pintura sintética: superficies metálicas nuevas: De canaletas y caños de bajada pluvial, previo antióxido-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Metro lineal	104	21.820	2.269.280	22.000	2.288.000	23.500	2.444.000
100	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llave Termomagnética tipo europeas, para rielera en Tablero General existente para circuito de Iluminación ext.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	90.635	90.635	92.000	92.000	98.000	98.000
101	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión e instalación de nuevas bocas de luces para iluminación externa del deposito (caños, cables, etc.)-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	4	90.635	362.540	92.000	368.000	98.000	392.000
102	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión e instalación de artefactos con brazos metálicos y fotocélulas: pantallas de policarbonato transparente, porta equipo de aluminio inyectado y Lámparas de bajo consumo- 400 w MH / SAP - en el Exterior-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	4	206.470	825.880	210.000	840.000	224.000	896.000
103	Limpieza de obra-'Limpieza final de obra (incluye limpieza de artefactos sanitarios, azulejos, cañerías, rejillas y registros, vidrios, espejos, de pisos y retiro de escombros.-Predio 2 Dep. Reg. CAAZAPA	Unidad	1	1.174.345	1.174.345	1.200.000	1.200.000	1.275.000	1.275.000
104	Servicio de Demolicion-Demolición y retiro de zócalos (zona Oficina y Anexo)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	28	9.070	253.960	9.200	257.600	9.800	274.400
105	Mamposteria-Reparación de mamposterías, en áreas agrietadas y fisuradas, con varillas de 8mm asentadas con concreto.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	20	16.409	328.180	17.000	340.000	18.000	360.000
106	Reparacion de revoque-Reparación de Revoque con delineado de juntas símil ladrillos - sobre portón de Acceso al Deposito (similar al existente)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	12	28.116	337.392	29.000	348.000	30.500	366.000
107	Reparacion de empedrado-Reparación de empedrado dañado por el agua de los caños de Desagüe pluvial - Costado del edificio-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	10	37.698	376.980	38.000	380.000	41.000	410.000
108	Restauracion o reparacion de azulejos-Reposición de Azulejos rotos en baño (blancos de 0,15m x 0.15m, similar al existente)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	3	66.154	198.462	68.000	204.000	72.000	216.000
109	Servicio de instalación y reparación de vidrios en ventanas-Reposición de Vidrios de 4mm en ventanas tipo balancín.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	3	113.312	339.936	115.000	345.000	123.000	369.000
110	Revoques-Construcción de Revoque sobre mampostería existente (interior y exterior de Oficina y anexos)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	127	26.223	3.330.321	27.000	3.429.000	28.500	3.619.500
111	Colocacion de pisos - contrapisos-Construcción de Piso alisado de cemento sobre empedrado (guardaobra) con cordón de mampostería de 0.15m. Ver ubicación en planos.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	50	39.847	1.992.350	40.000	2.000.000	43.000	2.150.000
112	Colocacion de pisos - contrapisos-Colocación de Piso: Baldosas cerámicas PEI 5 (mínimo 0.30m x 0.30m) en Oficina y Anexo (nuevos a colocar sobre el piso existente) color liso semi-brillante en la oficina y Negro brillante en el baño.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	34	72.452	2.463.368	75.000	2.550.000	78.500	2.669.000
113	Colocacion de pisos - contrapisos-Colocación de Zócalo: de Baldosas cerámicas PEI 5, de 10 cm de altura, mismo color que el piso en Oficina y Anexo.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	28	18.301	512.428	18.500	518.000	20.000	560.000
114	Servicio de colocacion de canaletas-Colocación de Canaletas de desagüe pluvial chapa N° 24 - desarrollo 0.50m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	103	74.958	7.720.674	76.000	7.828.000	81.000	8.343.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
115	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada-Colocación de Bajadas de desagüe pluvial en chapa n° 24 de 0.20m x 0.15m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	62	87.451	5.421.962	89.000	5.518.000	95.000	5.890.000
116	Servicio de pintura de interiores-Pintura al Látex interior en paredes revocadas (Oficina, Anexo y Baño)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	127	14.866	1.887.982	15.500	1.968.500	16.000	2.032.000
117	Servicio de pintura de interiores-Pintura al Látex interior/color en paredes de ladrillo hueco y ladrillos convoco - colores a definir en obra (Deposito)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	890	14.866	13.230.740	15.000	13.350.000	16.000	14.240.000
118	Servicio de pintura de exteriores-Pintura al Látex exterior/color en paredes de ladrillo hueco y ladrillos convoco - colores a definir en obra (Deposito)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	900	19.733	17.759.700	19.000	17.100.000	21.000	18.900.000
119	Servicio de pintura-Pintura al barniz: De cielorraso de madera machiembrada (existente)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	34	25.497	866.898	26.000	884.000	27.500	935.000
120	Servicio de pintura-Pintura al barniz: De aberturas de madera (existentes) en el sector de Oficina, Deposito y Baño.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	18	24.816	446.688	26.000	468.000	27.500	495.000
121	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas pre-pintadas: De ventanas balancín del Deposito y Oficina.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	23	29.700	683.100	30.000	690.000	32.000	736.000
122	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas pre-pintadas: De rejas exteriores del Deposito y Oficina (de ventanas y puerta secundaria)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	33	29.700	980.100	30.000	990.000	32.000	1.056.000
123	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas pre-pintadas: De Portón corredizo de acceso al Deposito y del secundario (las dos caras)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metros cuadrados	50	29.700	1.485.000	30.000	1.500.000	32.000	1.600.000
124	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas pre-pintadas: De pilares y vigas metálicas (postes recuperados) - Techo frente al acceso del Deposito.-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	45	21.820	981.900	22.000	990.000	23.500	1.057.500
125	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas nuevas: De canaletas y caños de bajada pluvial, previo antióxido-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	202	21.820	4.407.640	22.000	4.444.000	23.500	4.747.000
126	Cons e inst electri- Provis e Instalac de Jabalinas de cobre p/puesta a tierra del sist y equipos c/conexión al TG (inclu soldadura tipo Cooperweld y cable de cobre desnudo de 35mm2) con registros de mampostería (25cmx25cmx20cm)La resistencia de tierra no será superior a 10 Ohmios-Predio 3 PARAGUARI	Unidad	1	174.902	174.902	180.000	180.000	190.000	190.000
127	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de Tapa metálica en Tablero General existente-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	55.969	55.969	57.000	57.000	60.500	60.500
128	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 3x25 Amperes para corte (limitadora de carga / corte total)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	2	289.915	579.830	300.000	600.000	315.000	630.000
129	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 4x25 Amperes - Disyuntor-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	238.381	238.381	250.000	250.000	259.000	259.000
130	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x10 Amperes para Luces de Deposito y Oficinas-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	4	20.614	82.456	21.000	84.000	22.000	88.000
131	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x20 Amperes para A°A°-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	39.441	39.441	40.000	40.000	43.000	43.000
132	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llaves T.M. tipo europeas: T.G. - 1x25 Amperes para ducha eléctrica-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	52.908	52.908	54.000	54.000	57.500	57.500
133	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica - Oficina: Ductos de PVC externos (provisión y colocación sobre el zócalo del piso) - Incluye la reubicación del cableado de la Instalación Eléctrica y telefónica existente (20mmx40mm y 40mmx60mm)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Metro lineal	22	18.276	402.072	18.500	407.000	20.000	440.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
134	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica - Oficina: Provisión y Colocación de llaves de encendido, tomas comunes, para computadora, teléfono, etc. (Externos)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	90.635	90.635	92.000	92.000	98.000	98.000
135	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica - Baño: Circuito para ducha eléctrica (incluye cañerías, cableado, llaves y ducha nueva a colocar)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	323.122	323.122	330.000	330.000	350.500	350.500
136	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica - Deposito: provisión e instalación de nuevas bocas de luces (caños, cables, etc.)incluye el retiro de la Instalación eléctrica existente-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	28	90.635	2.537.780	92.000	2.576.000	98.000	2.744.000
137	Const e instal elect-Instal eléct Deposito Provisión e instalación de artefactos colgantes con pantallas de policarbonato transparente, porta equipo de aluminio inyectado y Lámparas de bajo consumo - 400 w MH / SAP - por los tensores de la estructura - bajo techo-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	22	206.470	4.542.340	210.000	4.620.000	224.000	4.928.000
138	Const e instal elect-Instalación eléctrica - Deposito: Provisión e instalación de artefactos con brazos metálicos y fotocélulas: pantallas de policarbonato transparente, porta equipo de aluminio inyectado y Lámparas de bajo consumo- 400 w MH / SAP en el exterior-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	6	206.470	1.238.820	210.000	1.260.000	224.000	1.344.000
139	Limpieza de obra-'Limpieza final de obra (incluye limpieza de artefactos sanitarios, azulejos, cañerías, rejillas y registros, vidrios, de pisos en general y retiro de todos los escombros)-Predio 3 Dep. Reg. PARAGUARI	Unidad	1	1.174.345	1.174.345	1.200.000	1.200.000	1.275.000	1.275.000
140	Servicio de Demolicion-Demolición de Revoques afectados por la humedad-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	10	9.070	90.700	9.200	92.000	9.800	98.000
141	Servicio de Demolicion-Demolición de piso cerámico (zona Oficina y Anexos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	34	9.070	308.380	9.200	312.800	9.800	333.200
142	Servicio de Demolicion-Demolición de azulejos (zona Baños)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	31	9.070	281.170	9.200	285.200	9.800	303.800
143	Servicio de Demolicion-Demolición de piso Guardaobra. Realizar un canal para la colocación de la guía inferior del Nuevo portón a colocar de 0.30cm x 5m lineales - Costado de acceso al Deposito - incluye el revoque del canal.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	202.515	202.515	206.000	206.000	220.000	220.000
144	Preparacion de obra-Retiro de estructura de techo - Lucernario.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	40	16.490	659.600	17.000	680.000	18.000	720.000
145	Reparacion de desague pluvial-Reparación de canal abierto de desagüe pluvial (macizado y revoque)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	6	26.223	157.338	27.000	162.000	28.500	171.000
146	Reparacion de revoque-Reposición de revoques, a una capa, con azotada de adherencia y con hidrófugo-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	10	26.223	262.230	27.000	270.000	28.500	285.000
147	Colocacion de pisos - contrapisos-Reposición de Piso: Baldosas cerámicas PEI 5 (mínimo 0.30m x 0.30m) en Oficina y anexos (nuevos a colocar) - en el Baño el color será negro brillante-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	34	72.452	2.463.368	74.000	2.516.000	20.000	680.000
148	Colocacion de pisos - contrapisos-Reposición de Zócalo: de Baldosas cerámicas PEI 5, de 10 cm de altura, mismo color que el piso, en Oficina y Baño.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	28	18.301	512.428	18.500	518.000	20.000	560.000
149	Instalacion de azulejos-Reposición de Azulejos en Baño, min.0.30mx0.30m - color blanco brillante (nuevos a colocar)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	31	78.013	2.418.403	80.000	2.480.000	84.500	2.619.500
150	Instalacion de azulejos-Reposición de Guardas decorativas en Baños.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	15	28.990	434.850	29.000	435.000	31.500	472.500
151	Instalacion de azulejos-Reposición de Lísteles en Baños.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	15	22.487	337.305	22.500	337.500	24.500	367.500

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
152	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Inodoros color blanco, incluye conexiones flexibles (nuevos a colocar)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	166.807	166.807	170.000	170.000	181.000	181.000
153	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Lavatorios con pedestal color blanco. Incluye conexiones flexibles (nuevos a colocar)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	184.762	184.762	190.000	190.000	200.000	200.000
154	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Mingitorio color blanco, incluye conexiones flexibles (nuevos a colocar)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	274.847	274.847	280.000	280.000	298.000	298.000
155	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Media Jabonera de losa (nuevos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	27.985	27.985	28.000	28.000	30.000	30.000
156	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Portarrollos de losa con eje plástico (nuevos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	28.135	28.135	28.000	28.000	30.500	30.500
157	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Toalleros de losa con barra plástica (nuevos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	37.975	37.975	38.000	38.000	41.000	41.000
158	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Percheros simples de losa (nuevos)--Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	13.892	13.892	14.000	14.000	15.000	15.000
159	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Tapas de asiento para inodoros, de plástico negro-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	58.791	58.791	60.000	60.000	64.000	64.000
160	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de Cisterna plástica alta color blanco (nuevas)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	40.325	40.325	40.000	40.000	43.500	43.500
161	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de grifería para lavatorio: Canilla de cierre automático con temporizador (nueva)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	104.941	104.941	107.000	107.000	114.000	114.000
162	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de grifería para mingitorio: con llave de paso con campana incluida (nueva)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	94.148	94.148	95.000	95.000	104.000	104.000
163	Mantenimiento y reparacion de instalaciones sanitarias-Reposición de grifería para ducha, incluye canilla lava pie y llave de paso con campana para la ducha eléctrica (nuevas)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	172.004	172.004	175.000	175.000	186.500	186.500
164	Servicio de fabricacion porton metalico-Provisión y colocación de nuevo Portón metálico en Deposito con sus guías de soporte y deslizamiento. Cambio de ubicación, se coloca por fuera / ver detalles en planos-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	7.150.689	7.150.689	7.500.000	7.500.000	7.800.000	7.800.000
165	Cimiento-Techo frente al Deposito: Construcción de cimiento de H° Ciclópeo para base de pilares metálicos - incluye excavación.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cúbicos	5	670.979	3.354.895	680.000	3.400.000	730.000	3.650.000
166	Construccion/Colocacion de techo/tinglado-Techo frente al Deposito: Dados de H° protección de Pilares.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	8	99.944	799.552	105.000	840.000	108.500	868.000
167	Cons/Col de tech/tingl-Techo frente al Dep. Estruct metálic Pilares de caños de Fe de 6" vigas de perfiles y ángulos techo de chapa acanalada trapezoidal y tratam anticorrosivo con pintura sintética de terminacion incluye verificac de cálculo y diseño final de la estructura-Predio4 SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	102	162.409	16.565.718	170.000	17.340.000	176.000	17.952.000
168	Construccion/Colocacion de techo/tinglado-Provisión y colocación de chapas acanaladas N° 24 (incluye el desmonte de las chapas existentes). Para cambio parcial de Chapas de Techo y cubertura de hueco dejado por el retiro del lucernario - Ver ubicación en planos-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	420	87.364	36.692.880	90.000	37.800.000	95.000	39.900.000
169	Colocacion de extractor eolico-Reparación y mejoramiento del sistema de ventilación: Colocación de Extractores Eólicos de 24" con Elice interior y paleta incorporada-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	6	562.186	3.373.116	570.000	3.420.000	610.000	3.660.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
170	Servicio de colocacion de canaletas-Colocación de Canaletas de desagüe pluvial chapa N° 24 - desarrollo 0.50m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	62	74.958	4.647.396	76.000	4.712.000	81.000	5.022.000
171	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada-Colocación de Bajadas de desagüe pluvial en chapa n° 24 de 0.20m x 0.15m (incluye el desmonte de las existentes) en el Deposito-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	44	87.451	3.847.844	90.000	3.960.000	95.000	4.180.000
172	Servicio de colocacion de canaletas-Colocación de Canaletas de desagüe pluvial chapa N° 24 - desarrollo 0.33m en la Galería-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	27	52.471	1.416.717	54.000	1.458.000	57.000	1.539.000
173	Servicio de reparacion y mantenimiento de canaleta y cano de bajada-Colocación de Bajadas de desagüe pluvial en chapa n° 24 de 0.15m x 0.10m en la Galería-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	10	62.465	624.650	64.000	640.000	68.000	680.000
174	Servicio de pintura de interiores-Pintura al Látex interior en paredes de Deposito, Oficina, y ladrillos convoco - colores a definir en obra-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	685	14.866	10.183.210	15.000	10.275.000	16.000	10.960.000
175	Servicio de pintura de exteriores-Pintura al Látex exterior en paredes de Deposito y ladrillos convoco - colores a definir en obra-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	695	19.733	13.714.435	19.500	13.552.500	21.000	14.595.000
176	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas de ventanas balancín del Deposito y Oficina-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	30	29.700	891.000	30.000	900.000	32.000	960.000
177	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas de Portón corredizo de acceso al Deposito-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	43	29.700	1.277.100	30.000	1.290.000	32.000	1.376.000
178	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas de canaletas y caños de bajada pluviales existentes-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	102	21.820	2.225.640	22.000	2.244.000	23.500	2.397.000
179	Servicio de pintura-Pintura sintética en superficies metálicas y Reparación de Módulos de tejido metálico: tensar los alambres superiores, alinear los módulos y pintar la estructura y el tejido (ambas caras)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	30	29.700	891.000	30.000	900.000	32.000	960.000
180	Servicio de pintura-'Pintura al barniz sobre superficies de madera de cielorraso de madera machiembrada existente-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	34	25.497	866.898	26.000	884.000	27.500	935.000
181	Servicio de pintura-'Pintura al barniz sobre superficies de madera de aberturas de madera (existentes) en el sector de Oficina, Deposito y Baño-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	18	24.816	446.688	25.000	450.000	27.500	495.000
182	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Colocación de llave Termomagnética tipo europeas, para rielera en Tablero General existente para circuito de Iluminación ext.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	1	90.635	90.635	92.000	92.000	98.000	98.000
183	Construccion e instalaciones electricas-Instalación eléctrica: Provisión e instalación de nuevas bocas de luces para iluminación externa del deposito (caños, cables, etc.)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	7	90.635	634.445	92.000	644.000	98.000	686.000
184	Constr e instal elect-Instalación eléctrica Provisión e instalación de artefactos con brazos metálicos y fotocélulas: pantallas de policarbonato transparente, porta equipo de aluminio inyectado y Lámparas de bajo consumo- 400 w MH / SAP en el exterior-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	7	206.470	1.445.290	210.000	1.470.000	224.000	1.568.000
185	Servicio de Demolicion-Obras exteriores: Demolición y retiro de restos de vereda existente al costado del acceso vehicular del Deposito-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	58	9.070	526.060	9.200	533.600	9.800	568.400
186	Preparacion de obra-Obras exteriores: Desmonte manual de suelo, área para construcción de Piso de H°A°- con perfilado del terreno (ver planos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cúbicos	60	33.731	2.023.860	35.000	2.100.000	91.000	5.460.000
187	Construcción de acera o vereda-Construcción de vereda: Piso de H°A° de 7 cm. de espesor. Con varillas de 6 mm. en ambas direcciones. (ver planos)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	607	83.838	50.889.666	83.000	50.381.000	91.000	55.237.000

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	EMTEC EMPRESA TÉCNICA DEL ING. JORGE R. CÁCERES ROJAS		MANCUSO & CÍA. S.R.L.		NORESTE S.A.	
				Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
188	Mamposteria-Obras exteriores: Reparación de mampostería de murallas, en áreas agrietadas y fisuradas, con varillas de 8mm asentadas con concreto.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	**58**	16.409	951.722	17.000	986.000	18.000	1.044.000
189	Servicio de Demolicion-Obras exteriores: Demolición de mampostería de 0.15 c/recuperación (ver planos) Muralla con grieta e inclinación. Para construir nuevo tramo sobre la fundación existente-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	**7**	14.992	104.944	15.000	105.000	16.000	112.000
190	Mamposteria-Obras exteriores: Construcción de mampostería de 0.15 armada con varillas de 6mm c/50cm (arriostrar a la muralla existente), a la vista cara exterior con pilares laterales de 0.30 (en lugar de la demolida)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	**8**	107.697	861.576	110.000	880.000	117.000	936.000
191	Mamposteria-Obras exteriores: Construcción de mampostería de 0.15 (ver planos), faltantes superiores en murallas y pilares. Similar al existente - común visto exterior - revocado interior-Predio 4 Dep. Reg.	Metros cuadrados	**6**	96.496	578.976	98.000	588.000	104.000	624.000
192	Revoques-Obras exteriores: Construcción de revoque con hidrófugo (con pendiente), sobre las muralla y sus pilares (Tapa superior). Se completaran también los revoques faltantes en la cara interior de la muralla. Incluye perfilado de los cantos-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metros cuadrados	**150**	28.116	4.217.400	28.500	4.275.000	30.500	4.575.000
193	Carpinteria metalica-Obras exteriores: Provisión y colocación soportes metálicos faltantes sobre la muralla - Fe T 2" / 0.60m.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	**10**	53.096	530.960	54.000	540.000	57.500	575.000
194	Carpinteria metalica-Obras exteriores: Provisión, colocación (tensado) de alambre de púas N°14, 3 hilos por metro, sujetas a soportes metálicos sobre la muralla. Incluye el retiro de los alambres existentes.-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	**450**	19.895	8.952.750	20.000	9.000.000	21.500	9.675.000
195	Servicio de pintura-Obras exteriores: Pintura con antióxido de soportes metálicos L= 0.50m c/uno sobre muralla-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	**85**	7.246	615.910	7.500	637.500	7.800	663.000
196	Limpieza de obra-Limpieza y desmalezamiento de canal abierto de desagüe pluvial (costados del Deposito)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Metro lineal	**70**	5.771	403.970	6.000	420.000	6.000	420.000
197	Limpieza de obra-'Limpieza final de obra (incluye limpieza de artefactos sanitarios, azulejos, cañerías, rejillas y registros, vidrios, de pisos en general y retiro de todos los escombros)-Predio 4 Dep. Reg. SALTO DEL GUAIRA	Unidad	**1**	1.311.652	1.311.652	1.200.000	1.200.000	1.466.700	1.466.700
					479.000.000		486.576.200		519.500.000

Ing. Pedro Cuevas
Responsable de la UOC/ANDE