CONVENIO MODIFICATORIO N° 01 AL CONTRATO N° 26/22

Entre la CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL DE LA ANDE, domiciliada en Padre Cardozo Nº 355, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Ing. Carlos M. Decoud Fernández, con Cédula de Identidad Nº 1.474.034, designado como Presidente según Decreto Nº 6869 del 28 de marzo de 2022, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma CONSTRUTEX S.A., domiciliada en la Avda. Fernando de la Mora N°2275 y Republica Argentina de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por los Representantes Legales, los Sres. Guillermo Enrique Alonso Díaz Benza con Cedula de Identidad Nº 3.523.498; y Joaquín Otazú Seifart con Cedula de Identidad Nº 3.668.355, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente CONVENIO MODIFICATORIO N° 01 al Contrato N° 26/22 "EJECUCIÓN DE OBRAS CIVILES PARA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO CORPORATIVO EN LA CIUDAD DE YUTY", autorizado por Resolución Nº 51/24 Acta Nº 2.606 del 05 de febrero de 2024, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

CLAUSULA PRIMERA:
El presente Convenio Modificatorio N°01 forma parte del Contrato N°26/22 suscrito por la Contratante y la Contratista en fecha 07/12/2022, inherente a la Licitación Pública Nacional N°02/22 para la "EJECUCIÓN DE OBRAS CIVILES PARA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO CORPORATIVO EN LA CIUDAD DE YUTY". Una vez firmado este Convenio Modificatorio, tendrá valor contractual a todos los efectos.

CLAUSULA SEGUNDA:
El presente Convenio Modificatorio se realiza en base a lo previsto en el Art. 62° de la Ley N°2051/03 "De Contrataciones Públicas", teniendo como objeto ampliar la cantidad solicitada en determinados ítems contractuales, e incorporar trabajos complementarios originados por causas técnicas e imprevistas, conforme se detalla en la planilla adjunta. Asimismo, se amplía el plazo de ejecución de obras, como consecuencia de dichas modificaciones.

CLAUSULA TERCERA:
El monto del presente Convenio asciende a la suma total de Gs. 499.950.417 (Guaraníes cuatrocientos noventa y nueve millones novecientos cincuenta mil cuatrocientos diecisiete) IVA incluido, que representa el 17,43% del monto total original del Contrato, conforme a la planilla que se adjunta en anexo, la cual forma parte del presente Convenio.

CLAUSULA CUARTA:
El presente Convenio Modificatorio N°01 incrementa el plazo y cronograma contractual en 73 (setenta y tres) días calendario, que representa el 17,43% del total original del Cronograma de Obras.

CLAUSULA QUINTA:
La CONTRATISTA deberá presentar a la CONTRATANTE la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato por la suma equivalente al 10% del monto del presente Convenio Modificatorio N°01, con vigencia desde el primer día calendario siguiente a la firma del presente Convenio, hasta la emisión del Acta de Recepción Definitiva.

CLAUSULA SEXTA:
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Anexo de Contrato se encuentra previsto en el Objeto del Gasto especifico 524 "Construcciones de Obras de Uso Privado" del Presupuesto General de la Nación 2024, con fuente de financiamiento 30 "Recursos Institucionales"

CLAUSULA SEPTIMA:
Todas las cláusulas del Contrato original que no sean explícitamente anuladas o modificadas en el presente Convenio Modificatorio N°01, permanecerán válidas y se aplicarán también a las partes que son objeto del presente documento.

Conformes las partes, con las cláusulas que anteceden, suscriben el presente Convenio Modificatorio N°1 en dos ejemplares de un mismo tenor y efectos, en Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los veintinueve días del mes de febrero de 2024.-

Sr. Guillermo Alonso Díaz Benza
LA CONTRATISTA

CONSTRUTEX S.A.
RUC: 80094073 - 3

Sr. Joaquín Otazú Seifart
LA CONTRATISTA

Ing. Carlos M. Decoud Fernández
LA CONTRATANTE

CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL DE LA ANDE

Anexo

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 01

CONTRATO 26/22 - ID 410250 - EJECUCIÓN DE OBRAS CIVILES PARA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO CORPORATIVO EN LA CIUDAD DE YUTY

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
A)	**RUBROS DEL CONTRATO ORIGINAL** (incrementos)					
1	4	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Poda de árboles afectados por la construcción	Unidad	10,00	183.103	1.831.030
2	5	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Destronque de árboles afectados por la construcción, incluye desraizamiento	Unidad	3,00	423.942	1.271.826
3	6	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Destape de terreno h=20cm., incluye limpieza	Metros cuadrados	3.320,00	11.815	39.225.800
4	12	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Movimiento de suelo-Desmonte	Metros cúbicos	470,00	41.983	19.732.010
5	13	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo del lugar.	Metros cúbicos	722,00	68.399	49.384.078
6	14	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo fuera del lugar.	Metros cúbicos	386,00	94.260	36.384.360
7	15	TRABAJOS PRELIMINARES Y FINALES - Retiro de tierra sobrante fuera de la obra (al sector bajo del predio)	Metros cúbicos	520,00	36.961	19.219.720
8	77	EDIFICIO DE OFICINAS - Provisión y colocación de vidrios templados de 10mm. Puerta de dos hojas rebatibles con freno y pívot, paños fijos superiores, con franja ploteada logo ANDE. Carpintería de aluminio color bronce. Ver detalle Pal 1	Metros cuadrados	1,00	717.573	717.573
9	79	EDIFICIO DE OFICINAS - Provisión y colocación de vidrios templados de 10mm. Puerta de 1 hoja rebatible con freno y pívot, paños fijos superiores en acceso Funcionarios de planta baja. Carpintería de aluminio color bronce con 3 móculos de ventanas.Ver detalle PVal 1	Metros cuadrados	2,00	717.573	1.435.146
10	80	Provisión y colocación de vidrios templados de 10mm, fijos en planta baja. Carpintería de aluminio color bronce, con franja ploteada logo ANDE. Ver detalle PFal 1	Metros cuadrados	6,00	454.738	2.728.428
11	83	EDIFICIO DE OFICINAS - Provision y colocacion de ventanas con hojas fijas y corredizas en planta baja y planta alta. Ver detalle Val 1	Metros cuadrados	4,00	550.529	2.202.116
12	87	EDIFICIO DE OFICINAS - Provision y colocacion de ventanas corredizas en planta baja y planta alta. Ver detalle Val 5	Metros cuadrados	4,00	478.856	1.915.424
13	93	EDIFICIO DE OFICINAS - Rejillas metàlicas tipo persianas para ventilaciòn (AA en fachada)	Metros cuadrados	9,00	244.157	2.197.413
14	113	EDIFICIO DE OFICINAS - Provisión y colocación de Mamparas divisorias de ambientes en planta baja y alta según EETT, sin vidrios ni puertas, hasta cielorraso. Ver detalle M3	Metros cuadrados	30,00	172.109	5.163.270
15	165	EDIFICIO DE OFICINAS - Construccion de camara de Inspección de 30x30cm, exterior (profundidad y paredes variables, segun calculos)	Unidad	6,00	248.522	1.491.132

CONSTRUTEX S.A.

Alfonso Diaz Benza

Director Titu

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
16	206	EDIFICIO DE OFICINAS - Provisión e instalación de circuito para Tomacorrientes Simples (incluye cañerías, cableado y tomas)	Unidad	11,00	89.330	982.630
17	210	EDIFICIO DE OFICINAS - Provisión e Instalación: Equipo de iluminación para exterior tipo proyector LED cuadrado de 10W-Voltage 85-265V y Lumen de 700 (Medida aprox. Del artefacto 10cmx10cm), por pilares	Unidad	3,00	103.434	310.302
18	265	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción de mampostería de elevación, de ladrillos comunes, espesor = 0,15 m	Metros cuadrados	98,00	97.659	9.570.582
19	266	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción de mampostería de elevación de ladrillos comunes prensados rojos, una cara vista, de 0,15 m de espesor, en fachadas	Metros cuadrados	14,00	104.694	1.465.716
20	268	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Aislación asfáltica horizontal de paredes de 0.15m (tipo U) en muros de elevación.	Metro lineal	20,00	20.659	413.180
21	269	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Aislación asfáltica en muros de elevación (taludes)	Metros cuadrados	36,00	100.212	3.607.632
22	272	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción de techo de chapa metálica galvanizada trapezoidal N° 26, con estructura metálica de chapa doblada con tratamiento anticorrosivo y pintura sintética final	Metros cuadrados	29,00	184.170	5.340.930
23	276	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción de revoque a dos capas sin hidrófugo en paredes interiores (incluye vanos, mochetas, vigas y pilares)	Metros cuadrados	128,00	34.014	4.353.792
24	277	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción de revoque exterior a dos capas con hidrófugo en vigas, cenefas y pilares de fachadas (incluye vanos, buñas y mochetas)	Metros cuadrados	94,00	46.298	4.352.012
25	280	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de pisos cerámicos de alto tránsito, según muestra, en baños y oficinas, y en caseta , incluye carpeta	Metros cuadrados	30,00	78.253	2.347.590
26	285	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de zócalos cerámicos	Metro lineal	25,00	16.538	413.450
27	286	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de azulejo cerámico esmaltado en baños y cafetería, color a definir según muestras	Metros cuadrados	13,00	81.257	1.056.341
28	287	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Guardas de terminacióna definir según muestras.	Metro lineal	6,00	79.959	479.754
29	288	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Listeles de terminación a definir según muestras.	Metro lineal	6,00	78.122	468.732
30	289	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de puerta placa de cedro, rebatible, de 0.70m x 2.10m (incluyen marcos de ybyrapytá, hojas y contramarcos de cedro, cerraduras, herrajes, y colocación)-Pm1	Metros cuadrados	9,00	514.718	4.632.462
31	290	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de puerta placa de cedro, rebatible, hoja de 0.80m x 2.10m (incluyen marcos de ybyrapytá, hojas y contramarcos de cedro, cerraduras, herrajes, y colocación)-Pm2	Metros cuadrados	3,00	514.718	1.544.154
32	291	Provisión y colocación de Ventanas metálicas tipo balancín de 0.50x0.80m- Vm1, en Depósito y Caseta	Metros cuadrados	1,00	271.714	271.714

CONSTRUTEX S.A. RUC: 80094073 - Guillermo E. Alonso Diaz benitez

Ing. Joaquin Otazu Seifar
Director Titular

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
33	294	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Ventanas metálicas tipo balancín de 1,30x1.95m-Vm4, en oficinas y Kitchinette	Metros cuadrados	2,00	271.714	543.428
34	300	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y aplicación de enduido Interior en paredes, pilares, vigas (oficinas, baños, cocina)	Metros cuadrados	118,00	17.977	2.121.286
35	301	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y aplicación de pintura látex interior en pilares, vigas y paredes	Metros cuadrados	118,00	20.539	2.423.602
36	302	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y aplicación de pintura látex interior en cielorraso de yeso acartonado, en oficinas	Metros cuadrados	26,00	20.539	534.014
37	307	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y aplicación de pintura sintética en aberturas de madera (incluye marco, hoja y contramarco).	Metros cuadrados	9,00	29.854	268.686
38	309	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de cielorraso de yeso acartonado desmontable con perfilería de aluminio y estructura de soporte incluida (velas de refuerzo y cantoneras incluidas) c/ revestido vinílico y foil de aluminio en Depósito	Metros cuadrados	26,00	112.147	2.915.822
39	312	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de espejos de 4mm con marcos sobrepuestos del mismo material, adosados a la pared - Baños P.A. y P.B.	Metros cuadrados	1,00	143.073	143.073
40	317	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de carteles señalizadores de oficinas y otros locales. (incluye numeración metálica),	Unidad	6,00	79.593	477.558
41	321	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Instalación de agua fría en baño individual (incluye caños hasta entrada al baño, accesorios y llaves de paso)	Unidad	1,00	364.582	364.582
42	322	Instalación de agua fría en piletas de acero inoxidable (incluye caños hasta entrada, accesorios y llave de paso)	Unidad	1,00	248.272	248.272
43	323	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Instalación de agua fría en piletas lavamanos exteriores	Unidad	1,00	248.272	248.272
44	329	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción e instalación de desague cloacal en baño individual, hasta registro	Unidad	1,00	468.830	468.830
45	330	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Construcción e instalación de desague cloacal para bacha y piletas (incluye caños y accesorios e interceptor de grasa) en cafetería , hasta IG	Unidad	2,00	262.966	525.932
46	336	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de lavatorio, color blanco. Incluye conexiones flexibles (sin pedestal, para exterior)	Unidad	1,00	232.965	232.965
47	337	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de inodoros, con cisterna alta. Incluye conexiones flexibles y accesorios.	Unidad	1,00	328.808	328.808
48	339	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de media jabonera de losa, sobre lavatorios y duchas.	Unidad	1,00	33.866	33.866
49	340	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de percha sencilla de losa	Unidad	1,00	23.658	23.658
50	341	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de portarrollos de losa, con eje de plástico.	Unidad	1,00	41.403	41.403

Guillermo E. Alonso Díaz Benza

Ing. Joaquín Otazo
Director Titular

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
51	342	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de tapas de asiento para inodoros, de plástico acolchado	Unidad	1,00	73.237	73.237
52	346	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de canilla para piletas de cocina de 1/2 externa, con pico móvil , solo agua fría .	Unidad	1,00	164.562	164.562
53	349	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de pileta de lavar con dos bachas, de acero inoxidable. Incluye conexiónes	Unidad	2,00	636.635	1.273.270
54	350	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de Dispensador de plastico para toallas desechables.	Unidad	1,00	78.696	78.696
55	351	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Dispensador de plàstico para jabòn liquido.	Unidad	1,00	79.501	79.501
56	352	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de Dispensador para rollos de papel higienico, tipo industrial.	Unidad	1,00	106.719	106.719
57	355	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de línea subterránea - Alimentación trifásica al TS : Cable NYY acorde a la carga solicitada (Puesto de medición / tablero general)	Metro lineal	77,00	71.112	5.475.624
58	360	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de interruptores termomagneticos tipo europeo de 1x20 amperes	Unidad	1,00	159.266	159.266
59	361	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de interruptores termomagneticos tipo europeo de 1x16 amperes	Unidad	3,00	146.629	439.887
60	362	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de interruptores termomagneticos tipo europeo de 1x10 amperes	Unidad	2,00	135.170	270.340
61	363	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Bandejas porta cables metálicas perforadas de 300mm - sobre el cielorraso.	Metro lineal	6,00	95.206	571.236
62	364	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision y colocacion de circuito para bocas de Luces (incluye cañerías, cableado y llaves)	Unidad	6,00	89.330	535.980
63	365	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de circuito para tomacorrientes con puesta a tierra para computadoras (incluye cañerías, cableado y llaves)	Unidad	8,00	101.082	808.656
64	366	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de circuito para Tomacorrientes Simples (incluye cañerías, cableado y tomas)	Unidad	12,00	89.330	1.071.960
65	367	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de circuito para ducha eléctrica	Unidad	1,00	282.725	282.725
66	370	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e Instalación: Equipo de Luz para interior tipo LED spot rectangular de 48W-Voltage 85-265V y Lumen de 6500 (Medida aprox. Del artefacto 60cmx60cm)	Unidad	3,00	248.007	744.021
67	371	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e Instalación: Equipo de Luz para interior tipo LED spot cuadrado de 18W-Voltage 85-265V y Lumen de 1440 (Medida aprox. Del artefacto 22,5cmx22,5cm)	Unidad	4,00	82.279	329.116
68	379	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de circuitos para aparatos de A°A°	Unidad	2,00	447.591	895.182

CONSTRUTEX S.A.
RUC: 80094073 - 3
Guillermo E. Alonso Díaz Benza

Ing. Joaquín Otazu Seifa
Director Titular

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
69	380	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de tuberías de desagües para aparatos de A°A° de PVC Ø 25mm.	Metro lineal	8,00	18.157	145.256
70	381	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e Instalación de equipos p/Aire acondicionado (frio- calor) tipo Split de 12.000 BTU (Incluye todos los accesorios, las cañerías de cobre y todo lo necesario para su buen funcionamiento)	Unidad	2,00	2.355.608	4.711.216
71	383	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de acometida telefónica: 2 ductos de 1 para linea de Copaco con Cable telefónico de 50 pares	Metro lineal	25,00	100.549	2.513.725
72	392	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de circuito de comunicación con tomas telefónicas RJ-11 y cable UTP interno categoria 6A (incluye colocación de electroductos y cableado)	Unidad	4,00	197.311	789.244
73	395	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de tomas tipo RJ45 con Cable UTP Interno categoría 6A para red de computadoras (incluye colocación de electroductos y cableado) en planta baja	Unidad	5,00	190.451	952.255
74	396	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Bandejas porta cables metálicas perforadas de 300mm., sobre el cielorraso	Metro lineal	6,00	116.610	699.660
75	401	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de detector Humo-Calor	Unidad	2,00	192.514	385.028
76	403	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provision e instalación de iluminación de emergencia, de 1x20watts, incluye circuito y artefacto	Unidad	2,00	217.671	435.342
77	404	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Carteles Señalizadores de Salida de Emergencia	Unidad	2,00	176.583	353.166
78	405	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión y colocación de Extintores de incendios tipo ABC 6kg para todo tipo de fuego.	Unidad	2,00	386.997	773.994
79	408	DEPÓSITO Y CASETA DE GUARDIA - Provisión e instalación de Cañerías de HºGº DN 2 1/2 con accesorios	Metro lineal	50,00	173.463	8.673.150
80	413	SECTOR EXTERIOR - Excavación para fundacion de puentes de acceso y pilares de portón	Metros cúbicos	15,00	49.772	746.580
81	414	SECTOR EXTERIOR - Construcción de fundación de Hº Aº, para puente de acceso vehicular y peatonal desde ruta asfaltada, y pilares de portones	Metros cúbicos	10,00	1.869.000	18.690.000
82	415	SECTOR EXTERIOR - Construcción de vigas de fundación, para puente de acceso vehicular y peatonal desde ruta asfaltada	Metros cúbicos	2,00	2.351.446	4.702.892
83	416	SECTOR EXTERIOR - Construcción de troncos de zapatas (fustes) y pilares, para puentes y soporte de portones	Metros cúbicos	3,00	2.377.932	7.133.796
84	417	SECTOR EXTERIOR - Construcción de vigas superiores, para puente de acceso vehicular y peatonal desde ruta asfaltada	Metros cúbicos	5,00	2.351.446	11.757.230
85	418	SECTOR EXTERIOR - Construcción de losa de H°A°, para puente de acceso vehicular y peatonal desde ruta asfaltada	Metros cúbicos	12,00	2.125.719	25.508.628
86	419	SECTOR EXTERIOR - Construcción de cimiento de piedra bruta colocada, incluye excavacion, para cerco perimetral con tejido y con verja, y base de mástil	Metros cúbicos	130,00	372.401	48.412.130

RUC: 80094073 - 3

Guillermo E. Alonso Díaz Benza

Ing. Joaquín Otazu Seifa
Director Titular

N° de orden	N° Item original	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
87	424	SECTOR EXTERIOR - Construcción de cerco perimetral con postes de Fe negro de 50mm x 50mm cargado con H° de piedra V - colocados cada 2.50m aprox. con tejido de alambre de malla 1 1/2 y tres hilos de alambres de púa N°16 como remate.	Metro lineal	95,00	414.048	39.334.560
88	427	SECTOR EXTERIOR - Provisión y colocación de columnas para verja, sobre murete en Acceso Usuarios	Metro lineal	10,00	408.948	4.089.480
89	428	SECTOR EXTERIOR - Provisión y colocación de verja metálica en área de ingreso de usuarios	Metros cuadrados	20,00	408.948	8.178.960
90	431	SECTOR EXTERIOR - Cordones prefabricados de Hº de 0,60 m x 0,40 m x 0,10 m. (bordes de guarda obras y camineros, topes y separadores para estacionamiento)	Metro lineal	235,00	48.432	11.381.520
91	442	SECTOR EXTERIOR - Provisión y aplicación de pintura sintética en rejas y portones metálicos, incluye antióxido	Metros cuadrados	76,00	30.983	2.354.708
92	454	SECTOR EXTERIOR - Provisión y colocación de caños de PVC de 150mm entre registros, incluye accesorios.	Metro lineal	105,00	87.826	9.221.730
93	459	SECTOR EXTERIOR - Provisión e instalación de artefactos y lámparas tipo alumbrado c/ con fotocélulas, brazos metálicos y lámparas de mercurio HPIT -400 Watts. Sujetas a columnas de Hº Aº en el exterior	Unidad	5,00	688.778	3.443.890
94	460	SECTOR EXTERIOR - Provisión y colocación de postes de H°A° 12/700 para alumbrado público	Unidad	5,00	491.900	2.459.500
95	462	SECTOR EXTERIOR - Provision e instalacion de circuito con fotocelulas para iluminacion externa.	Unidad	5,00	105.785	528.925
96	475	SECTOR EXTERIOR - Provisión y cultivo de pasto brasilero en panes, incluye abono y riego, para taludes y patio	Metros cuadrados	670,00	38.415	25.738.050
				Subtotal (A)		**495.928.949**
B)	**RUBROS INCORPORADOS AL CONTRATO**					
1	--	Provisión y colocación de cañería PVC dn 2 rígido roscable, enterrada, con accesorios de PVC con rosca metálica y LL.P. (desde el Pozo Artesiano al Tanque de Agua)	Metro lineal	10,00	99.782	997.820
2	--	Provisión y colocación de cañería PVC dn 1 1/2 rígido roscable, enterrada, con accesorios de PVC con rosca metálica y LL.P. (desde el Tanque de Agua hasta la cañeria de subida a planta alta)	Metro lineal	32,00	82.344	2.635.008
3	--	Provisión y colocación de cañería PVC dn 1/2 rígido roscable, con accesorios de PVC con rosca metálica, para agua	Metro lineal	20,00	19.432	388.640
					Subtotal (B)	**4.021.468**
					TOTAL (A) + (B)	**499.950.417**

CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL DE LA ANDE

Guillermo E. Alonso Díaz Benza

Ing. Joaquin Otazu Seifar
Director Titular

CONSTRUTEX S.A.
RUC: 80034073 - 3