INCOP S.A

Pirayu, 24 de abril de 2026

Señores
Universidad Politécnica Taiwán – Paraguay (UPTP)
Presente

Ref.: "Readecuación de las áreas de la UPTP dentro del predio del COMCOME" – Entrega de Legajo de Adenda – Contrato N.º 02/2025

De nuestra mayor consideración:

Por medio de la presente, la empresa INCOP S.A. – Inversiones Construcciones y Propiedades S.A., tiene el agrado de dirigirse a usted a efectos de realizar la **presentación formal del Proyecto Ejecutivo**, correspondiente al Contrato N.º 02/2025, en el marco de la obra:

"Readecuación de las áreas de la UPTP dentro del predio del COMCOME – Modificación del sistema estructural de fundación referente al reemplazo de tubulones por pilotes perforados".

La presente entrega se efectúa en cumplimiento de los plazos establecidos contractualmente, dejando constancia de que el legajo presentado contiene la totalidad de la documentación requerida para su evaluación y aprobación, incluyendo:

- Planos ejecutivos debidamente actualizados.
- Especificaciones técnicas correspondientes a los trabajos a ejecutar.
- Planilla con la corrección de cómputos métricos y cantidades de obra.

Asimismo, se deja constancia de que la documentación presentada responde a las adecuaciones técnicas previstas en la adenda contractual, garantizando la correcta prosecución de los trabajos conforme a lo estipulado.

Sin otro particular, y quedando a disposición para cualquier aclaración o ampliación que se considere necesaria, saludamos atentamente.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TAIWÁN - PARAGUAY
Dirección General de Administración y Finanzas
Mesa de Entrada Nº: 106
Fecha: 24/04/2026 Hora: 10:23
Recibido por: C.P. Diego Velázquez
Jefe Dpto. de Patrimonio
U.P.T.P.

.....

Sr. Carlos Acosta
Representante Legal
INVERSIONES CONSTRUCCIONES Y PROPIEDADES S. A.
RUC N° 80048684-6

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6

INVERSIONES, CONSTRUCCIONES Y PROPIEDADES S.A.
RUC N° 80048684-6
licitaciones@incopconstructora.com

Licitación Pública Nacional N° 01/2025- READECUACION DE LAS AREAS DE LA UPTP DENTRO DEL PREDIO DEL COMCOME ID N° 452803

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	PREPARACION DE OBRA						
1.1	72131601-9974	Preparación de obra - Replanteo y marcación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	278,15	5.337	1.484.486	procedencia: Paraguaya
1.2	82101502-004	Preparación de obra - Cartel de Obra	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	6,00	472.164	2.832.984	procedencia: Paraguaya
1.3	72131601-002	Preparación de obra - Obrador Contenedor	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	12.936.000	12.936.000	procedencia: Paraguaya
1.4	72131601-002	Preparación de obra - Vallado de Obra con chapa galvanizada	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	216,00	123.480	26.671.680	procedencia: Paraguaya
1.5	80101604-9999	Preparación de obra - Desarrollo de Proyecto Ejecutivo Integral. Incluye estudio especifico de fachada. Planos, Detalles y Especificaciones Técnicas.	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	71.635.967	71.635.967	consultor_lider: procedencia:
1.6	81151703-002	Preparación de obra - Estudio de Suelo	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	36,00	12.936	465.696	procedencia: Paraguaya
1.7	72102905-001	Preparación de obra - Relleno y compactación	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	139,08	97.020	13.493.541	procedencia: Paraguaya
1.8	72141510-001	Preparación de obra - Demolicion de Construccion Existente	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	25.872.000	25.872.000	procedencia: Paraguaya
2	CIMIENTO - COLOCACION DE HORMIGON ARMADO						
2.1	72141120-9964	Cimiento - Colocación de HºAº - Tubulones de Hº Ciclopeo de 80	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	91,13	896.060	81.657.947	procedencia: Paraguaya
2.2	72141120-9964	Cimiento - Colocación de HºAº - Cabezal de HºAº	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	14,40	2.710.026	39.024.374	procedencia: Paraguaya
2.3	30101717-001	Cimiento - Colocación de HºAº - Viga Cadena Inferior	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	24,89	2.742.421	68.258.858	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
2.4	72131601-015	Cimiento - Colocación de HºAº - Pilares, Vigas, Losa de Hº Aº	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	142,18	2.871.781	408.309.822	procedencia: Paraguaya
2.5	24101601-995	Cimiento - Colocación de HºAº - Tabique Caja Ascensor de Hº Aº	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	15,87	3.087.356	48.996.339	marca: fabricante: procedencia:
2.6	39111538-001	Cimiento - Colocación de HºAº - Marquesinas de Ho.Ao.	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	4,081	2.871.781	11.719.738	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
2.7	72131701-029	Cimiento - Colocación de HºAº - Pórticos de acceso de Ho. Ao. con base de hormigón	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: UNIDAD	38,77	2.871.781	111.333.205	procedencia: Paraguaya
3	CONSTRUCCION DE TECHO METALICO						
3.1	72131601-007	Contruccion de Techo Metalico - Techo de Chapas Termoacústicas Nº 26 de espesor de 50 mm en EPS (Isopor)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	289,39	879.648	254.561.334	procedencia: Paraguaya
3.2	30151703-999	Contruccion de Techo Metalico - Cenefa de chapa galvanizada doblada con estructura metálica	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	72,00	927.080	66.749.760	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
4	AISLACION						
4.1	72131601-006	Aislacion - Aislación Asfáltica Horizontal 0,15	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	105,72	24.155	2.553.666	procedencia: Paraguaya
4.2	72131601-006	Aislacion - Aislación Asfáltica Horizontal 0,20	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	66,80	32.126	2.146.016	procedencia: Paraguaya
4.3	72131601-006	Aislacion - Aislacion de Losa para Baño - Cocina. Aislacion con Descal 2C y Tramafix	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	41,25	151.307	6.241.413	procedencia: Paraguaya
4.4	72131601-006	Aislacion - Aislacion de Canalon con membrana Asfaltica	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	70,59	258.720	18.263.044	procedencia: Paraguaya
5	MAMPOSTERIA						
5.1	72131601-005	Mamposteria - Mamposterias de nivelacion de 0,30 con ladrillo comun	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	15,86	204.358	3.241.117	procedencia: Paraguaya
5.2	72131601-005	Mamposteria - Mamposterias de nivelacion de 0,45 con ladrillo comun	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	10,00	302.513	3.025.130	procedencia: Paraguaya
5.3	72131601-005	Mamposteria - Mamposterias de Elevacion de 0,15 con ladrillo comun	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	745,00	109.975	81.931.375	procedencia: Paraguaya
5.4	72131601-005	Mamposteria - Mamposterias de Elevacion de 0,20 con ladrillo comun	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	764,19	170.527	130.315.028	procedencia: Paraguaya
5.5	72131601-005	Mamposteria - Envarillado de Mamposteria sobre aberturas	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	109,13	23.376	2.551.022	procedencia: Paraguaya
6	COLOCACION DE PISOS / CONTRAPISOS						
6.1	72131601-009	Colocacion de pisos contrapisos - Contrapiso de hormigon de cascotes de espesor 10cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	278,15	63.986	17.797.705	procedencia: Paraguaya
6.2	72131601-009	Colocacion de pisos contrapisos - Carpeta para piso cerámico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	834,45	33.636	28.067.560	procedencia: Paraguaya
6.3	72131601-009	Colocacion de pisos contrapisos - Piso cerámico PI5	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	834,45	99.755	83.240.559	procedencia: Paraguaya
6.4	30131704-007	Colocacion de pisos contrapisos - Zócalo cerámico	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	430,70	30.548	13.157.023	*marca: INCOP* fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
6.5	72131601-009	Colocacion de pisos contrapisos - Piso de baldosón cemento 40x40cm en exterior, incluye pequeño desmonte, nivelacion, contrapiso y colocacion baldoson.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	146,00	167.804	24.499.384	procedencia: Paraguaya
7	REVOQUES						

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6

7.1	72131601-008	Revoques - Revoque de Mamposteria de Nivelacion	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	113,53	29.920	3.396.817	procedencia: Paraguaya
7.2	72131601-008	Revoques - Revoque Exterior de mamposterias con Hidrofugo	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1150,00	53.440	61.456.000	procedencia: Paraguaya
7.3	72131601-008	Revoques - Revoque interior de mamposterias	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1551,99	39.891	61.910.433	procedencia: Paraguaya
7.4	72131601-008	Revoques - Revoque base para azulejos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	340,77	18.344	6.251.084	procedencia: Paraguaya
7.5	72131601-008	Revoques - Mochetas	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	254,08	32.712	8.311.464	procedencia: Paraguaya
8	**REVESTIMIENTO DE PARED O MUROS**						
8.1	72102503-001	Revestimiento de pared o muros - Colocacion de Azulejos Ceramicos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	180,75	106.301	19.213.905	procedencia: Paraguaya
9	**COLOCACION DE MAMPARAS**						
9.1	72102602-007	Colocacion de mamparas - Mamparas Eucatex	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	51,24	182.280	9.340.027	procedencia: Paraguaya
9.2	72102602-005	Colocacion de mamparas - Puertas Eucatex 0.65x1.80m	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	14,00	882.000	12.348.000	procedencia: Paraguaya
9.3	30181506-001	Colocacion de mamparas - Divisoria de Minguitorios	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	38,40	823.200	31.610.880	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
10	**ABERTURAS**						
10.1	72102602-005	Aberturas - P1 Puerta Principal Madera Tablero 2,50x2.10 Doble Batiente (incluye marco de lapacho, contramarco, cerradura)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	9.795.304	9.795.304	procedencia: Paraguaya
10.2	72102602-005	Aberturas - P2 Puertas Metalica Salida de Emergencia 1.00x2.10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.651.880	2.651.880	procedencia: Paraguaya
10.3	72102602-005	Aberturas - P3 Puertas de madera placa 0,90x2.10 (incluye marco de lapacho, contramarco, cerradura). Baños, Depositos y Cocina	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	3.175.200	31.752.000	procedencia: Paraguaya
10.4	72102602-005	Aberturas - P4 Puertas de madera placa Doble Batiente 1,80x2.10 (incluye marco marco de lapacho, contramarco, cerradura)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	6.350.400	50.803.200	procedencia: Paraguaya
10.5	72102602-005	Aberturas - P5 Puertas de madera placa Doble Batiente 2,40x2.10 (incluye marco marco de lapacho, contramarco, cerradura)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	8.820.000	35.280.000	procedencia: Paraguaya
10.6	72102602-005	Aberturas - Aberturas de Vidrio, Linea Nova, Ventanas Corredizas, perfileria color bronce, Vidrio Templado de 8 mm incoloro	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	155,00	1.361.940	211.100.700	procedencia: Paraguaya
10.7	72102602-004	Aberturas - Vidrio Fijo Escalera	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	15,00	1.066.274	15.994.110	procedencia: Paraguaya
11	**INSTALACIONES SANITARIAS**						
11.1	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Alimentación y distribución de agua potable. Conectandose a la Red Existente.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	15,00	1.034.880	15.523.200	procedencia: Paraguaya
11.2	72102303-003	Instalaciones sanitarias - Cámara séptica	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	6.468.000	6.468.000	procedencia: Paraguaya
11.3	72102303-003	Instalaciones sanitarias - Pozo absorbente	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	5.821.200	5.821.200	procedencia: Paraguaya
11.4	72102303-003	Instalaciones sanitarias - Registros cloacales de mamposteria de ladrillo común de 0,15 revocado con hidrófugo 60x60 cm con doble tapa de Hº	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	620.928	2.483.712	procedencia: Paraguaya
11.5	72102303-003	Instalaciones sanitarias - Desagües cloacales con caños de PVC de 40, 50, 75, 100 mm	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20,00	970.200	19.404.000	procedencia: Paraguaya
11.6	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación Inodoros de cisterna baja	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	1.711.080	17.110.800	procedencia: Paraguaya
11.7	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación Inodoros para sanitarios para personas con capacidades diferentes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.432.192	1.432.192	procedencia: Paraguaya
11.8	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación Mingitorio	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	644.566	2.578.264	procedencia: Paraguaya
11.9	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación de lavatorios con pedestal. Incluye Canilla Cromada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	693.076	693.076	procedencia: Paraguaya
11.10	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Espejos en sanitarios	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	6,00	641.508	3.849.048	procedencia: Paraguaya
11.11	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación de Portarollo en boxes de sanitarios	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	7,00	70.560	493.920	procedencia: Paraguaya
11.12	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación barra rebatible para sanitarios para personas con capacidades diferentes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	623.280	623.280	procedencia: Paraguaya
11.13	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y colocación barra adosada a la pared para sanitarios para personas con capacidades diferentes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	211.680	211.680	procedencia: Paraguaya
11.14	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Lavatorio de Embutir en Mesada de Granito. Incluye Canilla Cromada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	364.560	2.916.480	procedencia: Paraguaya
11.15	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provision y colocacion de jabonera en lavatorios	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	70.560	564.480	procedencia: Paraguaya
11.16	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Mesada de granito verde Ubatuba 60cm de ancho, con zocalo de 5cm en paredes y polleron de 10cm	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	13,00	764.400	9.937.200	procedencia: Paraguaya
11.17	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provision y colocacion de dispenser de papel secamanos para sanitarios	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	6,00	188.160	1.128.960	procedencia: Paraguaya
11.18	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Bacha de Cocina de Acero Inoxidable de 1 m con escurridero. Incluye canilla cromada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	564.480	564.480	procedencia: Paraguaya
11.19	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Bajadas de desagues pluviales de 150 mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	125,00	117.600	14.700.000	procedencia: Paraguaya
11.20	72102304-002	Instalaciones sanitarias - Registros pluviales de mamposteria 80x80 con rejilla metalica	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	1.411.200	11.289.600	procedencia: Paraguaya
11.21	72102304-002	Instalaciones sanitarias - Cañeria subterranea pluvial de 150 mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	42,00	135.240	5.680.080	procedencia: Paraguaya
11.22	72102304-002	Instalaciones sanitarias - Rejilla de piso corrida de 0,30m de ancho	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	4,50	646.800	2.910.600	procedencia: Paraguaya
11.23	72102304-002	Instalaciones sanitarias - Extractor de aire de 300mm	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	789.096	3.156.384	procedencia: Paraguaya
11.24	72102304-002	Instalaciones sanitarias - Extractor de aire de 100mm	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	206.976	413.952	procedencia: Paraguaya

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6

12	**INSTALACIONES ELECTRICAS**						
12.1	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion en MT y PD (a cotizar según proyecto ANDE)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	21.560.000	21.560.000	procedencia: Paraguaya
12.2	**PLANTA BAJA**						
12.3	72131601-001	Instalaciones electricas - boc de luces	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	47,00	141.120	6.632.640	procedencia: Paraguaya
12.4	72131601-001	Instalaciones electricas - bocs Alumbrado Publico	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9,00	282.240	2.540.160	procedencia: Paraguaya
12.5	72131601-001	Instalaciones electricas - bocs reflectores fachada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20,00	282.240	5.644.800	procedencia: Paraguaya
12.6	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma corriente universal	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	30,00	141.120	4.233.600	procedencia: Paraguaya
12.7	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma para computadora	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	282.240	2.822.400	procedencia: Paraguaya
12.8	72131601-001	Instalaciones electricas - bocs tablero general	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	75,00	141.120	10.584.000	procedencia: Paraguaya
12.9	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion tablero general Tipo NYY 4X25 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	35,00	170.520	5.968.200	procedencia: Paraguaya
12.10	72131601-001	Instalaciones electricas - boc tablero seccional	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	80,00	141.120	11.289.600	procedencia: Paraguaya
12.11	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion tablero seccional Tipo NYY 4x10 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	3,00	99.960	299.880	procedencia: Paraguaya
12.12	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 60x60	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	17,00	411.600	6.997.200	procedencia: Paraguaya
12.13	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 30x30	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	188.160	4.515.840	procedencia: Paraguaya
12.14	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto led de embutir 22x22	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	6,00	152.880	917.280	procedencia: Paraguaya
12.15	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto AP; brazo caño y artefacto	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9,00	999.600	8.996.400	procedencia: Paraguaya
12.16	72131601-001	Instalaciones electricas - Reflector 50w	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20,00	176.400	3.528.000	procedencia: Paraguaya
12.17	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion ascensor	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.528.800	1.528.800	procedencia: Paraguaya
12.18	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion Aire acondicionado Tipo NYY 4x6 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	7,00	588.000	4.116.000	procedencia: Paraguaya
12.19	72131601-001	Instalaciones electricas - boc ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	141.120	1.411.200	procedencia: Paraguaya
12.20	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	646.800	6.468.000	procedencia: Paraguaya
12.21	**PRIMER PISO**						
12.22	72131601-001	Instalaciones electricas - boc de luces	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	54,00	141.120	7.620.480	procedencia: Paraguaya
12.23	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma corriente universal	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	141.120	1.411.200	procedencia: Paraguaya
12.24	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma para computadora	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	30,00	282.240	8.467.200	procedencia: Paraguaya
12.25	72131601-001	Instalaciones electricas - boc tablero seccional	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	45,00	141.120	6.350.400	procedencia: Paraguaya
12.26	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion tablero seccional Tipo NYY 4x10 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	15,00	99.960	1.499.400	procedencia: Paraguaya
12.27	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 60x60	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	30,00	411.600	12.348.000	procedencia: Paraguaya
12.28	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 30x30	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	18,00	188.160	3.386.880	procedencia: Paraguaya
12.29	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto led de embutir 22x22	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	6,00	152.880	917.280	procedencia: Paraguaya
12.30	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion Aire acondicionado Tipo NYY 4x6 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	588.000	2.352.000	procedencia: Paraguaya
12.31	72131601-001	Instalaciones electricas - boc ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	13,00	141.120	1.834.560	procedencia: Paraguaya
12.32	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	13,00	698.544	9.081.072	procedencia: Paraguaya
12.33	**SEGUNDO PISO**						
12.34	72131601-001	Instalaciones electricas - boc de luces	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	59,00	141.120	8.326.080	procedencia: Paraguaya
12.35	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma corriente universal	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	141.120	1.411.200	procedencia: Paraguaya
12.36	72131601-001	Instalaciones electricas - boc toma p/ computadora	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	50,00	282.240	14.112.000	procedencia: Paraguaya
12.37	72131601-001	Instalaciones electricas - boc tablero seccional	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	38,00	141.120	5.362.560	procedencia: Paraguaya
12.38	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion tablero seccional Tipo NYY 4x10 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	20,00	76.440	1.528.800	procedencia: Paraguaya
12.39	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 60x60	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	48,00	411.600	19.756.800	procedencia: Paraguaya
12.40	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto panel led de embutir 30x30	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	11,00	188.160	2.069.760	procedencia: Paraguaya
12.41	72131601-001	Instalaciones electricas - Alimentacion Aire acondicionado Tipo NYY 4x6 mmetros cuadrados T	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	12,00	588.000	7.056.000	procedencia: Paraguaya
12.42	72131601-001	Instalaciones electricas - boc ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	141.120	3.386.880	procedencia: Paraguaya
12.43	72131601-001	Instalaciones electricas - Artefacto ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	24,00	646.800	15.523.200	procedencia: Paraguaya
13	**CIELO RASO**						
13.1	72101601-002	Cielorraso - Colocación de cielo raso de yeso liso con buñas perimetrales y registro de acceso	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	834,45	92.904	77.523.742	procedencia: Paraguaya
14	**PINTURA**						
14.1	31211506-9974	Pintura - De Pared Exterior Latex exterior sobre enduido exterior	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	969,06	35.280	34.188.436	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.2	31211506-9974	Pintura - De Pared Interior Latex interior sobre enduido interior	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	1472,99	30.576	45.038.142	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.3	31211506-9974	Pintura - De Cielorraso Latex sobre enduido interior	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	834,45	30.576	25.514.143	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.4	31211508-9987	Pintura - De Aberturas Metalicas Pintura Sintetica para metales	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	69,18	21.756	1.505.080	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.5	31211508-9987	Pintura - De Aberturas de Madera con Barniz Sintetico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	92,40	21.756	2.010.254	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.6	31211508-9987	Pintura - De Caño de Bajada con Pintura Sintetica Color Grafito Oscuro	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	91,20	17.640	1.608.768	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.7	31211508-9987	Pintura - De Baranda Metalica para Escalera Pintura Sintetica para metales	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	39,00	17.640	687.960	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
14.8	31211606-9991	Pintura - Textura	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	597,27	51.744	30.905.138	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
15	**VARIOS**						

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6

15.1	30131704-005	Varios - Piso Ceramico para Escalera con guarda canto.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	34,00	260.076	8.842.584	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
15.2	30131704-005	Varios - Piso Ceramico para Descanso con guarda canto.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	4,00	614.135	2.456.540	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
15.3	30121717-001	Varios - Baranda Metalica para Escalera	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	69,00	235.200	16.228.800	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
15.4	30191617-001	Varios - Cerramineto Metalico con Metal desplegado - Area Tecnica	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	64,98	353.584	22.975.888	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
15.5	30191617-001	Varios - Logo de la Universidad	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	12.936.000	25.872.000	marca: CORAL fabricante: CORAL procedencia: BRASIL
16	**LIMPIEZA FINAL**						
16.1	72131601-013	Limpieza Final	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: UNIDAD	834,45	12.936	10.794.445	procedencia: Paraguaya
17	**72102303-001**	**Pozo Artesiano y Tanque Elevado**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1,00**	**176.058.638**	**176.058.638**	**procedencia: Paraguaya**
18	**MONTAJE DE AIRE ACONDICIONADO**						
18.1	72102305-9999	Montaje de Aire Acond. - Provisión e Instalación de Sistema de A.A. 18.000 BTU. Aulas, Biblioteca, Administracion y Area de Descanso.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	5.130.160	20.520.640	procedencia: Paraguaya
18.2	72102305-9999	Montaje de Aire Acond. - Provisión e Instalación de Sistema de A.A. 36.000 BTU. Aulas, Biblioteca, Administracion y Area de Descanso.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20,00	13.735.680	274.713.600	procedencia: Paraguaya
18.3	72102305-9999	Montaje de Aire Acond. - Provisión e Instalación de Sistema de A.A. 60.000 BTU. SUM.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	15.781.920	63.127.680	procedencia: Paraguaya
19	**ASCENSOR**						
19.1	72154010-001	Ascensor de 3 paradas. Capacidad para 8 personas.	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	192.864.000	192.864.000	procedencia: Paraguaya
20	**SISTEMA DE PREVENCION Y COMBATE DE INCENDIO**						
20.1	92121702-002	PCI - Sistema de Señalizacion y Luces de Emergencia. Provision e Intalacion de cartel indicar de salida de emergencia led con bateria autonomo. Provision e Intalacion de luz de emergencia led autonomo.	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	11.025.000	11.025.000	procedencia: Paraguaya
20.2	92121702-002	PCI - Sistema de Extincion. Provisión e instalación de Extintores PQS del tipo ABC con canastillas de 4Kg, Certificación INTN con de Baliza de pared.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	30,00	288.120	8.643.600	procedencia: Paraguaya
21	**MOBILIARIO**						
21.1	72153611-001	Mobiliario para Cocina. Mesada de Granito Verde Ubatuba. Mueble de cocina fab en melamina col blanco, de 5 caj, ptas de abrir y estantes int, mueble alacena con puertas de abrir y estantes int, mueble isla con puertas de abrir y estantes int.	unidad de medida: Metro lineal presentación: UNIDAD	14,18	3.638.717	51.597.007	procedencia: Paraguaya
21.2	56111514-001	Mobiliarios - Sillones de descanso - Area de Descanso. Pata de Madera con Respado y silla tapizado en tela y espuma.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	5,00	1.117.200	5.586.000	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.3	56111514-001	Mobiliarios - Mesa Circular- Area de Descanso. Base Metalica con Madera Paraiso	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.587.600	1.587.600	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.4	56111514-001	Mobiliarios - Silla para escritorio - Administracion y Biblioteca. Pata cromada giratoria, respaldo asiento de cuerina	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	787.920	7.879.200	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.5	56111514-001	Mobiliarios - Mesa rectangular 2,00 x 1,10 - Biblioteca. Madera paraiso lustrada	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	1.881.600	3.763.200	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.6	56111514-001	Mobiliarios - Mesa Escritorio 1,35 x 0,60 - Biblioteca y oficinas. Madera paraiso lustrada con cajones	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	7,00	1.705.200	11.936.400	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.7	56101507-001	Mobiliarios - Estante para Libros 2,26 x 0,56 - Biblioteca. Madera Paraiso	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	10,00	458.640	4.586.400	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.8	56101504-9999	Mobiliarios - Silla Plastica - SUM	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	201,00	264.600	53.184.600	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.9	44111905-002	Mobiliarios - Pizarron Acrilico de 2,5 x 1,2 con marco de aluminio - Aulas	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	929.040	3.716.160	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.10	56101703-9997	Mobiliarios - Mesa escritorio 2,00 X 0,80 - Aulas. Madera paraiso lustrada con cajones	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4,00	1.881.600	7.526.400	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.11	56101504-9992	Mobiliarios - Silla para escritorio - Aulas. Pata de plastico giratoria con asiento y respaldo de cuerina	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	8,00	1.399.440	11.195.520	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.12	56121401-9999	Mobiliarios - Juego de comedor con 4 sillas	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	12,00	2.457.840	29.494.080	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
21.13	56121502-001	Mobiliarios - Silla Pupitre Tapizado. Silla con asiento y respaldo anatómico plástico, estructura fija de 4 pies tubular negro y capacidad de carga de 110 Kg.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	144,00	452.760	65.197.440	marca: INCOP fabricante: INCOP procedencia: PARAGUAY
22	**26111601-002**	**Grupo Generador**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1,00**	**119.443.968**	**119.443.968**	**marca: CAT fabricante: CAT procedencia: EEUU**
					TOTAL	**4.037.858.970**	

SON GUARANIES: CUATRO MIL TREINTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA .-

CARLOS ACOSTA
REPRESENTANTE LEGAL
INCOP S.A.

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6

INCOP S.A
Inversiones Construcciones y Propiedades S.A.
RUC: 80048684-6