



CONTRATO N°13/2024.

Entre LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TAIWÁN-PARAGUAY, domiciliada en la Avenida Sebastián Gaboto, Barrio Tacumbú de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor Rector **Econ. Jorge Daniel Duarte Rolón**, con cédula de identidad N° 2.503.435, que será denominada en adelante “LA CONTRATANTE”, por una parte; y, por la otra, la firma **TES INGENIERIA**, con RUC N° 2292560-0, domiciliada en las calles 14 de Abril N° 3255 casi Paraíso, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **Diego Joaquín Rodríguez Barrios**, con cédula de identidad N° 2.292.560, denominada en adelante “EL PROVEEDOR”; identificadas en conjunto como “LAS PARTES” e, individualmente, como “PARTE”, acuerdan celebrar el presente contrato de “**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA UPTP - CONTRATO ABIERTO (AD REFERÉNDUM) - ID. 447780**”, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Constituye el objeto del presente Contrato, establecer las obligaciones y los derechos de las partes contratantes con relación al llamado por el procedimiento de **MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 03/2024 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA UPTP - CONTRATO ABIERTO (AD REFERÉNDUM) - ID. 447780**. Conforme a los requisitos y condiciones establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado y en las cláusulas de este contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos que forman parte integral de este contrato, además de los documentos contractuales firmados por las partes, son los siguientes:

1. Contrato y sus adendas o modificaciones;
2. El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°: 447780.

Por tratarse de una contratación de carácter plurianual, la validez de la partida presupuestaria del ejercicio fiscal siguiente, estará sujeta a la aprobación de la Ley de Presupuesto correspondiente.



4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 03/2024 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA UPTP - CONTRATO ABIERTO (AD REFERÉNDUM) - ID. 447780**, convocado por la Universidad Politécnica Taiwán-Paraguay. La adjudicación fue realizada según Resolución N°442/2024.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS PRESTADOS.

Monto del Contrato: Monto Mínimo: Gs.100.000.000, Monto Máximo: Gs.200.000.000.-							
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantida d	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	80111613-9999	Mano de obra demolición de losa de H A - incl. retiro de material	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	77.175	77.175	procedencia: Paraguay
2	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.15, con recuperación de ladrillos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	28.113	28.113	procedencia: Paraguay
3	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.15, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
4	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.30, con recuperación de ladrillos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	37.209	37.209	procedencia: Paraguay
5	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.30, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	24.990	24.990	procedencia: Paraguay
6	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.45, con recuperación de ladrillos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
7	80111613-9999	Mano de obra demolición de mamposterías 0.45, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	27.489	27.489	procedencia: Paraguay
8	80111613-9999	Mano de obra demolición de piso cerámico incl retiro de material	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
9	80111613-9999	Mano de obra demolición de piso de HA con retiro de escombros y acarreo	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
10	80111613-9999	Mano de obra demolición de zócalo	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	3.123	3.123	procedencia: Paraguay
11	80111613-9999	Mano de obra demolición de aberturas y puerta de madera y metal con recuperación	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Paraguay
12	80111613-9999	Mano de obra demolición de techo de chapas	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	16.153	16.153	procedencia: Paraguay
13	80111613-9999	Mano de obra demolición de cielo raso de yeso	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	36.713	36.713	procedencia: Paraguay
14	80111613-9999	Mano de obra demolición de cielo raso de durlock	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	36.713	36.713	procedencia: Paraguay
15	80111613-9999	Mano de obra demolición de revoques en paredes afectadas por humedad.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	176.223	176.223	procedencia: Paraguay
16	80111613-9999	Mano de obra demolición de revoques en paredes afectadas por humedad	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.027	22.027	procedencia: Paraguay
17	80111613-9999	Mano de obra demolición de mesada con su instalación agua corriente, cloacal y eléctrica.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
18	80111613-9999	Mano de obra demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos y retiro de escombros	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay



19	72101507-001	Provisión de aislación horizontal de 0,15 con mortero 1:3 c/ hidrófugo y asfalto liquido 3 caras.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.553	22.553	procedencia: Paraguay
20	80111613-9999	Mano de Obra aislación horizontal de 0,15 con mortero 1:3 c/ hidrófugo y asfalto liquido 3 caras.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	15.651	15.651	procedencia: Paraguay
21	72101507-001	Provisión de aislación horizontal de 0,30 con mortero 1:3 c/ hidrófugo y asfalto liquido 3 caras.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	25.604	25.604	procedencia: Paraguay
22	80111613-9999	Mano de Obra aislación horizontal de 0,30 con mortero 1:3 c/ hidrófugo y asfalto liquido 3 caras.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	19.009	19.009	procedencia: Paraguay
23	72101507-001	Provisión de aislación horizontal de losa sanitaria.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	73.718	73.718	procedencia: Paraguay
24	80111613-9999	Mano de Obra aislación horizontal de losa sanitaria.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	71.211	71.211	procedencia: Paraguay
25	72101507-001	Provisión de aislación horizontal de techo de losa de HA con contrapiso y carpeta 1:4 c/ hidrofugo. Pintura asfáltica. Pend. 1%	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	56.637	56.637	procedencia: Paraguay
26	80111613-9999	Mano de Obra aislación horizontal de techo de losa de HA con contrapiso y carpeta 1:4 c/ hidrofugo. Pintura asfáltica. Pend. 1%	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	53.462	53.462	procedencia: Paraguay
27	72101507-001	Provisión de aislación Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	144.581	144.581	procedencia: Paraguay
28	80111613-9999	Mano de Obra aislación Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	51.656	51.656	procedencia: Paraguay
29	72101507-001	Provisión de aislación Multi 2-Fire Retard. Para aislación térmica de seguridad.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	74.365	74.365	procedencia: Paraguay
30	80111613-9999	Mano de Obra aislación Multi 2-Fire Retard. Para aislación térmica de seguridad.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	40.678	40.678	procedencia: Paraguay
31	72101507-001	Provisión de aislación Horizontal con asfalto en mampostería existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminación..	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	87.962	87.962	procedencia: Paraguay
32	80111613-9999	Mano de Obra aislación Horizontal con asfalto en mampostería existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminación..	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	64.712	64.712	procedencia: Paraguay
33	72101507-001	Provisión de aislación Con Asfalto solido derretido	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	19.718	19.718	procedencia: Paraguay
34	80111613-9999	Mano de Obra aislación Con Asfalto solido derretido	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	19.009	19.009	procedencia: Paraguay
35	72101507-001	Provisión de aislación Techo plano no transitable .Membrana asfáltica de 4mm con terminación de aluminio.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	74.770	74.770	procedencia: Paraguay
36	80111613-9999	Mano de Obra aislación Techo plano no transitable .Membrana asfáltica de 4mm con terminación de aluminio.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	19.009	19.009	procedencia: Paraguay
37	72101507-001	Provisión de aislación con membrana liquida y tela bidim.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	109.576	109.576	procedencia: Paraguay
38	80111613-9999	Mano de Obra aislación con membrana liquida y tela bidim.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	52.643	52.643	procedencia: Paraguay
39	72101507-001	Provisión de aislación Vertical con aditivo hidrófugo inorgánico sobre muro a panderete (incluye muro con muroplast) dos. 1-3+ statofix y para el tabique 1-5 + muroplast.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	60.288	60.288	procedencia: Paraguay
40	80111613-9999	Mano de Obra aislación Vertical con aditivo hidrófugo inorgánico sobre muro a panderete (incluye muro con muroplast)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	32.331	32.331	procedencia: Paraguay
41	72101507-001	Provisión de aislación Con aditivo hidrófugo orgánico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	28.328	28.328	procedencia: Paraguay
42	80111613-9999	Mano de Obra aislación Con aditivo hidrófugo orgánico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	24.047	24.047	procedencia: Paraguay



43	72101507-001	Provisión de aislación Inyección de aislante hidrófugo en zonas de notoria humedad ascendente.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.939	26.939	procedencia: Paraguay
44	80111613-9999	Mano de Obra aislación Inyección de aislante hidrófugo en zonas de notoria humedad ascendente.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	13.971	13.971	procedencia: Paraguay
45	72101507-001	Provisión de aislación Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	73.596	73.596	procedencia: Paraguay
46	80111613-9999	Mano de Obra aislación Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	36.558	36.558	procedencia: Paraguay
47	72101507-001	Provisión de Envarillado mamposterías existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total).	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	81.585	81.585	procedencia: Paraguay
48	80111613-9999	Mano de Obra Envarillado mamposterías existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total).	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	39.690	39.690	procedencia: Paraguay
49	72101507-001	Provisión de Costura de rajaduras mamposterías existente con dos varillas de 8mm en Z.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	139.973	139.973	procedencia: Paraguay
50	80111613-9999	Mano de Obra Costura de rajaduras mamposterías existente con dos varillas de 8mm en Z.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	58.476	58.476	procedencia: Paraguay
51	72101507-001	Provisión de Mampostería de ladrillo común armada para nivelación de 0,30 mts	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	150.378	150.378	procedencia: Paraguay
52	80111613-9999	Mano de Obra Mampostería de ladrillo común armada para nivelación de 0,30 mts	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	48.071	48.071	procedencia: Paraguay
53	72101507-001	Provisión de Mampostería de ladrillo común para nivelación de 0.45 mts	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	203.572	203.572	procedencia: Paraguay
54	80111613-9999	Mano de Obra Mampostería de ladrillo común para nivelación de 0.45 mts	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	61.027	61.027	procedencia: Paraguay
55	72101507-001	Provisión de Muro ladrillo común (0.15) p/revocar 1-1-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	53.388	53.388	procedencia: Paraguay
56	80111613-9999	Mano de Obra Muro ladrillo común(0.15) p/revocar 1-1-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	45.836	45.836	procedencia: Paraguay
57	72101507-001	Provisión de Muro ladrillo común (0.20) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	84.633	84.633	procedencia: Paraguay
58	80111613-9999	Mano de Obra Muro ladrillo común (0.20) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	47.666	47.666	procedencia: Paraguay
59	72101507-001	Provisión de Muro ladrillo común (0.30) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	150.378	150.378	procedencia: Paraguay
60	80111613-9999	Mano de Obra Muro ladrillo común (0.30) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	48.071	48.071	procedencia: Paraguay
61	72101507-001	Provisión de Muro ladrillo común (0.45) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	204.648	204.648	procedencia: Paraguay
62	80111613-9999	Mano de Obra Muro ladrillo común (0.45) p/revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	48.927	48.927	procedencia: Paraguay
63	72101507-001	Provisión de Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigón	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	134.240	134.240	procedencia: Paraguay
64	80111613-9999	Mano de Obra Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigón	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.791	22.791	procedencia: Paraguay
65	72101507-001	Provisión de Azotada impermeable 1.4 c/ hidrófugo.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	14.326	14.326	procedencia: Paraguay
66	80111613-9999	Mano de Obra Azotada impermeable 1.4 c/ hidrófugo.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.784	22.784	procedencia: Paraguay



67	72101507-001	Provisión de Azotada de adherencia 1:4.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	7.877	7.877	procedencia: Paraguay
68	80111613-9999	Mano de Obra de Azotada de adherencia 1:4.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	12.506	12.506	procedencia: Paraguay
69	72101507-001	Provisión de Revoque fratachado c/ hidrófugo 1:4:12 a una capa. A la cal	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	41.957	41.957	procedencia: Paraguay
70	80111613-9999	Mano de Obra Revoque fratachado c/ hidrófugo 1:4:12 a una capa. A la cal	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	32.005	32.005	procedencia: Paraguay
71	72101507-001	Provisión de Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a una capa. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	29.513	29.513	procedencia: Paraguay
72	80111613-9999	Mano de Obra Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a una capa. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	32.652	32.652	procedencia: Paraguay
73	72101507-001	Provisión de Revoque fratachado c/ hidrófugo 1:4:12 a dos capas. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	50.996	50.996	procedencia: Paraguay
74	80111613-9999	Mano de Obra Revoque fratachado c/ hidrófugo 1:4:12 a dos capas. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.376	26.376	procedencia: Paraguay
75	72101507-001	Provisión de Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a dos capas. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	36.311	36.311	procedencia: Paraguay
76	80111613-9999	Mano de Obra Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a dos capas. A la cal.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	27.160	27.160	procedencia: Paraguay
77	72101507-001	Provisión de Revoque peinado c/ hidrofugo 1:4:12. Base para revestimiento de azulejos.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	17.986	17.986	procedencia: Paraguay
78	80111613-9999	Mano de Obra Revoque peinado c/ hidrofugo 1:4:12. Base para revestimiento de azulejos.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	27.782	27.782	procedencia: Paraguay
79	72101507-001	Provisión de Revoque de mochetas. Una arista.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	2.309	2.309	procedencia: Paraguay
80	80111613-9999	Mano de Obra Revoque de mochetas. Una arista.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	18.472	18.472	procedencia: Paraguay
81	72101507-001	Provisión de Revoque de mochetas doble arista en vanos de aberturas.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	23.687	23.687	procedencia: Paraguay
82	80111613-9999	Mano de Obra Revoque de mochetas doble arista en vanos de aberturas.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	25.060	25.060	procedencia: Paraguay
83	72101507-001	Provisión de Revoque cielo raso a dos capas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	33.263	33.263	procedencia: Paraguay
84	80111613-9999	Mano de Obra Revoque cielo raso a dos capas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	83.454	83.454	procedencia: Paraguay
85	72101507-001	Provisión de Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	25.660	25.660	procedencia: Paraguay
86	80111613-9999	Mano de Obra de Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	23.397	23.397	procedencia: Paraguay
87	72101507-001	Provisión de Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	39.725	39.725	procedencia: Paraguay
88	80111613-9999	Mano de Obra Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	17.453	17.453	procedencia: Paraguay
89	72101507-001	Provisión de Contrapiso Sobre losa bajo ba. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	71.318	71.318	procedencia: Paraguay
90	80111613-9999	Mano de Obra Contrapiso Sobre losa bajo ba. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	19.132	19.132	procedencia: Paraguay



91	72101507-001	Provisión de Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	188.316	188.316	procedencia: Paraguay
92	80111613-9999	Mano de Obra Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	39.901	39.901	procedencia: Paraguay
93	72101507-001	Provisión de Contrapiso Sobre losa bajo ba. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	32.316	32.316	procedencia: Paraguay
94	80111613-9999	Mano de Obra Contrapiso Sobre losa bajo ba. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	25.849	25.849	procedencia: Paraguay
95	72101507-001	Provisión de Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	153.909	153.909	procedencia: Brasil
96	80111613-9999	Mano de Obra Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	88.641	88.641	procedencia: Paraguay
97	72101507-001	Provisión de Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	64.827	64.827	procedencia: Brasil
98	80111613-9999	Mano de Obra Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	67.473	67.473	procedencia: Paraguay
99	72101507-001	Provisión de Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	86.877	86.877	procedencia: Brasil
100	80111613-9999	Mano de Obra Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	100.548	100.548	procedencia: Paraguay
101	72101507-001	Provisión de Contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas por hundimientos o roturas de los mismos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	39.690	39.690	procedencia: Brasil
102	80111613-9999	Mano de Obra Contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas por hundimientos o roturas de los mismos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	59.535	59.535	procedencia: Paraguay
103	72101507-001	Provisión de Carpeta para piso cerámico, previa regularización de superficie	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Brasil
104	80111613-9999	Mano de Obra Carpeta para piso cerámico, previa regularización de superficie	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
105	72101507-001	Provisión de pisos cerámicos Pl. 5 ó graníticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	160.593	160.593	procedencia: Brasil
106	80111613-9999	Mano de Obra colocación pisos cerámicos Pl. 5 ó graníticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	37.856	37.856	procedencia: Paraguay
107	72101507-001	Provisión de pisos de hormigón tipo baldosones de 40x40	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	68.314	68.314	procedencia: Paraguay
108	80111613-9999	Mano de Obra colocación pisos de hormigón tipo baldosones de 40x40	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	30.910	30.910	procedencia: Paraguay
109	72101507-001	Provisión de Alisado de cemento.(Esp.2 cm.Terminacion frat)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	29.370	29.370	procedencia: Paraguay
110	80111613-9999	Mano de Obra Alisado de cemento.(Esp.2 cm.Terminacion frat)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	29.370	29.370	procedencia: Paraguay
111	72101507-001	Provisión de piso De HA de 10 cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	175.187	175.187	procedencia: Paraguay
112	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso De HA de 10 cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	45.312	45.312	procedencia: Paraguay
113	72101507-001	Provisión de piso Cerámico esmaltado 30x30 rustico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	88.111	88.111	procedencia: Paraguay
114	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso Cerámico esmaltado 30x30 rustico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	51.398	51.398	procedencia: Paraguay



115	72101507-001	Provisión de piso cerámica antideslizante P1 5,medida y color según detalles	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	198.251	198.251	procedencia: Brasil
116	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso cerámica antideslizante P1 5,medida y color según detalles	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	66.083	66.083	procedencia: Paraguay
117	72101507-001	Provisión de piso granítico- base cemento gris	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	242.307	242.307	procedencia: Paraguay
118	80111613-9999	Mano de Obra piso granítico- base cemento gris	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	70.489	70.489	procedencia: Paraguay
119	72101507-001	Provisión de piso porcelanato	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	246.713	246.713	procedencia: Brasil
120	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso porcelanato	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	76.363	76.363	procedencia: Paraguay
121	72101507-001	Provisión de piso porcelanato pulido para alto trafico, colores varios, beige,blanco,negro	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	185.220	185.220	procedencia: Brasil
122	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso porcelanato pulido para alto trafico, colores varios, beige,blanco,negro	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	57.330	57.330	procedencia: Paraguay
123	72101507-001	Provisión de piso porcelanato anti-deslizante para alto trafico,diseños colores varios.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	185.220	185.220	procedencia: Brasil
124	80111613-9999	Mano de Obra colocación de piso porcelanato anti-deslizante para alto trafico,diseños colores varios.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	57.330	57.330	procedencia: Paraguay
125	72101507-001	Provisión de piso Vinílico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	77.175	77.175	procedencia: Brasil
126	80111613-9999	Mano de Obra colocación piso Vinílico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
127	72101507-001	Provisión de zocalo tipo Cerámico	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Brasil
128	80111613-9999	Mano de Obra colocación de zocalo tipo Cerámico	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Paraguay
129	72101507-001	Provisión de zocalo tipo Porcelanato	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	26.460	26.460	procedencia: Brasil
130	80111613-9999	Mano de Obra colocación zocalo tipo Porcelanato	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	19.992	19.992	procedencia: Paraguay
131	72101507-001	Provisión de azulejos similar al existente, incluye previo tratamiento de base	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	137.812	137.812	procedencia: Brasil
132	80111613-9999	Mano de Obra colocación de azulejos similar al existente, incluye previo tratamiento de base	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	49.612	49.612	procedencia: Paraguay
133	72101507-001	Provisión de Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3,66 (Materiales componentes)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
134	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3,66 (Materiales componentes)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
135	72101507-001	Provisión de Techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de vyrapyta log chapa 3,66x1,10	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	119.070	119.070	procedencia: Paraguay
136	80111613-9999	Mano de Obra colocación Techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de vyrapyta log chapa 3,66x1,10	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
137	72101507-001	Provisión de Techo de chapa Ondulada de 5 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de vyrapyta Long de chapa 2,44x1,10	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
138	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Techo de chapa Ondulada de 5 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de vyrapyta Long de chapa 2,44x1,10	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay



139	72101507-001	Provisión de Chapa galvanizada sobre estructura metalica con aislante termo acustico (Todo nuevo)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	211.468	211.468	procedencia: Paraguay
140	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Chapa galvanizada sobre estructura metalica con aislante termo acustico (Todo nuevo)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	140.978	140.978	procedencia: Paraguay
141	72101507-001	Provisión de Techo de chapa Nº 24 sobre estructura metalica existente	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	158.601	158.601	procedencia: Paraguay
142	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Techo de chapa Nº 24 sobre estructura metalica existente	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	105.734	105.734	procedencia: Paraguay
143	72101507-001	Provisión de Techo de chapa termo Acustica con nucleo de poliuretano de 3 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	317.202	317.202	procedencia: Paraguay
144	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Techo de chapa termo Acustica con nucleo de poliuretano.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	211.468	211.468	procedencia: Paraguay
145	72101507-001	Provisión de Extractores eólicos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	562.275	562.275	procedencia: Paraguay
146	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Extractores eléctricos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	374.850	374.850	procedencia: Paraguay
147	72101507-001	Provisión de Herrajes y ajustes en puertas de madera	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	165.375	165.375	procedencia: Paraguay
148	80111613-9999	Mano de Obra colocación Herrajes y ajustes en puertas de madera	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
149	72101507-001	Provisión de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2.10	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	562.275	562.275	procedencia: Paraguay
150	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2.10	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	374.850	374.850	procedencia: Paraguay
151	72101507-001	Provisión de Puertas placas de 0,70/ 0.80/0.90 x 2,10 con Provisión de herrajes y cerraduras	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
152	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puertas placas de 0,70/ 0.80/0.90 x 2,10 con Provisión de herrajes y cerraduras	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	220.500	220.500	procedencia: Paraguay
153	72101507-001	Provisión de Puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidráulico.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	628.425	628.425	procedencia: Paraguay
154	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidráulico.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	418.950	418.950	procedencia: Paraguay
155	72101507-001	Provisión de Cristal Templado incoloro, pas fijos de e= 10 mm. Medidas según detalles.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	628.425	628.425	procedencia: Paraguay
156	80111613-9999	Mano de Obra colocación Cristal Templado incoloro, pas fijos de e= 10 mm. Medidas según detalles.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	418.950	418.950	procedencia: Paraguay
157	72101507-001	Provisión de Puerta batiente y pas fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida según detalle.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	1.296.540	1.296.540	procedencia: Paraguay
158	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puerta batiente y pas fijos en cristal templado de 10 mm incoloro, sin esmerilado. Medida según detalle.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	926.100	926.100	procedencia: Paraguay
159	72101507-001	Provisión de Espejo tipo Float en Sanitarios e= 4 mm, según medidas	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	429.975	429.975	procedencia: Paraguay
160	80111613-9999	Mano de Obra Espejo tipo Float en Sanitarios e= 4 mm, según medidas	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	286.650	286.650	procedencia: Paraguay
161	72101507-001	Provisión de Marcos 2x6,5 Yvyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	29.767	29.767	procedencia: Paraguay
162	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Marcos 2x6,5 Yvyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay



163	72101507-001	Provisión de Marcos 2x6,5 Yvyrapyta de 1,00x2,10 - 1,10x2,10 - 1,20x2,10 - 1,30x2,10 - 1,40x2,10 - 1,50x2,10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	72.765	72.765	procedencia: Paraguay
164	80111613-9999	Mano de Obra Marcos 2x6,5 Yvyrapyta de 1,00x2,10 - 1,10x2,10 - 1,20x2,10 - 1,30x2,10 - 1,40x2,10 - 1,50x2,10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	48.510	48.510	procedencia: Paraguay
165	72101507-001	Provisión de Marco recto de madera de 2"x 6" para puerta de 0,70/0.80/0,90 x2.10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	72.765	72.765	procedencia: Paraguay
166	80111613-9999	Mano de Obra colocación Marco recto de madera de 2"x 6" para puerta de 0,70/0.80/0,90 x2.10	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	48.510	48.510	procedencia: Paraguay
167	72101507-001	Provisión de Contramarco de madera	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Paraguay
168	80111613-9999	Mano de Obra colocación Contramarco de madera	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	9.996	9.996	procedencia: Paraguay
169	72101507-001	Provisión de Cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	132.300	132.300	procedencia: Brasil
170	80111613-9999	Mano de Obra Cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	88.200	88.200	procedencia: Paraguay
171	72101507-001	Provisión de Cerraduras exteriores con llaves comunes.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	165.375	165.375	procedencia: Brasil
172	80111613-9999	Mano de Obra colocación Cerraduras exteriores con llaves comunes.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
173	72101507-001	Provisión de Pasadores con portacandados	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.749	74.749	procedencia: Paraguay
174	80111613-9999	Mano de Obra colocación Pasadores con portacandados	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	49.833	49.833	procedencia: Paraguay
175	72101507-001	Provisión de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro con freno	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.234.800	1.234.800	procedencia: Paraguay
176	80111613-9999	Mano de Obra colocación Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro con freno	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	882.000	882.000	procedencia: Paraguay
177	72101507-001	Provisión de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro sin freno	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.111.320	1.111.320	procedencia: Paraguay
178	80111613-9999	Mano de Obra colocación Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro sin freno	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	793.800	793.800	procedencia: Paraguay
179	72101507-001	Provisión de Vidrio cristal transp- de 4 mm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	119.070	119.070	procedencia: Paraguay
180	80111613-9999	Mano de Obra colocación Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
181	72101507-001	Provisión de Vidrio cristal transp- de 5 mm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	132.300	132.300	procedencia: Paraguay
182	80111613-9999	Mano de Obra colocación Vidrio cristal transp- de 5 mm colocado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	88.200	88.200	procedencia: Paraguay
183	72101507-001	Provisión de Vidrio cristal transp- de 6 mm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	277.830	277.830	procedencia: Paraguay
184	80111613-9999	Mano de Obra colocación Vidrio cristal transp- de 6 mm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	185.220	185.220	procedencia: Paraguay
185	72101507-001	Provisión de Vidrio doble transp.-3mm-	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	132.300	132.300	procedencia: Paraguay
186	80111613-9999	Mano de Obra colocación Vidrio doble transp.-3mm-coloc	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	88.200	88.200	procedencia: Paraguay



187	72101507-001	Provisión de Vidrio sencillo- 2mm-	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
188	80111613-9999	Mano de Obra colocación Vidrio sencillo- 2mm-	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
189	72101507-001	Provisión de Polarizado color negro	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	138.915	138.915	procedencia: Paraguay
190	80111613-9999	Mano de Obra colocación Polarizado color negro	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Paraguay
191	72101507-001	Provisión de Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	198.450	198.450	procedencia: Paraguay
192	80111613-9999	Mano de Obra colocación Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	132.300	132.300	procedencia: Paraguay
193	80111613-9999	Mano de Obra colocación Reparacion de marcos de madera.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
194	80111613-9999	Mano de Obra colocación Reparacion de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	220.500	220.500	procedencia: Paraguay
195	80111613-9999	Mano de Obra colocación Reparacion de ventanas de 1,20 x 1,10, vidrio templado de 8 mm con herrajes.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	432.180	432.180	procedencia: Paraguay
196	72101507-001	Provisión de Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	628.425	628.425	procedencia: Paraguay
197	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	418.950	418.950	procedencia: Paraguay
198	72101507-001	Provisión de Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	628.425	628.425	procedencia: Paraguay
199	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	418.950	418.950	procedencia: Paraguay
200	72101507-001	Provisión de Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	704.497	704.497	procedencia: Paraguay
201	80111613-9999	Mano de Obra colocación Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	469.665	469.665	procedencia: Paraguay
202	72101507-001	Provisión de Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho con zocalo de 10 cm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	793.800	793.800	procedencia: Paraguay
203	80111613-9999	Mano de Obra Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho con zocalo de 10 cm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	529.200	529.200	procedencia: Paraguay
204	72101507-001	Provisión de Zócalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	390.285	390.285	procedencia: Paraguay
205	80111613-9999	Mano de Obra colocación Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho con zocalo de 10 cm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	260.190	260.190	procedencia: Paraguay
206	72101507-001	Provisión de Tabique tipo Eucatex con y sin vidrio incluye aberturas, con su correspondiente perfilera.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	207.000	207.000	procedencia: Paraguay
207	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Tabique tipo Eucatex con y sin vidrio incluye aberturas, con su correspondiente perfilera.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	82.500	82.500	procedencia: Paraguay
208	72101507-001	Provisión de Tabique de durlock a doble cara con su correspondiente perfilera	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	119.070	119.070	procedencia: Paraguay
209	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Tabique de durlock a doble cara con su correspondiente perfilera	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
210	72101507-001	Provisión de Cornisa media caña de yeso	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	26.239	26.239	procedencia: Paraguay



211	80111613-9999	Mano de Obra colocación Cornisa media caña de yeso	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	17.493	17.493	procedencia: Paraguay
212	72101507-001	Provisión de Cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	149.790	149.790	procedencia: Paraguay
213	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	99.860	99.860	procedencia: Paraguay
214	72101507-001	Provisión de Cieloraso de durlock con su perfilera correspondiente	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	79.300	79.300	procedencia: Paraguay
215	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Cieloraso de durlock con su perfilera correspondiente	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	52.867	52.867	procedencia: Paraguay
216	72101507-001	Provisión de Cieloraso de PVC de 7 Cm. espesor Blanco Con accesorios	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	85.995	85.995	procedencia: Paraguay
217	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Cieloraso de PVC de 7 Cm. espesor. Blanco. Con accesorios	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	57.330	57.330	procedencia: Paraguay
218	72101507-001	Provisión de Desague cloacal en Baño Completo-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	159.137	159.137	procedencia: Paraguay
219	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Desague cloacal en Baño Completo-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	106.091	106.091	procedencia: Paraguay
220	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Reparacion de Cámara Séptica (1x1,60x1,20)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.111.320	1.111.320	procedencia: Paraguay
221	80111613-9999	Mano de Obra Reparacion de pozo ciego (incluye desagote)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.111.320	1.111.320	procedencia: Paraguay
222	72101507-001	Provisión de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 2 m. de prof=3 ms	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.777.230	1.777.230	procedencia: Paraguay
223	80111613-9999	Mano de Obra construccion Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 2 m. de prof=3 ms	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.275.960	1.275.960	procedencia: Paraguay
224	72101507-001	Provisión de Remoción de cañerías de 50 y 40 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	33.075	33.075	procedencia: Paraguay
225	80111613-9999	Mano de Obra colocación de cañerías de 50 y 40 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	24.990	24.990	procedencia: Paraguay
226	72101507-001	Provisión de Remoción de cañerías de 75 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	56.227	56.227	procedencia: Paraguay
227	80111613-9999	Mano de Obra colocación de cañerías de 75 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	37.485	37.485	procedencia: Paraguay
228	72101507-001	Provisión de Remoción de cañerías de 100 mm y 150 mm. de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	59.535	59.535	procedencia: Paraguay
229	80111613-9999	Mano de Obra colocación de cañerías de 100 mm y 150 mm. de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	39.690	39.690	procedencia: Paraguay
230	72101507-001	Provisión de Cañería PVC liviano de 150 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	62.842	62.842	procedencia: Paraguay
231	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Cañería PVC liviano de 150 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	41.895	41.895	procedencia: Paraguay
232	72101507-001	Provisión de Desengrasador de PVC y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	72.765	72.765	procedencia: Paraguay
233	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Desengrasador de PVC y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	48.510	48.510	procedencia: Paraguay



234	72101507-001	Provisión de Caja sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
235	80111613-9999	Mano de Obra colocación Caja sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
236	72101507-001	Provisión de Caja sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm, con rejilla de aluminio y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	19.717	19.717	procedencia: Paraguay
237	80111613-9999	Mano de Obracolocación de Caja sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	13.144	13.144	procedencia: Paraguay
238	72101507-001	Provisión de Boca de desagüe abierta de 20x20x20 cm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	119.070	119.070	procedencia: Paraguay
239	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Boca de desagüe abierta de 20x20x20 cm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
240	72101507-001	Provisión de Boca de desagüe abierta de 40x40x40 cm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	231.525	231.525	procedencia: Paraguay
241	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Boca de desagüe abierta de 40x40x40 cm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	154.350	154.350	procedencia: Paraguay
242	72101507-001	Provisión de Registro cloacal de 30X30 Cms. (Prof. 0,30 cms.) Pluvial	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	152.145	152.145	procedencia: Paraguay
243	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Registro cloacal de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	101.430	101.430	procedencia: Paraguay
244	72101507-001	Provisión de Registro cloacal de 40x40x50 cms.Tapa metal C/Contratapa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	244.755	244.755	procedencia: Paraguay
245	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Registro cloacal de 40x40x50 cms.Tapa metal C/Contratapa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	163.170	163.170	procedencia: Paraguay
246	72101507-001	Provisión de Registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratrapa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	324.135	324.135	procedencia: Paraguay
247	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratrapa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	216.090	216.090	procedencia: Paraguay
248	72101507-001	Provisión de Registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	496.125	496.125	procedencia: Paraguay
249	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
250	72101507-001	Provisión de Remoción cañerías de agua corriente en mal estado, rotos o están taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	26.239	26.239	procedencia: Paraguay
251	80111613-9999	Mano de Obra colocación de cañerías de agua corriente en mal estado, rotos o están taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	17.493	17.493	procedencia: Paraguay
252	72101507-001	Provisión de Cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 o 3/4 con sus respectivos accesorios y llaves de paso. Incluye reparacion posterior de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
253	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 o 3/4 con sus respectivos accesorios y llaves de paso.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	35.280	35.280	procedencia: Paraguay
254	72101507-001	Provisión de Caños de PVC de 1/2. Incluye reparacion posterior de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
255	80111613-9999	Mano de Obra colcacion de Caños de PVC de 1/2. Incluye reparacion posterior de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Paraguay
256	72101507-001	Provisión de Caños de PVC de 3/4. Incluye reparacion posterior de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	26.239	26.239	procedencia: Paraguay
257	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Caños de PVC de 3/4. Incluye reparacion posterior de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	17.493	17.493	procedencia: Paraguay



258	72101507-001	Provisión de Pileta de cocina de acero inoxidable 1 bacha con canilla FV pico mívil frío solo	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Brasil
259	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Pileta de cocina 1 bacha con canilla FV pico mívil frío solo	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	220.500	220.500	procedencia: Paraguay
260	80111613-9999	Mano de obra de Remocion de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
261	72101507-001	Provisión de Canaletas embutidas, aleros y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	72.765	72.765	procedencia: Paraguay
262	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Canaletas embutidas, aleros y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	48.510	48.510	procedencia: Paraguay
263	72101507-001	Provisión de Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas. Incluye reparacion de superficie afectada similar a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	7.310	7.310	procedencia: Paraguay
264	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas. Incluye reparacion de superficie afectada similar a existente	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	4.873	4.873	procedencia: Paraguay
265	80111613-9999	Mano de Obra de destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Paraguay
266	80111613-9999	Mano de Obra colocación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
267	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de de canalones a cielo abierto desagüe pluviales	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	41.895	41.895	procedencia: Paraguay
268	72101507-001	Provisión de Canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay
269	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
270	72101507-001	Provisión de Cañería de plástico(PVC) de 100mm. Incl reparacion de superficie.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
271	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Cañería de plástico(PVC) de 100mm. Incl reparacion de superficie.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	44.100	44.100	procedencia: Paraguay
272	80111613-9999	Mano de obra Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	11.245	11.245	procedencia: Paraguay
273	72101507-001	Provisión de Cañería de plástico(PVC) de 50mm. Incl reparacion de superficie.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	46.305	46.305	procedencia: Paraguay
274	72101507-001	Provisión de Cañería de plástico(PVC) de 75mm. Incl reparacion de superficie	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	56.227	56.227	procedencia: Paraguay
275	72101507-001	Provisión de Reparacion de registros cloacales, incluyendo tapas de HA nuevas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	363.825	363.825	procedencia: Paraguay
276	80111613-9999	Mano de Obra construccion de registros cloacales, incluyendo tapas de HA nuevas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	242.550	242.550	procedencia: Paraguay
277	80111613-9999	Mano de Obra de destranque de registros cloacales y cañerías externas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	9.996	9.996	procedencia: Paraguay
278	72101507-001	Provisión de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	152.145	152.145	procedencia: Paraguay
279	80111613-9999	Mano de Obra construccion de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	101.430	101.430	procedencia: Paraguay
280	72101507-001	Provisión de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	244.755	244.755	procedencia: Paraguay
281	80111613-9999	Mano de Obra construccion Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	163.170	163.170	procedencia: Paraguay



282	80111613-9999	Mano de obra de Remocion de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorio, ducha)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	55.125	55.125	procedencia: Paraguay
283	72101507-001	Provisión de Artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	496.125	496.125	procedencia: Brasil
284	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
285	72101507-001	Provisión de Artefactos sanitarios (Lavatorio con su grifería y accesorios completo)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	496.125	496.125	procedencia: Brasil
286	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Artefactos sanitarios (lavatorio con su grifería y sus accesorios completo)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
287	72101507-001	Provisión de Artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	496.125	496.125	procedencia: Brasil
288	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
289	72101507-001	Provisión de Asiento acolchado para inodoro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Brasil
290	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Asiento acolchado para inodoro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	35.280	35.280	procedencia: Paraguay
291	72101507-001	Provisión de Asiento simple para inodoro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	41.670	41.670	procedencia: Brasil
292	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Asiento simple para inodoro.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	27.234	27.234	procedencia: Paraguay
293	72101507-001	Provisión de Conexion flexible cromadas de 0.40.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	42.997	42.997	procedencia: Brasil
294	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Conexion flexible cromadas de 0.40.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	28.665	28.665	procedencia: Paraguay
295	72101507-001	Provisión de Reposicion de ducha simple	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Brasil
296	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de ducha simple	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
297	72101507-001	Provisión de Cisterna de plástico similar al existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.088	74.088	procedencia: Brasil
298	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de cisterna de plastico similar a la existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	49.392	49.392	procedencia: Paraguay
299	72101507-001	Provisión de Cisterna tipo mochila similar al existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	231.525	231.525	procedencia: Brasil
300	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de cisterna tipo mochila similar a la existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	154.350	154.350	procedencia: Paraguay
301	72101507-001	Provisión de Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	138.915	138.915	procedencia: Brasil
302	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de griferia cromada para lavatorio, para agua fría	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Paraguay
303	72101507-001	Provisión de Grifería cromada para mesada, con pico móvil, para agua fría.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	168.682	168.682	procedencia: Brasil
304	80111613-9999	Mano de Obra instalacion griferia cromada para mesada, con pico movil, para agua fría.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Paraguay
305	72101507-001	Provisión de Grifería valvula de 1 1/2 - existente.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	91.287	91.287	procedencia: Brasil



306	80111613-9999	Mano de Obra instalacion griferia valvula de 1 1/2 existente	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	60.858	60.858	procedencia: Paraguay
307	72101507-001	Provisión de Canilla pico móvil para cocina de 1/2".	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	165.375	165.375	procedencia: Brasil
308	80111613-9999	Mano de Obra instalacion Canilla pico móvil para cocina de 1/2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
309	72101507-001	Provisión de Enchufe de PVC para inodoro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	11.245	11.245	procedencia: Paraguay
310	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Enchufe de PVC para inodoro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	7.497	7.497	procedencia: Paraguay
311	72101507-001	Provisión de Sopapa para lavatorio	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	29.767	29.767	procedencia: Paraguay
312	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de sopapa para lavatorio	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
313	72101507-001	Provisión de Sopapa para pileta de granito	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	29.767	29.767	procedencia: Paraguay
314	80111613-9999	Mano de Obra instalacion Sopapa para pileta de granito	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
315	72101507-001	Provisión de Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
316	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
317	72101507-001	Provisión de Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	52.920	52.920	procedencia: Paraguay
318	80111613-9999	Mano de Obra instalacion Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	35.280	35.280	procedencia: Paraguay
319	72101507-001	Provisión de Canaletas Metalicas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	59.535	59.535	procedencia: Paraguay
320	80111613-9999	Mano de Obra instalacion canaletas metalicas.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	39.690	39.690	procedencia: Paraguay
321	72101507-001	Provisión de Rejilla de patio 60 x 60 cm para desague pluvial	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	125.685	125.685	procedencia: Paraguay
322	80111613-9999	Mano de Obra construccion de Rejilla de patio 60 x 60 cm para desague pluvial	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	83.790	83.790	procedencia: Paraguay
323	72101507-001	Provisión de Desengrasante de PVC con tapa reforzada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	99.225	99.225	procedencia: Paraguay
324	80111613-9999	Mano de Obra colocación de Desengrasante de PVC con tapa reforzada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	66.150	66.150	procedencia: Paraguay
325	72101507-001	Mano de obra de desmonte de cañerías de desagües existentes.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
326	80111613-9999	Mano de obra de desmonte de cañerías de alimentación de agua existentes.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
327	72101507-001	Provisión de Sifon colgante de PVC.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	56.889	56.889	procedencia: Paraguay
328	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Sifon colgante de PVC	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	37.926	37.926	procedencia: Paraguay
329	72101507-001	Provisión de Sifon colgante cromado.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	79.380	79.380	procedencia: Paraguay



330	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Sifon colgante cromado.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	57.330	57.330	procedencia: Paraguay
331	72101507-001	Provisión de Cruceta y Campana para grifería	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	162.067	162.067	procedencia: Paraguay
332	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Cruceta y Campana para grifería	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	108.045	108.045	procedencia: Paraguay
333	72101507-001	Provisión de Jabonera, perchero y portarrollos de acero inoxidable	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Brasil
334	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Jabonera, perchero y portarrollos de acero inoxidable	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00	220.500	220.500	procedencia: Paraguay
335	72101507-001	Provisión de Lavatorio (embutido a mesada)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	363.825	363.825	procedencia: Brasil
336	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Lavatorio (embutido a mesada)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	242.550	242.550	procedencia: Paraguay
337	72101507-001	Provisión de Lavatorio con pedestal	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	343.980	343.980	procedencia: Brasil
338	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Lavatorio con pedestal	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	229.320	229.320	procedencia: Paraguay
339	72101507-001	Provisión de Llave de paso de 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	145.530	145.530	procedencia: Brasil
340	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave de paso de 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	97.020	97.020	procedencia: Paraguay
341	72101507-001	Provisión de Mantenimiento y reparacion de Caños soldable de 75mm.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	330.750	330.750	procedencia: Paraguay
342	80111613-9999	Mano de Obra Mantenimiento y reparacion de Caños soldable de 75mm.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	220.500	220.500	procedencia: Paraguay
343	72101507-001	Provisión de Mantenimiento y reparacion de caño galvanizado de 4".	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	595.350	595.350	procedencia: Paraguay
344	80111613-9999	Mano de Obra Mantenimiento y reparacion de caño galvanizado de 4".	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	396.900	396.900	procedencia: Paraguay
345	72101507-001	Provisión de caño galvanizado de 4" pared de 6mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	188.250	188.250	procedencia: Paraguay
346	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de caño galvanizado de 4" pared de 6mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	125.499	125.499	procedencia: Paraguay
347	72101507-001	Provisión de Codo de 4" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	165.375	165.375	procedencia: Paraguay
348	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Codo de 4" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	110.250	110.250	procedencia: Paraguay
349	72101507-001	Provisión de Union sencilla de 4" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	261.292	261.292	procedencia: Paraguay
350	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union sencilla de 4" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	174.195	174.195	procedencia: Paraguay
351	72101507-001	Provisión de Union doble de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	291.721	291.721	procedencia: Paraguay
352	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union doble de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	194.481	194.481	procedencia: Paraguay
353	72101507-001	Provisión de Union tipo T de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	185.220	185.220	procedencia: Paraguay



354	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union tipo T de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	123.480	123.480	procedencia: Paraguay
355	72101507-001	Provisión de Alma doble de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Paraguay
356	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de lma doble de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.970	74.970	procedencia: Paraguay
357	72101507-001	Provisión de Junta total de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Paraguay
358	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Junta total de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.970	74.970	procedencia: Paraguay
359	72101507-001	Provisión de Abrazadera tipo collarete de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	26.460	26.460	procedencia: Paraguay
360	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Abrazadera tipo collarete de 4" galv.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	19.992	19.992	procedencia: Paraguay
361	72101507-001	Provisión de Sellador para caño galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	23.990	23.990	procedencia: Paraguay
362	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Sellador para caño galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	15.993	15.993	procedencia: Paraguay
363	72101507-001	Provisión de Llave de paso de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	975.492	975.492	procedencia: Argentina
364	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave de paso de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	696.780	696.780	procedencia: Paraguay
365	72101507-001	Provisión de Provisión caño de 4" pvc pared de 3 a 5 mm p/ alta presion	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	32.744	32.744	procedencia: Argentina
366	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de caño de 4" pvc pared de 3 a 5 mm p/ alta presion	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	24.740	24.740	procedencia: Paraguay
367	72101507-001	Provisión de Codo de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	41.674	41.674	procedencia: Argentina
368	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Codo de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	27.783	27.783	procedencia: Paraguay
369	72101507-001	Provisión de Union sencilla de 4 PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	25.137	25.137	procedencia: Argentina
370	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union sencilla de 4 PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	18.992	18.992	procedencia: Paraguay
371	72101507-001	Provisión de Union doble de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	87.384	87.384	procedencia: Argentina
372	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union doble de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	58.256	58.256	procedencia: Paraguay
373	72101507-001	Provisión de Union tipo T de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	53.515	53.515	procedencia: Argentina
374	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Union tipo T de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	35.676	35.676	procedencia: Paraguay
375	72101507-001	Provisión de Alma doble de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Argentina
376	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Alma doble de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	68.355	68.355	procedencia: Paraguay
377	72101507-001	Provisión de Junta total de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Argentina



378	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Junta total de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.970	74.970	procedencia: Paraguay
379	72101507-001	Provisión de Junta total derivacion de Caños de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.455	112.455	procedencia: Argentina
380	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Junta total derivacion de Caños de 4" PVC p/ alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	74.970	74.970	procedencia: Paraguay
381	72101507-001	Provisión de Abrazadera tipo collarete de 4" pvc para alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	14.994	14.994	procedencia: Argentina
382	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Abrazadera tipo collarete de 4" pvc para alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	9.996	9.996	procedencia: Paraguay
383	72101507-001	Provisión de Sellador para caño soldable	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	169.013	169.013	procedencia: Paraguay
384	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Sellador para caño soldable	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.675	112.675	procedencia: Paraguay
385	80111613-9999	Mano de obra de Remocion de extractor y campana	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	385.875	385.875	procedencia: Paraguay
386	80111613-9999	Mano de obra de remoción de artefactos eléctricos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	38.587	38.587	procedencia: Paraguay
387	80111613-9999	Mano de obra de Remocion de cables	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	12.495	12.495	procedencia: Paraguay
388	80111613-9999	Mano de obra de Remocion de ductos de cables	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Paraguay
389	72101507-001	Provisión de Boca de iluminacion con su interruptor.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Argentina
390	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Boca de iluminacion con su interruptor.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	61.740	61.740	procedencia: Paraguay
391	72101507-001	Provisión de Boca de toma corriente con su llave.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Argentina
392	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Boca de toma corriente con su llave.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	61.740	61.740	procedencia: Paraguay
393	72101507-001	Provisión de Bocas para circuitos especiales con su llave (AA, Ducha Calefon).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	138.915	138.915	procedencia: Argentina
394	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de bocas para circuitos especiales con su llave (AA, Ducha Calefon).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Paraguay
395	72101507-001	Provisión de Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave, hasta 5 m del tablero	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	211.680	211.680	procedencia: Argentina
396	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Bocas para toma corrientes con conductor de tierra con su llave, hasta 5 m del tablero	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	141.120	141.120	procedencia: Paraguay
397	72101507-001	Provisión de Boca para toma tipo Schucko con su llave.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	138.915	138.915	procedencia: Brasil
398	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Boca para toma tipo Schucko con su llave.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.610	92.610	procedencia: Paraguay
399	72101507-001	Provisión de Cajas plásticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	18.742	18.742	procedencia: Argentina
400	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Cajas plásticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	12.495	12.495	procedencia: Paraguay
401	72101507-001	Provisión de Tableros Electricos rielera, incluye caja para 20 modulos con tapa acrilica.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	333.723	333.723	procedencia: Paraguay



402	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Tableros Electricos rielera, incluye caja para 20 modulos con tapa acrilica.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	143.027	143.027	procedencia: Paraguay
403	72101507-001	Provisión de Tableros Electricos rielera, incluye caja para 36 modulos con tapa acrilica.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	792.184	792.184	procedencia: Paraguay
404	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Tableros Electricos rielera, incluye caja para 36 modulos con tapa acrilica.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	432.795	432.795	procedencia: Paraguay
405	72101507-001	Provisión de Llave termo magnetica de 10 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	25.362	25.362	procedencia: China
406	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termo magnetica de 10 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	35.096	35.096	procedencia: Paraguay
407	72101507-001	Provisión de Llave termo magnetica de 16 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	25.362	25.362	procedencia: China
408	80111613-9999	Mano de Obra instalacio de Llave termo magnetica de 16 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	35.090	35.090	procedencia: Paraguay
409	72101507-001	Provisión de Llave termo magnetica de 25 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	27.766	27.766	procedencia: China
410	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termo magnetica de 25 Ampere (En base a necesidad s/ carga).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	42.222	42.222	procedencia: Paraguay
411	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 32 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	25.201	25.201	procedencia: China
412	80111613-9999	Mano de Obra instalacion deLlave termomagnetica de 32 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	44.598	44.598	procedencia: Paraguay
413	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 40 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	323.471	323.471	procedencia: China
414	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 40 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	105.903	105.903	procedencia: Paraguay
415	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x10 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.183	92.183	procedencia: China
416	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x10 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	39.507	39.507	procedencia: Paraguay
417	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x16 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	92.183	92.183	procedencia: China
418	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x16 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	39.507	39.507	procedencia: Paraguay
419	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x25 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	50.529	50.529	procedencia: China
420	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x25 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	76.784	76.784	procedencia: Paraguay
421	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x32 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	105.019	105.019	procedencia: China
422	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x32 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	45.008	45.008	procedencia: Paraguay
423	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x40 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	60.020	60.020	procedencia: China
424	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x40 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	79.534	79.534	procedencia: Paraguay
425	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x50 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	105.019	105.019	procedencia: China



426	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x50 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	45.008	45.008	procedencia: Paraguay
427	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x63 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	102.212	102.212	procedencia: China
428	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x63 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	105.168	105.168	procedencia: Paraguay
429	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x80 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	262.549	262.549	procedencia: China
430	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x80 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	112.521	112.521	procedencia: Paraguay
431	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x100 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	149.783	149.783	procedencia: China
432	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x100 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	122.919	122.919	procedencia: Paraguay
433	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x125 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	320.894	320.894	procedencia: China
434	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x125 A.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	137.526	137.526	procedencia: Paraguay
435	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x160 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	609.116	609.116	procedencia: China
436	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x160 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	261.048	261.048	procedencia: Paraguay
437	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x200 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.044.855	1.044.855	procedencia: China
438	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x200 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	479.779	479.779	procedencia: Paraguay
439	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x400 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.095.476	1.095.476	procedencia: China
440	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x400 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	951.054	951.054	procedencia: Paraguay
441	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x600A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	2.579.863	2.579.863	procedencia: China
442	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x400 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	238.141	238.141	procedencia: Paraguay
443	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x800 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	2.151.605	2.151.605	procedencia: China
444	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x800 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	238.141	238.141	procedencia: Paraguay
445	72101507-001	Provisión de Llave termomagnetica de 3x1.200 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	4.643.753	4.643.753	procedencia: China
446	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave termomagnetica de 3x1.200 A Reg.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	238.141	238.141	procedencia: Paraguay
447	72101507-001	Provisión de Llave diferencial de 4x25 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	404.409	404.409	procedencia: China
448	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave diferencial de 4x25 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	173.318	173.318	procedencia: Paraguay
449	72101507-001	Provisión de Llave diferencial de 4x40 A .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	404.409	404.409	procedencia: China



450	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave diferencial de 4x40 A .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	173.318	173.318	procedencia: Paraguay
451	72101507-001	Provisión de Llave diferencial de 4x60 A .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	472.588	472.588	procedencia: China
452	80111613-9999	Mano de Obra instalacion de Llave diferencial de 4x60 A .	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	202.538	202.538	procedencia: Paraguay
453	72101507-001	Provisión de Pintura texturizada (texturado)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	49.612	49.612	procedencia: Paraguay
454	80111613-9999	Mano de Obra Pintura texturizada (texturado)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	33.075	33.075	procedencia: Paraguay
455	72101507-001	Provisión de Pintura al látex acrílico para paredes interiores	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.027	22.027	procedencia: Paraguay
456	80111613-9999	Mano de Obra Pintura al latex acrílico para paredes interiores	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	14.685	14.685	procedencia: Paraguay
457	72101507-001	Provisión de Pintura al látex acrílico para paredes exteriores	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	24.671	24.671	procedencia: Paraguay
458	80111613-9999	Mano de Obra Pintura al látex acrílico para paredes exteriores	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	16.447	16.447	procedencia: Paraguay
459	72101507-001	Provisión de Pintura de sintetica para canaletas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	16.493	16.493	procedencia: Paraguay
460	80111613-9999	Mano de Obra Pintura de sintetica para canaletas	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	10.995	10.995	procedencia: Paraguay
461	72101507-001	Provisión de Pintura para señalizaciones en pisos en estacionamiento	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	46.305	46.305	procedencia: Paraguay
462	80111613-9999	Mano de Obra Pintura para señalizaciones en pisos en estacionamiento	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	30.870	30.870	procedencia: Paraguay
463	72101507-001	Provisión de Enduido Cementicio	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	30.839	30.839	procedencia: Paraguay
464	80111613-9999	Mano de Obra Enduido Cementicio	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	20.559	20.559	procedencia: Paraguay
465	72101507-001	Provisión de Pintura sintetica para aberturas de madera	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.460	26.460	procedencia: Paraguay
466	80111613-9999	Mano de Obra Pintura sintetica para aberturas de madera	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	19.992	19.992	procedencia: Paraguay
467	72101507-001	Provisión de Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	29.767	29.767	procedencia: Paraguay
468	80111613-9999	Mano de Obra Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
469	72101507-001	Provisión de Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.239	26.239	procedencia: Paraguay
470	80111613-9999	Mano de Obra Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	17.493	17.493	procedencia: Paraguay
471	72101507-001	Provisión de Pintura De Marcos metálicos al esmalte sintético con previo anti óxido	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	29.767	29.767	procedencia: Paraguay
472	80111613-9999	Mano de Obra Pintura De Marcos metálicos al esmalte sintético con previo anti óxido	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	22.491	22.491	procedencia: Paraguay
473	72101507-001	Provisión de Pintura Al esmalte Sintetico.Previa anticorrosiva	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	35.059	35.059	procedencia: Paraguay



474	80111613-9999	Mano de Obra Pintura Al esmalte Sintetico.Previa anticorrosiva	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.489	26.489	procedencia: Paraguay
475	72101507-001	Provisión de Enduido para Interior y exterior en paredes.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	22.027	22.027	procedencia: Paraguay
476	80111613-9999	Mano de Obra Enduido para Interior y exterior en paredes.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	14.685	14.685	procedencia: Paraguay
477	72101507-001	Provisión de Enduido De cielorrasos a 2 capas	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	26.433	26.433	procedencia: Paraguay
478	80111613-9999	Mano de Obra Enduido De cielorrasos a 2 capas	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	17.622	17.622	procedencia: Paraguay
479	80111613-9999	Mano de obra de Limpieza con acarreo y retiro sin Contenedor	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	275.625	275.625	procedencia: Paraguay
480	72101507-001	Provisión de Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	363.825	363.825	procedencia: Paraguay
481	72101507-001	Provisión y colocación de piso tipo canto rodado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	168.750	168.750	procedencia: Paraguay
482	72101507-001	Reparación y colocación de pavimento petreo tipo empedrado	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	67.500	67.500	procedencia: Paraguay
483	72101507-001	colocación de tapa ciega	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	6.375	6.375	procedencia: Paraguay
484	72101507-001	colocación de line subteranea trifasica 4 a 10mm. Incluye excavacion, instalacion de electroducto y cableado	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	30.375	30.375	procedencia: Paraguay
485	72101507-001	colocación de line subteranea trifasica 16 a 25mm. Incluye excavacion, instalacion de electroducto y cableado	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	50.625	50.625	procedencia: Paraguay
486	72101507-001	colocación de line embutida en mamposteria monofasica. Incluye instalacion de electroducto y cableado	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	26.775	26.775	procedencia: Paraguay
487	72101507-001	colocación de line embutida en mamposteria trifasica. Incluye instalacion de electroducto y cableado	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	61.875	61.875	procedencia: Paraguay
488	72101507-001	colocación de linea aerea trifasica	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	50.625	50.625	procedencia: Paraguay
489	72101507-001	colocación de electroducto embutido en mamposteria sin cableado	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	11.475	11.475	procedencia: Paraguay
490	72101507-001	colocación de fusibles de media tension	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	84.375	84.375	procedencia: Paraguay
491	72101507-001	Provisión y colocación de Alumbrado Publico (AP) LED similar al actual	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.295.000	1.295.000	procedencia: China
492	72101507-001	Provisión y colocación de ventiladores	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	637.500	637.500	procedencia: China
493	72101507-001	Reparación de cenefas metalicas. Incluye soldadura	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	450.000	450.000	procedencia: Paraguay
494	72101507-001	Provisión y colocación de babeta metalica	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	112.500	112.500	procedencia: Paraguay
495	72101507-001	Provisión y colocación de melamina, terciados, fenolicos, mdf, mdp	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	337.500	337.500	procedencia: Paraguay
496	72101507-001	Mantenimiento de sensores de Humo y Calor	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	393.750	393.750	procedencia: Paraguay
497	72101507-001	Mantenimiento de detectores termovelocimetricos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	393.750	393.750	procedencia: Paraguay



498	72101507-001	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparacion, revoque, enduido y pintura.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	86.250	86.250	procedencia: Paraguay
499	72101507-001	Realizacion de aberturas en estructura de mamposteria para ventanas o puertas con colocación de dinteles y mucheta terminada (demolicion de pared con mochetas para colocación de ventana, previo adintelado. Prever trabajo en horario nocturno o feriados).	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	337.500	337.500	procedencia: Paraguay
500	72101507-001	Realizacion de cerramientos con mamposteria de ladrillo comun (incluye Provisión de materiales, revoque y enduido)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	174.375	174.375	procedencia: Paraguay
501	72101507-001	Realizacion de cerramientos con mamposteria de ladrillo del tipo hueco (incluye Provisión de materiales, revoque y enduido)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	129.375	129.375	procedencia: Paraguay
502	72101507-001	Reparacion de registros pluviales y cloacales (incluye destranques, vaciamentos del registro, alisado con cemento, aislación, ampliacion de ser necesario.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	562.500	562.500	procedencia: Paraguay
503	72101507-001	Mano de obra destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	187.500	187.500	procedencia: Paraguay
504	72101507-001	Reparacion de perdidas de agua (Incluye deteccion, reparacion, revoque enduido y pintura)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	187.500	187.500	procedencia: Paraguay
505	72101507-001	Pintura en puertas y ventanas de maderas con tratamiento contra plagas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1,00	50.625	50.625	procedencia: Paraguay
506	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de campana acrílica con LED de 75W	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	450.000	450.000	procedencia: Paraguay
507	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de tubos fluorescentes LED entre 18 y 20 watts luz fria.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	50.625	50.625	procedencia: Paraguay
508	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de canaletas/cable canal plastica con adhesivo de 10x20mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	21.675	21.675	procedencia: Paraguay
509	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de canaletas/cable canal plastica para piso de 48x13 mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	67.500	67.500	procedencia: Paraguay
510	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de modulo toma para computadora.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	187.500	187.500	procedencia: Paraguay
511	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de modulo toma euroamericana de 10 Amper.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	405.000	405.000	procedencia: Paraguay
512	72101507-001	Provisión y colocación de caja externa plastico de 3 modulos.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	39.375	39.375	procedencia: Argentina
513	72101507-001	Provisión y colocación de tomas para piso (incluyen colocación de cajas y fichas segun disposicion existente)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	191.250	191.250	procedencia: Argentina
514	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de CABLE ELECTRICO DE 6 MM.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	19.125	19.125	procedencia: Paraguay
515	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de CABLE ELECTRICO DE 10 MM.	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	28.125	28.125	procedencia: Paraguay
516	72101507-001	Cambio, Provisión y colocación de cable tipo taller 4x6 mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	73.125	73.125	procedencia: Paraguay
517	72101507-001	Servicio de Siliconado de estructuras con SILICONA TRANSPARENTE	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	56.250	56.250	procedencia: Paraguay
518	72101507-001	Servicio de Siliconado de estructuras con SILICONA ESTRUCTURAL TIPO 3M	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1,00	71.250	71.250	procedencia: Paraguay
Total						88.777.703	

El monto mínimo asciende a la suma de guaraníes cien millones (Gs.100.000.000) y el monto máximo asciende a la suma de doscientos millones (Gs.200.000.000).-

El Proveedor se compromete a proveer los Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.



La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en este Contrato y en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del presente contrato será desde su suscripción y hasta el 31/10/2025.-

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE LOS SERVICIOS.

Los servicios deberán ser entregados dentro de los plazos establecidos en apartado Plan de prestación de los servicios del Pliego de Bases y Condiciones del llamado con **ID. 447780 MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 03/2024 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA UPTP - CONTRATO ABIERTO (AD REFERÉNDUM).**

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del a administración de éste contrato estará a cargo de: Sr. Celso Agustín Recalde Escura, director de la Dirección Administrativa de la Universidad Politécnica Taiwán-Paraguay.

FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

9. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado de **MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 03/2024 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA UPTP - CONTRATO ABIERTO (AD REFERÉNDUM) - ID. 447780.-**

Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al artículo 122 *Resolución del contrato*, del Decreto N°2264/24 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N°7021/2022 «DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", caso contrario, la Contratante deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 144 de la Ley N°7021/22.

10. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, TERMINAR ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N°7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS”, así como aquellas establecidas en este contrato y en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado.



11. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

12. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

13. IDIOMA DEL CONTRATO

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

14. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay a los cinco (5) días del mes de diciembre de 2024.

Por el proveedor

Sr. Diego Joaquín Rodríguez Barrios

TES INGENIERIA

Por la contratante

Econ. JORGE DANIEL DUARTE ROLÓN

Rector de la UPTP