

CONTRATO N.º 35 /2025

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 14/25 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN PLANTA DE TRATAMIENTO CENTRO DE DISTRIBUCION Y POZOS" – ID N.º 465.664.-

Entre la **EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY S.A.**, domiciliada en la Avda. José Berges N° 516 entre San José y Brasil, República del Paraguay, Teléfono N° (021) 225-001/3, con RUC N° 80024191-6, representada para este acto por el **Abg. Luis Fernando Bernal Mazó**, con **Cédula de Identidad N° 2.701.378**, en su carácter de Presidente del Directorio, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma **OPEL – Obras y Proyectos Electromecánicos**, con **RUC N° 1660724-4**, domiciliada en Capellanes del Chaco y Miserinos, Teléfono N° (021) 536-425 / (0981) 531-457, correo electrónico: administracion@opel.com.py, Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Carlos Ireneo Sena Cáceres**, con **Cédula de Identidad N° 1.660.724**, denominado en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato de **Mantenimiento y Reparación de Tableros Eléctricos en Planta de Tratamiento Centro de Distribución y Pozos**, ID N.º 465.664 el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1) Objeto del Contrato

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación a la adjudicación de la convocatoria:

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 14/25 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN PLANTA DE TRATAMIENTO CENTRO DE DISTRIBUCION Y POZOS" – ID N.º 465.664.**2) Documentos integrantes del contrato**

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

- Contrato y sus adendas o modificaciones;
- El pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- 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) Documentos adicionales del contrato

Los documentos adicionales del contrato son: **GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José y Brasil – Asunción
Teléfonos: 225-001/3

Abg. Luis Fernando Bernal Mazo
Presidente
essap

4) 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°: **465.664.-**

5) Procedimiento de contratación

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 14/25 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN PLANTA DE TRATAMIENTO CENTRO DE DISTRIBUCION Y POZOS" - ID N° 465.664, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones de la ESSAP S.A. La adjudicación fue realizada según Resolución N° 06 del Acta N° 1938/25 de fecha 22 de Setiembre de 2025.-

6) Precio unitario y el importe total a pagar por los bienes y/o servicios:

Lote 1 – LOTE N° 1 – TABLERO ELECTRICO 600/380 V y TABLERO DE ARRANQUE DE POZOS							
Grupo 1 – TABLERO ELECTRICO 600/380 V							
OPEL de Carlos Ireneo Sena con RUC N° 1660724-4							
Contrato Abierto por Monto Mínimo: Gs. 502.880.686.- (guaraníes quinientos dos millones ochocientos ochenta mil seiscientos ochenta y seis) y Monto Máximo: Gs. 1.005.761.372 (guaraníes mil cinco millones setecientos sesenta y un mil trescientos setenta y dos)							
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	80111613-9999	Mano de Obra montaje general del Tablero Eléctrico (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.161.500	6.161.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
2	72102201-012	Provisión de Interruptor Automático Tripolar (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.588.500	7.588.500	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
3	72102201-012	Provisión de Barra de cobre (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	750.200	750.200	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
4	72102201-012	Provisión de Multímetro digital (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.340.200	2.340.200	procedencia: INDIA nro_certificado_origen_nacional: 204640
5	72102201-012	Provisión de Conjunto extractor de aire con rejilla (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	702.700	702.700	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
6	72102201-012	Provisión de Cable Conductor: Tipo NYY (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	303.100	303.100	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
7	72102201-012	Provisión de terminal (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	46.800	46.800	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Abg. César González
Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José (Brasil) – Asunción
Teléfono: 225-001/3

Abg. Luis Fernando Bernal Mazó 2
Presidente
essap

8	72102201-012	Provisión Cable Conductor: Tipo NYY (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	377.200	377.200	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
9	72102201-012	Provisión de terminal (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	59.400	59.400	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
10	72102201-012	Provisión de Contactor de potencia (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	16.221.800	16.221.800	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
11	72102201-012	Provisión de Bandeja de Cables (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	363.800	363.800	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
12	80111613-9999	Mano de obra montaje de Bandeja (conforme a los detalles de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1	168.800	168.800	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
Total por Grupo:						35.084.000	

El Monto Mínimo del Lote 1 – Grupo 1 del presente contrato asciende a la suma de Gs. 502.880.686.- (Guaraníes quinientos dos millones ochocientos ochenta mil seiscientos ochenta y seis), IVA incluido; y el Monto Máximo del Lote 1 – Grupo 1 asciende a la suma de Gs. 1.005.761.372 (Guaraníes mil cinco millones setecientos sesenta y un mil trescientos setenta y dos) Iva incluido.-

Grupo 2 - TABLERO DE ARRANQUE DE POZOS

Contrato Abierto por Monto Mínimo: Gs. 206.549.500.- (guaraníes doscientos seis millones quinientos cuarenta y nueve mil quinientos) y Monto Máximo: Gs. 413.099.000 (guaraníes cuatrocientos trece millones noventa y nueve mil)

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	72102201-012	Provisión de Botonera de marcha color verde (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	64.200	64.200	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
2	72102201-012	Provisión de Botonera de parada color rojo: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	64.200	64.200	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
3	72102201-012	Provisión de Luz piloto color verde: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	56.000	56.000	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
4	72102201-012	Provisión de Luz piloto color rojo: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	56.000	56.000	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
5	72102201-012	Provisión de Pulsador "DE SETA" de Parada de Emergencia: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	112.400	112.400	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Abg. César González
Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 y Surubiré - Asunción
Teléfonos: 225-001/3

Abg. Luis Fernando Bernal Mazo
Presidente
essap

6	72102201-012	Provisión de Multímetro digital: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (ver AnexoNº 1 - Esp. Técnicas Nº 4)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.821.400	1.821.400	procedencia: INDIA nro_certificado_origen_nacional: 204640
7	72102201-012	Provisión de Interruptor Termo magnético en caja moldeada (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver AnexoNº 1 - Esp. Técnicas Nº 4 y Nº 6)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	870.700	870.700	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
8	72102201-012	Provisión de Interruptor Termo magnético (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 6)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	736.000	736.000	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
9	72102201-012	Provisión de Interruptor Termo magnético (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	366.600	366.600	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
10	72102201-012	Provisión de Interruptor Termo magnético (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	328.200	328.200	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
11	72102201-012	Provisión de Fusible ultra rápido para semiconductores (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 5)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	205.600	205.600	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
12	72102201-012	Provisión de Fusible ultra rápido para semiconductores (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 5)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	177.500	177.500	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
13	72102201-012	Provisión de Fusible ultra rápido para semiconductores (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 5)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	135.600	135.600	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
14	72102201-012	Provisión de Fusible ultra rápido para semiconductores (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 5)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	113.800	113.800	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
15	72102201-012	Provisión de Base portafusible seccionable (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	533.800	533.800	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
16	72102201-012	Provisión de Conjunto extractor de aire con rejilla (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	547.500	547.500	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
17	72102201-012	Provisión de Armario Eléctrico modular (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(Otras prestaciones ver Planos Anexo Nº2)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.579.700	1.579.700	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640

Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José y Brasi - Asunción
Teléfonos: 225-001/3

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Abg. Luis Fernando Bernal Mazó
Presidente
essap

18	72102201-012	Provisión de Arrancador suave (Softstarter) Potencia (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 1)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.420.400	6.420.400	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
19	72102201-012	Provisión de Arrancador suave (Softstarter) Potencia: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 1)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.842.900	5.842.900	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
20	72102201-012	Provisión de Arrancador suave (Softstarter) Potencia: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 1)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.190.000	5.190.000	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
21	72102201-012	Provisión de Arrancador suave (Softstarter) Potencia: (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (Otras prestaciones ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 1)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.066.400	4.066.400	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
22	72102201-012	Provisión de Descargador de Baja Tensión (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	726.600	726.600	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
23	72102201-012	Provisión de Contactor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 2)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	810.600	810.600	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
24	72102201-012	Provisión de Contactor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 2)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	635.500	635.500	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
25	72102201-012	Provisión de Contactor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios) (ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 2)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	708.000	708.000	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
26	72102201-012	Provisión de Contactor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)(ver Anexo Nº 1 - Esp. Técnicas Nº 2)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	446.100	446.100	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
27	72102201-012	Provisión de Cable Conductor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	188.800	188.800	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
28	72102201-012	Provisión de Cable Conductor (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	84.900	84.900	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
29	80111613-9999	Mano de obra; montaje, instalación y puesta en servicio, del Tablero Eléctrico. (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.328.200	3.328.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640

Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José y Brasil - Asunción
Teléfonos: 225-00143

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Abg. Luis Fernando Bernal Mazo
Presidente
5
essap

30	80111613-9999	Mano de obra, montaje y tendido de Cableado de potencia (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1	279.200	279.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
31	80111613-9999	Mano de Obra, reacondicionamiento de sistema de Puesta a Tierra en el P.D.; (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.771.100	2.771.100	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
32	80111613-9999	Mano de obra, instalación de Cañería subterránea para cableado Eléctrico. (Conforme a suministros requeridos - Especificaciones Técnicas - Detalle de los bienes y/o servicios)	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1	691.600	691.600	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
Total por Grupo:						39.959.500	
Total por lote:						75.043.500	

El Monto Mínimo del Lote 1 – Grupo 2 del presente contrato asciende a la suma de Gs. 206.549.500.- (Guaraníes doscientos seis millones quinientos cuarenta y nueve mil quinientos), IVA incluido; y el Monto Máximo del Lote 1 – Grupo 2 asciende a la suma de Gs. 413.099.000 (Guaraníes cuatrocientos trece millones noventa y nueve mil) Iva incluido.-

LOTE N° 2 PUESTO DE DISTRIBUCION Y ENTREGA DE ENERGIA ELECTRICA 23 Kv
OPEL de Carlos Ireneo Sena con RUC N° 1660724-4

Contrato Abierto por Monto Mínimo: Gs. 490.480.305.- (guaraníes cuatrocientos noventa millones cuatrocientos ochenta mil trescientos cinco) y Monto Máximo: Gs. 980.960.610 (guaraníes novecientos ochenta millones novecientos sesenta mil seiscientos diez).-

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	72102201-012	Provisión de Columna de Hº Aº, de 12/300	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.219.200	1.219.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
2	72102201-012	Provisión de Cruceta de 240cm x 3лk x 4лk, полимГrico	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	317.100	317.100	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
3	72102201-012	Provisión de Seccionador Fusible de M.T., tipo exterior 23 kV, 100 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	584.600	584.600	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
4	72102201-012	Provisión de Descargador de M.T., tipo exterior 23 kV, polimérico	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	458.700	458.700	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
5	72102201-012	Provisión de Aislador de perno recto M.T., tipo exterior 23 kV, cerámico.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	79.000	79.000	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.

José Berges 516 c/ San José y Brasil - Asunción

Teléfono: 224-9001/3

Mat. C.S.J. N° 8.631

ASESOR JURÍDICO

ESSAP S.A.

Abg. Luis Fernando Bernal Mazó
Presidente

essap

6	72102201-012	Provisión de Aislador de suspensión M.T., tipo exterior 23 kV, polimérico.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	224.400	224.400	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
7	72102201-012	Provisión de Cable desnudo Cobre 25 mm2	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	68.800	68.800	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
8	72102201-012	Provisión de Jabalina cobreada 5/8", 2m.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	80.900	80.900	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
9	72102201-012	Provisión de Cable protegido con aislación multicapa para M. T., de 35 mm2	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	62.000	62.000	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
10	72102201-012	Provisión de Tablero metálico, con caja de llave Limitadora y caja de Medición	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.220.900	1.220.900	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
11	72102201-012	Provisión de Llave Limitadora; T.M. en caja moldeada, 250 A	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.493.700	1.493.700	procedencia: CHINA nro_certificado_origen_nacional: 204640
12	72102201-012	Provisión de Cable multifilar 50 mm2.	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	76.400	76.400	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
13	72102201-012	Provisión de Cable Tipo Subterráneo con malla de Tierra.	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	250.700	250.700	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
14	72102201-012	Provisión de Mufa Terminal para Cable tipo subterráneo M.T.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	766.600	766.600	procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: 204640
15	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Puesto de Distribución Aéreo 23 Kv	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.680.300	6.680.300	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
16	80111613-9999	Mano de obra, montaje de terna de Cables, Acometida en Media Tensión	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	1	1.351.400	1.351.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
17	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Estructura tipo MTDH#7 (Derivación)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.639.500	1.639.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640

Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José y Brasil – Asunción
Teléfonos: 225-001/3

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Abg. César González
Mat. C.S.J. N° 8.631
ASESOR JURÍDICO
ESSAP S.A.



18	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Estructura tipo MTDH ⁹⁵ (Terminal)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.629.400	1.629.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
19	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Estructura tipo MTDH ⁹¹ (Alineación)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	773.200	773.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
20	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Estructura tipo SFTH ⁹¹ (Seccionador Fusible M.T.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.129.700	1.129.700	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
21	80111613-9999	Mano de obra, montaje de Estructura tipo MTDH ⁹⁴ (Giro 90 ^o)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.314.900	2.314.900	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
22	80111613-9999	Mano de obra, excavación, erección y fijación de columna H ⁹ A ⁹ de 12/300.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	852.100	852.100	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: 204640
Total por lote:						23.273.500	

El Monto Mínimo del Lote 2 del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 490.480.305 (Guaraníes cuatrocientos noventa millones cuatrocientos ochenta mil trescientos cinco), IVA incluido;** y el Monto Máximo del Lote 2 asciende a la suma de **Gs. 980.960.610 (Guaraníes novecientos ochenta millones novecientos sesenta mil seiscientos diez) Iva incluido.-**

El pago se realizará en Cheque o en la Cuenta Corriente Bancaria en Guaraníes N° 0000080023981 del Banco FTAU a nombre del proveedor. Y es obligación del mismo, comunicar por escrito a la Convocante cualquier cambio de cuenta que realice.

El proveedor se compromete a proveer los Bienes 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 bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales.

7) Vigencia del Contrato

La vigencia del presente contrato será: **365 DIAS, DESDE LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO.-**

8) Plazo, lugar y condiciones de la provisión de bienes de bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Entregas y/o prestación de servicios del Pliego de Bases

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico



Empresa de servicios sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 c/ San José y Brasil – Asunción
Teléfonos: 225.001/5

Abg. Luis Fernando Bernal Mazo
Mat. C.S.J. N° 8.631
ASESOR JURÍDICO
ESSAP S.A.



9) Administración del Contrato

La administración del contrato estará a cargo de: **Ing. Richard Heurich – Gerente – Gerencia de Operaciones.**

10) Formas y términos para garantizar el Cumplimiento del Contrato

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

11) 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. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel de Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 122 del Decreto N° 2264/24 POR LA CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PUBLICAS”, caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que corresponda

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

12) Causales y procedimientos para suspender, terminar o rescindir.

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° 7021/22, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

13) Solución de Controversias

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

14) 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.

15) 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 Republica 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.

16) 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 al día 10 mes Octubre y año 2025.-

Sr. Carlos Ireneo Sena Cáceres
Representante Legal
OPEL – Obras y Proyectos Electromecánicos

Abg. Luis Fernando Bernal Mazó
Presidente del Directorio
ESSAP S.A.

Carlos I. Sena C.
Ing. Electromecánico

Abg. César González
Mat. C.S.J. N° 8.631
ASESOR JURÍDICO
ESSAP S.A.