CONTRATO REFERENTE A LCO 04/2023 PARA "CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL Y ESC.BAS. N° 739 PEDRO DE LLAMAS – PLURIANUAL 2023 -2024", ID N° 434.430----------

CONTRATO MT Nº 05/2023

En el Distrito de Trinidad, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los quince días del mes de noviembre del año 2023, entre la Municipalidad de Trinidad, con **RUC N° 80025598-4**, domiciliada sobre la Avda. Stma. Trinidad esq. Calle Galopera, del barrio Jardín, del Distrito de Trinidad, representada en este acto por el **Sr. ISAAC AGUILAR CUELLA**, con Cédula de Identidad **N° 1.366.837**, y la **Srta. JAQUELINE EDITH CACERES VALLEJOS**, con Cédula de Identidad **Nº 2.431.922, Intendente Municipal y Secretaria General** respectivamente, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, el señor **JORGE OMAR GARCIA ROLIN**, con **C.I. N° 1.736.600, RUC 1736600-3**, Propietario de la firma unipersonal denominado **METALURGICA PIRAPO**, con domicilio en **PIRAPO – Itapúa - Paraguay**, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente CONTRATO para **"CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL Y ESC.BAS. N° 739 PEDRO DE LLAMAS – PLURIANUAL 2023 -2024", ID N° 434.430,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:----------

1. OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la **"CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL Y ESC.BAS. N° 739 PEDRO DE LLAMAS – PLURIANUAL 2023 -2024", ID N° 434.430.**----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Los Aspectos Generales del Contrato;
(d) Los datos cargados en el SICP;
(e) La oferta del Proveedor;
(f) 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

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • SECRETARIA GENERAL • TRINIDAD - ITAPUA

Jaquelyne Edith Caceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • INTENDENCIA • TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

anteriormente.----------

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. a) de la Ley N° 2051/03)

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° **434.430**.----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37 inc. b) de la Ley N° 2051/03)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 04/2023 **CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL Y ESC.BAS. N° 739 PEDRO DE LLAMAS – PLURIANUAL 2023 - 2024", ID N° 434.430,** convocado por LA MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD. La adjudicación se realizó según Resolución de la Intendencia Municipal **Nº 170/2023** de fecha *12 de Octubre* del 2023 y aprobada por Resolución de la Junta Municipal N° 34/2023 de fecha 17 de Octubre del 2023.----------

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del presente Contrato será desde la suscripción del presente contrato y hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.----

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 inc. c) de la Ley N° 2051/03)

LOTE NRO: 1						
CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL , Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						
					JORGE OMAR GARCIA ROLIN	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	72131601-002	Limpieza y Preparación del Terreno	Metros cuadrados	38	5.751	218.538
2	72131601-9974	Replanteo	Metros cuadrados	27	4.209	113.637
3	72131601-002	Preparación de obra: Vallado perimetral de obra.	Metros cuadrados	90	33.287	2.995.801
4	72131601-002	Preparación de obra: obrador	Unidad	1	1.896.970	1.896.970
5	82101502-004	Cartel metálico con soporte: Cartel de obra	Unidad	1	1.263.258	1.263.258
6	72131601-003	FUNDACIONES : Cimiento de PBC (incluye excavación)	Metros cúbicos	7,35	446.188	3.279.482
7	72131601-004	COLOCACION DE HORMIGON ARMADO : Encadenado (inferior y superior) de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles)	Metros cúbicos	2,9	1.964.417	5.696.810

METALÚRGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · SECRETARIA GENERAL · TRINIDAD - ITAPUA

Ing. Celine Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · INTENDENCIA · TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuellar
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

8	72131601-015	COLOCACION DE HORMIGON ARMADO : Pilares de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles) - incluye zapatas	Metros cúbicos	1	2.570.973	2.570.973
9	72103001-001	MOVIMIENTO DE SUELO : Desmonte y Demolición de Suelo Existente	Metros cúbicos	1	71.922	71.922
10	72102905-001	RELLENO Y COMPACTACION DE TERRENO : Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	13	93.176	1.211.287
11	72131601-006	AISLACION : Aislación Asfáltica Horizontal de 0,15	Metro lineal	35	24.526	858.400
12	72131601-005	MAMPOSTERIA DE NIVELACION DE 0,30m	Metros cuadrados	24	201.688	4.840.508
13	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: De 0,15 para revocar, ladrillo común	Metros cuadrados	40	104.413	4.176.533
14	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: De 0,15 visto una cara de ladrillos común prensado	Metros cuadrados	40	124.119	4.964.760
15	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: Envarillado sobre y bajo aberturas - 2 Ø 8 por hilada - en dos niveles (h1=1; h2=2,10)	Metro lineal	72	16.564	1.192.605
16	72131601-007	CONSTRUCCION /COLOCACION DE TECHO /TINGLADO: Techo de chapa trapezoidal prepintada N° 24 con perfilería metálica (perfil C de 75x40x15x2,5 como correa y perfil C de 100x40x15x2,5 como vigas). Con aislación termoacústica de 10 mm aluminizada una cara, sobre malla de alambre N° 18	Metros cuadrados	33	249.709	8.240.396
17	72131601-007	CONSTRUCCION /COLOCACION DE TECHO /TINGLADO : Cenefa metálica hecho con chapa galv N° 24 (frontal y posterior)	Metro lineal	15	81.064	1.215.956
18	72101603-002	SERVICIOS DE COLOCACION DE CANALETAS : Canaleta alero y bajadas hecho con chapa galv N° 24, desarrollo 33 cm	Metro lineal	14	91.451	1.280.316
19	72101601-002	Cielorraso de PVC blanco de 3 mm, (según planos)	Metros cuadrados	29,5	118.608	3.498.929
20	72131601-008	REVOQUES : De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	120	46.924	5.630.861
21	72131601-008	REVOQUES : De molduras lineal de balancines	Metros cuadrados	35	32.571	1.139.972
22	72131601-008	REVOQUES: Alfeizar de Ventanas de revoque 1:3 (Cemento y arena)	Metros cuadrados	6	44.967	269.801
23	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS : Contrapiso de H° de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	27	50.735	1.369.849

METALURGICA PIRAPO
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · SECRETARIA GENERAL · TRINIDAD - ITAPUA

Jacqueline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · INTENDENCIA · TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

24	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS : CARPETA ALISADA DE CEMENTO: Carpeta hidrofuga, alisada de cemento para colocación de piso cerámico	Metros cuadrados	21	29.711	623.927
25	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS: Piso cerámico PIE-5, antideslizante	Metros cuadrados	21	122.796	2.578.716
26	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS:Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 12cm	Metros cuadrados	38	98.118	3.728.484
27	72131601-010	ABERTURAS DE MADERA : Placa separadora entre mingitorio de madera enchapada de 0 ,35x 0,60.	Unidad	3	166.694	500.081
28	72102602-005	ABERTURAS DE MADERA : Puerta placa de 0,60x1,60 con marco de 0,15 (solo parantes de madera)	Unidad	4	553.333	2.213.330
29	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Puerta metálica enchapada con chapa N°20 y marco metálico de chapa N°18 - de 0,90x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	2	1.402.376	2.804.751
30	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Puerta metálica enchapada con chapa N°20 y marco metálico de chapa N°18 de 1,00x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	1	1.618.376	1.618.376
31	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Ventana ventiluz de 1,00x0,50m	Unidad	6	474.959	2.849.755
32	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Ventana ventiluz de 0,60x0,50m	Unidad	1	436.260	436.260
33	72102508-003	Revestimiento de azulejos -color a definir - h= 1.65mts	Metros cuadrados	66	120.248	7.936.386
34	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	40	32.322	1.292.890
35	72102401-003	SERVICIO DE PINTURA : De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	8	36.271	290.166
36	72102401-003	SERVICIO DE PINTURA : De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	12	38.319	459.834
37	72102401-002	SERVICIO DE PINTURA : De paredes vistas con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriático y patinal o similar)	Metros cuadrados	40	31.643	1.265.717
38	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : De estructuras metálicas de techo, con pintura sintética	Metros cuadrados	33	32.901	1.085.737
39	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : Canaleta, cenefas y caño de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	45	35.145	1.581.541
40	72102602-004	VIDRIOS Y CRISTALES : Vidrio de 4 mm	Metros cuadrados	3,5	265.569	929.491

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD
SECRETARIA GENERAL
TRINIDAD - ITAPUA

Lic. Lucrecia Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD
INTENDENCIA
TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

41	72102508-9999	VIDRIOS Y CRISTALES : Espejos de 3 mm (0,60x0,40m sin marco)	Metros cuadrados	1,7	364.309	619.325
42	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS : Instalación de tablero metálico monofásico 6 módulos	Unidad	1	1.146.054	1.146.054
43	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	3	162.580	487.740
44	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS: REGISTRO ELECTRICO: con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40 x 40 x 40 cm . Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1	553.542	553.542
45	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Alimentación de circuito de luces, en electroductos antillama	Unidad	3	117.169	351.508
46	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Interruptor unipolar	Unidad	3	98.093	294.279
47	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Instalación de fotocélula	Unidad	1	217.758	217.758
48	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Artefactos Led tipo fluorescentes 1x18W	Unidad	10	139.993	1.399.928
49	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Alimentación eléctrica subterránea a 40 cm de profundidad en electro ducto con protección mecánica, cable subterráneo tipo NYY 2*6mm2- desde tablero seccional TS - 1 (ver detalles)	Metro lineal	20	93.536	1.870.711
50	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 3/4" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	25	52.113	1.302.831
51	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 1/2" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	50	42.948	2.147.418
52	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de llave de paso de 1/2". Tipo fv - con campana	Unidad	6	228.784	1.372.704
53	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño de PVC de 100 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo ,tee, ramal)	Metro lineal	29	50.498	1.464.429
54	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Metro lineal	16	43.067	689.075

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · SECRETARIA GENERAL · TRINIDAD - ITAPUA
Jacqueline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · INTENDENCIA · TRINIDAD - ITAPUA
Isaac Aguilar Cuellar
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

55	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño de PVC de 40 mm, reforzado(se considera 1m por cada elemento codo ,tee, ramal)	Metro lineal	10	41.602	416.016
56	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de Rejilla de piso Sifonado de PVC, diámetro de 15 cm	Unidad	3	140.922	422.765
57	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta (incluye inodoro, asiento, conexiones de bajada, flexibles, anillo de vedación y cisterna)	Unidad	4	602.476	2.409.903
58	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de Inodoro con cisterna baja (incluye inodoro con cisterna, asiento, flexibles, anillo de vedación)	Unidad	1	810.288	810.288
59	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de lavatorio mediano con pedestal color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	6	556.575	3.339.449
60	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de mingitorio color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	3	603.036	1.809.109
61	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de lavatorio mediano para discapacitados sin pedestal color blanco (incluye flexibles, y sopapas de desagüe)	Unidad	1	840.502	840.502
62	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS ; Griferia de pico bajo para lavatorios	Unidad	7	194.290	1.360.029
63	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Jaboneras de adosar, metálicos	Unidad	3	73.873	221.619
64	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Porta rollos de adosar, metálicos	Unidad	5	75.627	378.135
65	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Barra de acero fijo inox, log 0,60 a 0,80m para baño inclusivo	Unidad	1	590.191	590.191
66	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL : Registro cloacales de 0,60x0,60x0,40 m	Unidad	1	628.575	628.575
67	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Registro cloacales 1,00x0,60x0,40 m	Unidad	1	628.575	628.575
68	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad	1	2.734.827	2.734.827

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · SECRETARIA GENERAL · TRINIDAD - ITAPUA

Magdaline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · INTENDENCIA · TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

69	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad	1	4.218.360	4.218.360
70	76111702-003	LIMPIEZA DE OBRA : Retiro de Vallado	Metros cuadrados	90	4.787	430.790
71	76111702-001	LIMPIEZA DE OBRA : Limpieza final de la obra	Metros cuadrados	27	4.915	132.707
					Precio Total	**125.482.149**

LOTE NRO: 2

CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN LA ESC. BAS. N°739 PEDRO DE LLAMAS, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

					JORGE OMAR GARCIA ROLIN	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	72131601-002	Limpieza y Preparación del Terreno	Metros cuadrados	38	5.751	218.538
2	72131601-9974	Replanteo	Metros cuadrados	27	4.209	113.637
3	72131601-002	Preparación de obra: Vallado perimetral de obra.	Metros cuadrados	90	33.287	2.995.801
4	72131601-002	Preparación de obra: Obrador	Unidad	1	1.896.970	1.896.970
5	82101502-004	Cartel Metálico con Soporte: Cartel de Obra	Unidad	1	1.263.258	1.263.258
6	72131601-003	FUNDACIONES : Cimiento de PBC (incluye excavación)	Metros cúbicos	7,35	446.188	3.279.482
7	72131601-004	COLOCACION DE HORMIGON ARMADO : Encadenado (inferior y superior) de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles)	Metros cúbicos	2,9	1.964.417	5.696.810
8	72131601-015	COLOCACION DE HORMIGON ARMADO : Pilares de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles) - incluye zapatas	Metros cúbicos	1	2.570.973	2.570.973
9	72103001-001	MOVIMIENTO DE SUELO : Desmonte y Demolición de Suelo Existente	Metros cúbicos	1	71.922	71.922
10	72102905-001	RELLENO Y COMPACTACION DE TERRENO : Relleno y apisonado de interiores	Costo por Mil	13	93.176	1.211.287
11	72131601-006	AISLACION : Aislación Asfáltica Horizontal de 0,15	Metro lineal	35	24.526	858.400
12	72131601-005	MAMPOSTERIA DE NIVELACION DE 0,30m	Metros cúbicos	24	201.688	4.840.508
13	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: De 0,15 para revocar, ladrillo común	Metros cuadrados	40	104.413	4.176.533
14	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: De 0,15 visto una cara de ladrillos común prensado	Metros cuadrados	40	124.119	4.964.760

METALÚRGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · SECRETARIA GENERAL · TRINIDAD - ITAPUA

Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD · INTENDENCIA · TRINIDAD - ITAPUA

Aguilar Cuellar
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

15	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION: Envarillado sobre y bajo aberturas - 2 Ø 8 por hilada - en dos niveles (h1=1; h2=2,10)	Metro lineal	72	16.564	1.192.605
16	72131601-007	CONSTRUCCION /COLOCACION DE TECHO /TINGLADO: Techo de chapa trapezoidal prepintada N° 24 con perfilería metálica (perfil C de 75x40x15x2,5 como correa y perfil C de 100x40x15x2,5 como vigas). Con aislación termoacústica de 10 mm aluminizada una cara, sobre malla de alambre N° 18	Metros cuadrados	33	249.709	8.240.396
17	72131601-007	CONSTRUCCION /COLOCACION DE TECHO /TINGLADO : Cenefa metálica hecho con chapa galv N° 24 (frontal y posterior)	Metro lineal	15	81.064	1.215.956
18	72101603-002	SERVICIOS DE COLOCACION DE CANALETAS : Canaleta alero y bajadas hecho con chapa galv N° 24, desarrollo 33 cm	Metro lineal	14	91.451	1.280.316
19	72101603-002	Cielorraso de PVC blanco de 3 mm, (según planos)	Metros cuadrados	29,5	118.608	3.498.929
20	72131601-008	REVOQUES : De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	120	46.924	5.630.861
21	72131601-008	REVOQUES : De molduras lineal de balancines	Metros cuadrados	35	32.571	1.139.972
22	72131601-008	REVOQUES: Alfeizar de Ventanas de revoque 1:3 (Cemento y arena)	Metros cuadrados	6	44.967	269.801
23	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS : Contrapiso de H° de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	27	50.735	1.369.849
24	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS : CARPETA ALISADA DE CEMENTO: Carpeta hidrofuga, alisada de cemento para colocación de piso cerámico	Metros cuadrados	21	29.711	623.927
25	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS: Piso cerámico PIE-5, antideslizante	Metros cuadrados	21	122.796	2.578.716
26	72131601-009	COLOCACION DE PISOS Y CONTRAPISOS: Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 12cm	Metros cuadrados	29	98.118	2.845.422
27	72131601-010	ABERTURAS DE MADERA: Placa separadora entre mingitorio de madera enchapada de 0 ,35x 0,60.	Unidad	3	166.694	500.081
28	72102602-005	ABERTURAS DE MADERA : Puerta placa de 0,60x1,60 con marco de 0,15 (solo parantes de madera)	Unidad	4	553.333	2.213.330

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • SECRETARIA GENERAL • TRINIDAD - ITAPUA •
Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • INTENDENCIA • TRINIDAD - ITAPUA •
Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

29	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Puerta metálica enchapada con chapa N°20 y marco metálico de chapa N°18 - de 0,90x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	2	1.402.376	2.804.751
30	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Puerta metálica enchapada con chapa N°20 y marco metálico de chapa N°18 de 1,00x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	1	1.618.376	1.618.376
31	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Ventana ventiluz de 1,00x0,50m	Unidad	6	474.959	2.849.755
32	72102602-005	ABERTURAS METALICAS : Ventana ventiluz de 0,60x0,50m	Costo por Mil	1	436.260	436.260
33	72102508-003	Revestimiento de azulejos -color a definir - h= 1.65mts	Metros cuadrados	66	120.248	7.936.386
34	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	40	32.322	1.292.890
35	72102401-003	SERVICIO DE PINTURA : De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	8	36.271	290.166
36	72102401-003	SERVICIO DE PINTURA : De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	12	38.319	459.834
37	72102401-002	SERVICIO DE PINTURA : De paredes vistas con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriático y patinal o similar)	Metros cuadrados	40	31.643	1.265.717
38	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : De estructuras metálicas de techo, con pintura sintética	Metros cuadrados	33	32.901	1.085.737
39	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA : Canaleta, cenefas y caño de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	45	35.145	1.581.541
40	72102602-004	VIDRIOS Y CRISTALES : Vidrio de 4 mm	Metros cuadrados	3,5	265.569	929.491
41	72102508-9999	VIDRIOS Y CRISTALES : Espejos de 3 mm (0,60x0,40m sin marco)	Metros cuadrados	1,7	364.309	619.325
42	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS : Instalación de tablero metálico monofásico 6 módulos	Unidad	1	1.146.054	1.146.054
43	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	3	162.580	487.740
44	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS: REGISTRO ELECTRICO: con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40 x 40 x 40 cm . Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1	553.542	553.542
45	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Alimentación de circuito de luces, en electroductos antillama	Unidad	3	117.169	351.508
46	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES	Unidad	3	98.093	294.279

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - SECRETARIA GENERAL - TRINIDAD - ITAPUA

Jacqueline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - INTENDENCIA - TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

		ELECTRICAS :Interruptor unipolar				
47	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Instalación de fotocélula	Unidad	1	217.758	217.758
48	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Artefactos Led tipo fluorescentes 1x18W	Unidad	10	139.993	1.399.928
49	72131601-001	CONSTRUCCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS :Alimentación eléctrica subterránea a 40 cm de profundidad en electro ducto con protección mecánica, cable subterráneo tipo NYY 2*6mm2- desde tablero seccional TS - 1 (ver detalles)	Metro lineal	20	93.536	1.870.711
50	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 3/4" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	25	52.113	1.302.831
51	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 1/2" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	50	42.948	2.147.418
52	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de llave de paso de 1/2". Tipo fv - con campana	Unidad	6	228.784	1.372.704
53	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de caño de PVC de 100 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo ,tee, ramal)	Metro lineal	29	50.498	1.464.429
54	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de caño de PVC de 50 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo ,tee, ramal)	Metro lineal	16	43.067	689.075
55	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de caño de PVC de 40 mm, reforzado(se considera 1m por cada elemento codo ,tee, ramal)	Metro lineal	10	41.602	416.016
56	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de Rejilla de piso Sifonado de PVC, diámetro de 15 cm	Unidad	3	140.922	422.765
57	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta (incluye inodoro, asiento, conexiones de bajada,	Unidad	4	602.476	2.409.903

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

Jaqueline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

		flexibles, anillo de vedación y cisterna)				
58	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de Inodoro con cisterna baja (incluye inodoro con cisterna, asiento, flexibles, anillo de vedación)	Unidad	1	810.288	810.288
59	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de lavatorio mediano con pedestal color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	6	556.575	3.339.449
60	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Provisión e instalación de mingitorio color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	3	603.036	1.809.109
61	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Provisión e instalación de lavatorio mediano para discapacitados sin pedestal color blanco (incluye flexibles, y sopapas de desagüe)	Unidad	1	840.502	840.502
62	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS; Griferia de pico bajo para lavatorios	Unidad	7	194.290	1.360.029
63	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Jaboneras de adosar, metálicos	Unidad	3	73.873	221.619
64	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Porta rollos de adosar, metálicos	Unidad	5	75.627	378.135
65	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS : Barra de acero fijo inox, log 0,60 a 0,80m para baño inclusivo	Unidad	1	590.191	590.191
66	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL : Registro cloacales de 0,60x0,60x0,40 m	Unidad	1	628.575	628.575
67	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Registro cloacales 1,00x0,60x0,40 m	Unidad	1	628.575	628.575
68	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad	1	2.734.827	2.734.827
69	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL: Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad	1	4.218.360	4.218.360
70	76111702-003	LIMPIEZA DE OBRA : Retiro de Vallado	Metros cuadrados	90	4.787	430.790
71	76111702-001	LIMPIEZA DE OBRA : Limpieza final de la obra	Metros cuadrados	27	4.915	132.707
					Precio Total	**124.599.087**

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - SECRETARIA GENERAL - TRINIDAD - ITAPUA

Adrieme Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - INTENDENCIA - TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

MONTO TOTAL ADJUDICADO: para el **LOTE Nº 1** DENOMINADO **CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL** por el monto de su oferta que asciende a la asuma de **Gs. 125.482.149 (GUARANIES, CIENTO VEINTICINCO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE)**, y para el **LOTE Nº 2 CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN LA ESC. BAS. N°739 PEDRO DE LLAMAS** por el monto de Gs. **124.599.087 (GUARANIES, CIENTO VEINTICUATRO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y SIETE), totalizando el monto adjudicado para ambos lotes la suma de Gs. 250.081.236 (GUARANIES, DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES OCHENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS).**----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 inc. d) de la Ley N° 2051/03)

7.1 El periodo de Construcción es de (120) Ciento veinte días a contar desde la orden de inicio de obras.----------

7.2 El lugar de la obra es: La obra será ejecutada en el predio de la Escuela Básica Nº a Nº 4471 San Miguel Barrio San Miguel y la Escuela Básica Nº 739 Pedro De Llamas ubicada en el barrio San Lorenzo. **(DISTRITO DE TRINIDAD - ITAPÚA).**----------

7.3 La obra consistirá en CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN AMBAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS MENCIONADAS PRECEDENTEMENTE.----------

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de la: Auxiliar de la UOC NATALIA JASMÍN ESCOBAR.-----

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 inc. e) de la Ley N° 2051/03)

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta, conforme con las Condiciones Contractuales.----------

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 inc. f) Ley N° 2051/03)

EL ANTICIPO A APLICARSE SERÀ DEL 20%, SI FUERA ADJUDICADA UNA EMPRESA MIPYMES.

Se otorgará un anticipo considerando que fue adjudicado una MIPYMES en cumplimiento del Art. 188 de la Ley Nº 7050/23 **"QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023" y el Art. 353 de su Decreto Nº 8759/23, así como la CIRCULAR DNCP Nº 02/2023**:

Plazo máximo para la presentación de la solicitud de pago de anticipo: 10 días calendario posterior de la firma del contrato.----------

Plazo o fecha en la cual se abonará al contratista el monto del anticipo, siguiente a la fecha de la presentación de la solicitud: 15 días calendario.----------

Forma de amortización del monto anticipado con relación a las certificaciones realizadas: Se descontará el anticipo en igual porcentaje (20%) de cada pago previsto, hasta completar la amortización del importe conferido.----------

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - SECRETARIA GENERAL - TRINIDAD - ITAPUA

Jacqueline Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD - INTENDENCIA - TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

Moneda del contrato: Guaraníes.----------

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

Documentos Genéricos:

a) Nota de Remisión u Orden de Prestación de Servicios según el objeto de la contratación;

b) La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;

c) REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;

d) Certificado de Cumplimiento Tributario;

e) Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;

f) Formulario de informe de servicios personales (FIS).

Plazo de pago: 05 días, desde la aprobación del certificado de obra y la presentación de la factura.

La contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.----------

Los procedimientos y formularios a utilizar para preparar los certificados son los siguientes: Las certificaciones serán entregadas cada treinta días, el formato será otorgado por la Dirección de Obras de la Municipalidad de Trinidad, las certificaciones de obras al momento de la entrega deberán estar acompañadas de una nota dirigida al intendente, la factura correspondiente (según detalles de las condiciones contractuales punto 8).----------

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. g) Ley N° 2051/03)

Las Garantías de cumplimiento de contrato adoptarán alguna de las siguientes formas:

a) Garantía bancaria emitida por un banco establecido en la República del Paraguay que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay.----------

b) Póliza de Seguros emitida por una Compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia, preparada con igual e idéntico texto que el formulario GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y PAGO, que forma parte del presente Pliego, y por una cantidad del cinco por ciento (5%) del valor total del contrato.----------

Este deberá presentarse dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. La Falta de presentación del citado documento será causa de rescisión del contrato respectivo en cuyo caso la convocante podrá adjudicar el contrato en la forma prevista en el artículo 36°, segundo párrafo de la Ley N° 2051/2003.----------

METALURGICA PIRAPO
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

Aguilar Cuellar
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

La Firma adjudicada, presentará la garantía de cumplimiento de Contrato y Pago, con vigencia de (180) ciento ochenta días corridos computados desde los diez (10) días corridos siguientes a la fecha de la firma del contrato correspondiente.----------

Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican a continuación y con vigencia desde **los diez días siguientes a la firma del contrato** y hasta la recepción definitiva:

11.1. Seguro contra daños a terceros, por el siguiente monto **(5 % del valor del contrato)**.----------

11.2. Seguro contra accidentes de trabajo, por el siguiente monto **(5 % del valor del contrato).**----------

11.3. Seguro contra los riesgos en la Zona de Obras, por el siguiente monto **(5 % del valor del contrato).**----------

Fondo de reparo: Del monto de pago de cada certificado, la Contratante deducirá un cinco por ciento (5%) en concepto de fondo de reparos, suma que no devengará intereses y que será devuelta dentro de los plazos establecidos en el Artículo 39 de la Ley N° 2051/03, en forma posterior a la recepción definitiva.----------

12. MULTAS (Art. 37 inc. i) Ley N° 2051/03)

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Contractuales.----------

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 inc. j) Ley N° 2051/03)

Las obras consistirán en: **"CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS EN LA ESC. BAS. N° 4471 SAN MIGUEL Y ESC.BAS. N° 739 PEDRO DE LLAMAS – PLURIANUAL 2023 -2024", ID N° 434.430.**----------

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inc. k) Ley N° 2051/03)

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° 2051/03 y en las Condiciones Contractuales.----------

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP

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 afectado 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 la parte ejecutada del contrato.----------

METALÚRGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • SECRETARIA GENERAL • TRINIDAD - ITAPUA

Edith Cáceres
Secretaria General
Municipalidad de Trinidad

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • INTENDENCIA • TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuellar
Intendente Municipal
Municipalidad de Trinidad

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 inc. l) Ley N° 2051/03)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Contractuales.----------

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay. --------

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, SUSCRIBEN LAS PARTES PREVIA LECTURA Y RATIFICACIÓN DE SU CONTENIDO, EN TRES EJEMPLARES DE UN MISMO TENOR Y EFECTO, EN EL LUGAR Y FECHA DE SU OTORGAMIENTO.----------

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • SECRETARIA GENERAL • TRINIDAD - ITAPUA

Jaqueline Edith Cáceres
Secretaria General

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD • INTENDENCIA • TRINIDAD - ITAPUA

Isaac Aguilar Cuella
Intendente Municipal

Jorge Omar García Rolín
Propietario de Metalúrgica Pirapó
Contratista

METALURGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3