MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS PARAGUAY | PARAGUÁI TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA MOTENONDEHA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

Licitación: 475417 - LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 17/2025 "CONSTRUCCION DE BAÑOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTION OFICIAL - PLURIANUAL 2025/2026"

Lote 4 - LOTE 4 DEPARTAMENTOS: CORDILLERA-GUAIRÁ-CAAGUAZÚ-CAAZAPÁ-ITAPÚA-PARAGUARÍ-PRESIDENTE HAYES

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 5.95X5,90M

BENEFICIARIO: Escuela Básica N° 6786 Profesor Esteban Ramón Escobar

UBICACIÓN: Nahu, San Roque **DISTRITO:** San Juan Nepomuceno **DEPARTAMENTO:** Caazapá

CONTRATISTA: Dianel Inmobiliaria y Constructora S.A.

PROFESIONAL: Arq. Felix Hernan Morinigo Mesrob **REGISTRO M.O.P.C N°:** 3.265

Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparación de terreno	m2	55,00	8.900	489.500
2	Preparacion de la Obra b-Replanteo	m2	35,10	7.600	266.760
3	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P.B.C (0,40x0,60)	m3	10,25	580.000	5.945.000
4	Estructura de H°A° a-Encadenado H°A° superior de (13 x 30)	m3	1,00	3.200.000	3.200.000
5	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34)	m3	12,00	230.000	2.760.000
6	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	m3	5,00	165.000	825.000
7	Aislacion Asfaltica De Muros a-0,15 Horizontal	m2	13,25	75.000	993.750
8	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	m2	36,65	130.000	4.764.500
9	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	m2	49,53	175.000	8.667.750
10	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	m2	46,50	410.000	19.065.000
11	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	112,00	44.000	4.928.000
12	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balancines	ml	20,60	50.000	1.030.000
13	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	m2	25,40	49.000	1.244.600
14	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	m2	25,40	198.000	5.029.200
15	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	uni	2,00	1.600.000	3.200.000
16	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	uni	1,00	750.000	750.000
17	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	uni	2,00	1.800.000	3.600.000
18	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin	m2	0,96	468.000	449.280
19	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ml	8,00	25.000	200.000
20	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	m2	63,00	19.300	1.215.900
21	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	m2	63,00	30.500	1.921.500
22	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	m2	0,00	28.800	0
23	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	m2	12,35	36.500	450.775
24	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (previa limpieza c/acido muriatico)	m2	49,53	27.500	1.362.075
25	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	m2	46,50	33.500	1.557.750
26	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	ml	23,60	38.500	908.600
27	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	m2	40,69	110.000	4.475.900
28	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm.	m2	0,96	246.500	236.640
29	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ml	23,60	123.500	2.914.600
30	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	m2	12,20	117.500	1.433.500
31	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG	uni	1,00	127.000	127.000

Arq. Marcelo Raúl Noguera
Director
Dirección de Infraestructura
MEC

FELIX H. MORINIGO
Arquitecto
Reg. Prof. N° 3.265

32	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces	uni	10,00	137.000	1.370.000
33	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	uni	10,00	182.400	1.824.000
34	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	uni	1,00	211.000	211.000
35	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspecciòn y artefactos sanitarios completo	gl	1,00	13.000.000	13.000.000
36	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano gral	gl	1,00	7.800.000	7.800.000
37	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50x3,00	uni	1,00	6.000.000	6.000.000
38	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	uni	2,00	1.000.000	2.000.000
39	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	uni	2,00	650.000	1.300.000
40	Limpieza final	m2	55,00	40.000	2.200.000
Total General					**119.717.580**

Son guaraníes: Ciento diecinueve millones setecientos diecisiete mil quinientos ochenta.

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección de Infraestructura

Propietario

Arq. Marcelo León N.
Director de Infraestructura
M.E.C.

Profesional

FÉLIX H. MORINIGO
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 3.265

APROBADO

MUNICIPALIDAD
SAN JUAN NEPOMUCENO

FECHA: ____/____/____

Arq. Tomás Javier Prieto R.
Reg. Prof. Nº 3.760