



ITAPÚA



**JAVIER
PEREIRA**

GOBERNADOR
DE ITAPÚA

Encarnación, 15 de septiembre de 2025.-

Señores

LOS ANDES INGENIERÍA S.R.L

Presente:

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Itapúa, desea vuestra buena predisposición a los efectos de que su empresa presente **presupuesto conforme a la planilla, a efectos de poder determinar el precio referencial**, en cumplimiento de las reglamentaciones vigentes, en referencia al **"Ampliación Y Remodelación En El Polideportivo Municipal - 2Da Etapa - Barrio Jazmín - General José María Delgado-Plurianual"**, que será convocado por la Gobernación de Itapúa según el detalle que se adjunta en Excel.

Sin otro particular y en espera de contar con su participación, me despido de Usted saludándolo atentamente.



Abg. Liz A. Romero
Jefa de la U.O.C
Gobernación de Itapúa

Ing. Aarón Mellic
Los Andes Ingeniería S.
RUC: 80083861 - 0

Itapúa
lugar de

**OPOR
TUNIDA
DES**

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay



LOS ANDES S.R.L.

OBRA: Ampliación y Remodelación en el Polideportivo Municipal - 2da. Etapa

UBICACIÓN: Barrio Jazmín - General José María Delgado

Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto General

| N° | DESCRIPCION DE RUBRO | U/M | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|----|---|-----|----------|-----------------|--------------|
| 1 | Limpieza y preparación de terreno | m2 | 162,50 | 2.000 | 325.000 |
| 2 | Trazado, Replanteo y Marcación. | m2 | 162,50 | 4.500 | 731.250 |
| 3 | Cartel de obra | un | 1,00 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| 4 | Placa de inauguración (40x30 cm) | un | 1,00 | 1.400.000 | 1.400.000 |
| 5 | Red perimetral | un | 1,00 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 6 | Demolición de mampostería de ladrillo para aberturas en área de sanitarios, cantina y boletería. | m2 | 36,00 | 12.000 | 432.000 |
| 7 | Demolición de piso cerámico en área de acceso. Incluye escalones. | m2 | 99,00 | 10.000 | 990.000 |
| 8 | Desmante de techo en área de acceso; incluye chapa, canaleta, cielorraso y cenefa (se mantiene estructura existente) | m2 | 69,70 | 20.000 | 1.394.000 |
| 9 | Corte y retiro de varillas de columnas (pelos) | ml | 15,00 | 38.000 | 570.000 |
| 10 | Excavación para fundaciones. | m3 | 18,50 | 90.000 | 1.665.000 |
| 11 | Relleno y compactación por capas de 20cm. - | m3 | 65,00 | 90.000 | 5.850.000 |
| 12 | Zapatas de hormigón (Según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2, incluye sello previo. | m3 | 5,50 | 3.200.000 | 17.600.000 |
| 13 | Viga superior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 6,60 | 3.200.000 | 21.120.000 |
| 14 | Columnas de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 2,90 | 3.200.000 | 9.280.000 |
| 15 | Viga superior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 6,60 | 3.200.000 | 21.120.000 |
| 16 | Losa de HªA, según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 y para asiento en vestuario | m3 | 3,55 | 3.200.000 | 11.360.000 |
| 17 | Piso de hormigón exterior e=10cm malla Ø6 cada 15cm. Incluye junta de dilatación (Sellador elástico y adhesivo multipropósito poliuretánico) Fratachado mecánico y terminación con endurecedor superficial. Consumo 3 Kg/m2. Accesos laterales. | m2 | 58,80 | 240.000 | 14.112.000 |
| 18 | Mampostería de nivelación de 0,30. Incluye hall de acceso y rampas. | m2 | 78,50 | 190.000 | 14.915.000 |
| 19 | Aislación horizontal de 0.15 en U y pintura asfáltica. | ml | 146,00 | 40.000 | 5.840.000 |
| 20 | Mampostería de elevación de 0,15 ladrillo común prensado para revocar. | m2 | 408,80 | 105.000 | 42.924.000 |
| 21 | Revoque a dos capas con hidrófugo interior y exterior, terminación fina. Incluye recuadro de columnas en área de fachada. | m2 | 817,60 | 50.000 | 40.880.000 |
| 22 | Recuadro de columnas y vigas en área de fachada. | ml | 165,50 | 35.000 | 5.792.500 |
| 23 | Contrapiso de 0,10cm. | m2 | 273,00 | 45.000 | 12.285.000 |
| 24 | Carpeta para piso de 2 cm. | m2 | 273,00 | 40.000 | 10.920.000 |
| 25 | Piso porcelanato antideslizante color marrón, incluye hall de acceso, boletería, cantina y sanitarios. | m2 | 235,00 | 135.000 | 31.725.000 |
| 26 | Zócalo porcelanato | ml | 41,00 | 35.000 | 1.435.000 |
| 27 | Revestimiento porcelanato en sanitarios y vestidores color arena claro, asiento, mostrar a la fiscalización para aprobación. | m2 | 285,70 | 135.500 | 38.712.350 |
| 28 | Cubierta de chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre clavadores de perfil "C" y estructura metálica tipo cabreada - Pend. 15% (Según detalle de estructura) En área de sanitarios y vestuarios | m2 | 164,60 | 420.000 | 69.132.000 |
| 29 | Cubierta de Chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre estructura existente en hall de acceso pintado en blanco sintético. | m2 | 59,80 | 395.000 | 23.621.000 |
| 30 | Canaleta y caño de bajada embutida de chapa N° 26 con desarrollo 60 cms, pintura sintética color verde. En hall de acceso. | ml | 18,00 | 120.000 | 2.160.000 |
| 31 | Canaleta y caño de bajada de chapa N° 26. con pintura sintética color verde. En área de sanitarios y vestuarios. | ml | 41,00 | 120.000 | 4.920.000 |
| 32 | Provisión y colocación de extractor eólico de 24" con rulemán blingado y cabeza de chapa galvanizada. | un | 5,00 | 1.250.000 | 6.250.000 |


Ing. Aaron Mellic
 Los Andes Ingeniería S.
 RUC: 80083061 - 0

| | | | | | |
|----|---|----|-------|------------|------------|
| 33 | Provisión y colocación de techo de chapa Trapezoidal isopanel 4cm color verde sobre estructura metálica (caño industrial de 40x60mm). Incluye tensores de sujeción empotradas a muro existente. (detalles en planos) | m2 | 27,45 | 420.000 | 11.529.000 |
| 34 | Cenefa chapa trapezoidal color verde en fachada con soporte de estructura metálico. | ml | 96,00 | 105.000 | 10.080.000 |
| 35 | Abertura metálico puerta chapa de 0,9x2,1m N° 20 con cerraduras y bisagras para depósito bajo graderías | un | 2,00 | 850.000 | 1.700.000 |
| 36 | Provisión e instalación de acometida trifásica y pilastra nueva (Según norma ANDE, incluye cable preensamblado 4x25mm2, cable multifilar de cobre 4x25mm2, caño galv 3 pulg, curva galv, conector dentado tipo ANDE, prensa aluminio, llave TM3x80A, puesta a tierra con jabalina 1,5 m y gestión de solicitud abastecimiento de energía eléctrica para cambio de potencia de contrato) | gl | 1,00 | 14.500.000 | 14.500.000 |
| 37 | Provisión e instalación desde la pilastra y de tablero metálico embutido de 36 módulo con barras RST + N+T (Incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m. | gl | 1,00 | 2.950.000 | 2.950.000 |
| 38 | Circuito de luces, puntos, tomas, tomas corrientes schuko y electroductos antillama, cantina, boletería, baños.ver plano | un | 44,00 | 125.000 | 5.500.000 |
| 39 | Suministro e instalación de tubo led tipo 2x24w luz fría. cantina, boletería y hall de acceso, depósito bajo graderías(caño rígido). | un | 57,00 | 280.000 | 15.960.000 |
| 40 | Suministro e instalación de foco led de 60w con protector para exterior. | un | 6,00 | 260.000 | 1.560.000 |
| 41 | Artefactos lumínicos led de colores embutidos en escalones.- | un | 6,00 | 285.000 | 1.710.000 |
| 42 | Provisión e instalación de proyector led 500W 5500k 220V IP65 45.000Lm de flujo luminoso, Bivolt con modulo punto led intercambiable | un | 14,00 | 1.950.000 | 27.300.000 |
| 43 | Provisión e instalación de Pantalla led 100x75 cm Display c/ dígitos de 10 x 16 cm. (Doble fila de Led) (Incluye soporte metálico), cableados incluidos.PANEL – DEPORTES VARIOS – CON BUZZER DE SONIDO | un | 1,00 | 8.250.000 | 8.250.000 |
| 44 | Provisión de agua fría - caliente (incluye conexión a la red de suministro, 1 llave de paso gral. Y 4 llaves de paso internos. Tuberías según plano de instalación sanitaria.) | gl | 1,00 | 25.800.000 | 25.800.000 |
| 45 | Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe, ventilación según planos y PBC) | gl | 1,00 | 10.850.000 | 10.850.000 |
| 46 | Provisión y colocación de inodoro cisterna baja, incluye tapa acolchada y accesorios. | un | 13,00 | 1.200.000 | 15.600.000 |
| 47 | Duchas con sistema monocomando, incluye ducha y llave monocomando | un | 6,00 | 500.000 | 3.000.000 |
| 48 | Provisión y colocación de termocalefón de 150 lts. | un | 2,00 | 3.800.000 | 7.600.000 |
| 49 | Provisión y colocación de Mingitorios, incluye accesorios. | un | 7,00 | 570.000 | 3.990.000 |
| 50 | Mesada de granito natural color ocre, con zócalos, pollera y 14 bachas de porcelana blanca y griferías monocomando fría - caliente | ml | 18,40 | 2.250.000 | 41.400.000 |
| 51 | Provisión y colocación de jaboneras de adosar | un | 4,00 | 100.000 | 400.000 |
| 52 | Provisión y colocación de portarrollos de adosar | un | 13,00 | 120.000 | 1.560.000 |
| 53 | Provisión y colocación de porta toalla | un | 4,00 | 100.000 | 400.000 |
| 54 | Barra plegable de acero inoxidable para inodoro, barra de apoyo antideslizante para asiento de baño, barra de agarre, barra de mano para discapacitados. | un | 8,00 | 850.000 | 6.800.000 |
| 55 | Espejo para baños con bordes de madera. | m2 | 18,00 | 450.000 | 8.100.000 |
| 56 | Colocacion de divisoria de granito pulido, color a definir con la fiscalización de 1,60x0,50m | un | 5,00 | 700.000 | 3.500.000 |
| 57 | Colocacion de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo):Inodoros p/ discapacitados de 1° calidad, con cisterna baja, tapa de inodoro,color a definir y accesorios. | un | 2,00 | 1.500.000 | 3.000.000 |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|----|----------|------------|----------------------|
| 58 | Colocacion de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo): Lavatorios medianos con pedestal y flexible metálico de 40cm FV | un | 2,00 | 358.800 | 717.600 |
| 59 | Registro cloacales (0,40x0,40) | un | 8,00 | 400.000 | 3.200.000 |
| 60 | Cámara séptica 1.5x3x1,20. (incluye conexión de tuberías) | un | 1,00 | 9.850.000 | 9.850.000 |
| 61 | Pozo absorbente 3,00x3,00 (incluye conexión de tuberías) | un | 1,00 | 5.870.000 | 5.870.000 |
| 62 | Instalac. de agua cte en cantina con grifería, llave de paso. | un | 1,00 | 850.000 | 850.000 |
| 63 | Instalac. desague cloacal en cantina c/ rejilla de piso sifonada | un | 1,00 | 750.000 | 750.000 |
| 64 | Provisión y colocación de puerta de 0,70x1,50 para boxes, metálico chapa N°20 pintado en verde sintético. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | 15,00 | 1.350.000 | 20.250.000 |
| 65 | Provisión y colocación de puerta tipo metálico chapa N°20 de 1,30x2,10 doble hoja. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | 4,00 | 2.500.000 | 10.000.000 |
| 66 | Ventana de blindex de vidrio templado de 8mm con perfilera de aluminio (ver detalles) | m2 | 19,30 | 850.000 | 16.405.000 |
| 67 | Puertas de blindex de vidrio templado de 10mm de con perfilera de aluminio (ver detalles) | m2 | 24,50 | 920.000 | 22.540.000 |
| 68 | Provisión y colocación de portones metálicos de chapa doblada, incluye cerraduras de primera línea y pintura al sintético. | m2 | 54,90 | 450.000 | 24.705.000 |
| 69 | Provisión y colocación de ventanas 4,00X1,20m de chapa N°20 de abrir tipo con perfilera, caños metálicos y trancas ambos lados con candados, terminación en sintético 3 en 1 color verde(cantina y boletería), rejas con caños metálicos | un | 1,00 | 1.650.000 | 1.650.000 |
| 70 | Pintura látex acrílico interior/exterior (paredes de mampostería revocadas ladrillo visto y pilares de hormigón) | m2 | 1.740,00 | 26.000 | 45.240.000 |
| 71 | Pintura de piso en H°A° con pintura epoxi. Incluye rayas y líneas de la cancha (voley, basquet, futsal, handball) la fiscalización fijará la disposición de los colores | m2 | 637,65 | 75.000 | 47.823.750 |
| 72 | Pintura de piso para gradería con pintura para piso, la fiscalización fijará la disposición de los colores. | m2 | 420,00 | 22.000 | 9.240.000 |
| 73 | Cenefa de chapa trapezoidal n° 24 con estructura de caño estructural de 40x60mm- Incluye pintura sintética con base anti óxido. En fachada principal. | m2 | 108,70 | 320.000 | 34.784.000 |
| 74 | Letra corpórea de chapa galvanizada de 50 cm de altura y cuerpo de 10 cm. Incluye soportes y pintura al sintético. | m2 | 36,00 | 550.000 | 19.800.000 |
| 75 | Arcos metálicos para futsal; ancho 3 mts., altura 2 mts., profundidad 1 mt. (según diseño- incluye red de arco) | un | 2,00 | 2.500.000 | 5.000.000 |
| 76 | Caños metálicos para voley (según diseño - incluye red de voley) | un | 2,00 | 1.250.000 | 2.500.000 |
| 77 | Valla protectora colgante con tensores y red de nylon. Incluye portones de acceso. Detrás de arcos, altura 6.00 metros. | m2 | 240,00 | 42.500 | 10.200.000 |
| 78 | Aro de básquet con tablero acrílico de 10mm hidráulico con ruedas, ver detalle | un | 2,00 | 14.500.000 | 29.000.000 |
| 79 | Escenario desmontable de estructura metálica, incluye escalera y soportes. Altura 1,00m. | m2 | 50,00 | 450.000 | 22.500.000 |
| 80 | Provisión y colocación de baranda metálica h: 90 cm pintados al sintético. | ml | 36,00 | 350.000 | 12.600.000 |
| 81 | Mobiliario: Sector Boletería, en madera medidas: 1,60x0,50x0,75 y asientos acolchado metálico. | un | 3,00 | 1.800.000 | 5.400.000 |
| 82 | Mobiliario: mesada bajo en cantina, hechos en madera con base de granito natural color gris con bacha inox. con puertas y cajones medidas: 2,00x0,90. | un | 1,00 | 3.560.000 | 3.560.000 |
| 83 | Banco de H°A° visto 0,12 m en vestidor. | m2 | 7,50 | 230.000 | 1.725.000 |
| 84 | Limpieza final y retiro de escombros de la zona de la obra. | m2 | 162,50 | 5.000 | 812.500 |
| TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)= | | | | | 1.021.972.950 |



Ing. Aaron Mellic

 Los Andes Ingeniería S.

 RUC: 80083861 - 0



ITAPÚA



**JAVIER
PEREIRA**

GOBERNADOR
DE ITAPÚA

Encarnación, 15 de septiembre de 2025.-

Señores
ITINERA S.A
Presente:

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Itapúa, desea vuestra buena predisposición a los efectos de que su empresa presente presupuesto conforme a la planilla, a efectos de poder determinar el precio referencial, en cumplimiento de las reglamentaciones vigentes, en referencia al "Ampliación Y Remodelación En El Polideportivo Municipal - 2Da Etapa - Barrio Jazmín - General José María Delgado-Plurianual", que será convocado por la Gobernación de Itapúa según el detalle que se adjunta en Excel.

Sin otro particular y en espera de contar con su participación, me despido de Usted saludándolo atentamente



Abg. Liz A. Romero
Jefa de la U.O.C
Gobernación de Itapúa

File
Ing. Juan Fernando Canatta
Representante Legal
Itinera S.A.

Recibí: 15/09/2025

Itapúa
lugar de
**OPOR
TUNIDA
DES**

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com


Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay



| ITINERA S.A. | | | | | |
|--|---|-----|----------|-----------------|--------------|
| OBRA: Ampliación y Remodelación en el Polideportivo Municipal - 2da. Etapa | | | | | |
| UBICACIÓN: Barrio Jazmín - General José María Delgado | | | | | |
| Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto General | | | | | |
| N° | DESCRIPCION DE RUBRO | U/M | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
| 1 | Limpieza y preparación de terreno | m2 | 162,50 | 3.500 | 568.750 |
| 2 | Trazado, Replanteo y Marcación. | m2 | 162,50 | 5.500 | 893.750 |
| 3 | Cartel de obra | un | 1,00 | 1.400.000 | 1.400.000 |
| 4 | Placa de inauguración (40x30 cm) | un | 1,00 | 1.450.000 | 1.450.000 |
| 5 | Red perimetral | un | 1,00 | 1.100.000 | 1.100.000 |
| 6 | Demolición de mampostería de ladrillo para aberturas en área de sanitarios, cantina y boletería. | m2 | 36,00 | 15.000 | 540.000 |
| 7 | Demolición de piso cerámico en área de acceso. Incluye escalones. | m2 | 99,00 | 12.000 | 1.188.000 |
| 8 | Desmonte de techo en área de acceso; incluye chapa, canaleta, cielorraso y cenefa (se mantiene estructura existente) | m2 | 69,70 | 20.000 | 1.394.000 |
| 9 | Corte y retiro de varillas de columnas (pelos) | ml | 15,00 | 35.000 | 525.000 |
| 10 | Excavación para fundaciones. | m3 | 18,50 | 85.000 | 1.572.500 |
| 11 | Relleno y compactación por capas de 20cm.- | m3 | 65,00 | 80.000 | 5.200.000 |
| 12 | Zapatas de hormigón (Según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2, incluye sello previo. | m3 | 5,50 | 3.300.000 | 18.150.000 |
| 13 | Viga inferior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 6,60 | 3.300.000 | 21.780.000 |
| 14 | Columnas de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 2,90 | 3.300.000 | 9.570.000 |
| 15 | Viga superior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | 6,60 | 3.300.000 | 21.780.000 |
| 16 | Losa de H ² A°, según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 y para asiento en vestuario | m3 | 3,55 | 3.300.000 | 11.715.000 |
| 17 | Piso de hormigón exterior e=10cm malla Ø6 cada 15cm. Incluye junta de dilatación (Sellador elástico y adhesivo multipropósito poliuretánico) Fratachado mecánico y terminación con endurecedor superficial. Consumo 3 Kg/m2. Accesos laterales. | m2 | 58,80 | 250.000 | 14.700.000 |
| 18 | Mampostería de nivelación de 0,30. Incluye hall de acceso y rampas. | m2 | 78,50 | 200.000 | 15.700.000 |
| 19 | Aislación horizontal de 0.15 en U y pintura asfáltica. | ml | 146,00 | 42.000 | 6.132.000 |
| 20 | Mampostería de elevación de 0,15 ladrillo común prensado para revocar. | m2 | 408,80 | 110.000 | 44.968.000 |
| 21 | Revoque a dos capas con hidrófugo interior y exterior, terminación fina. Incluye recuadro de columnas en área de fachada. | m2 | 817,60 | 51.000 | 41.697.600 |
| 22 | Recuadro de columnas y vigas en área de fachada. | ml | 165,50 | 33.000 | 5.461.500 |
| 23 | Contrapiso de 0,10cm. | m2 | 273,00 | 46.000 | 12.558.000 |
| 24 | Carpeta para piso de 2 cm. | m2 | 273,00 | 39.000 | 10.647.000 |
| 25 | Piso porcelanato antideslizante color marrón, incluye hall de acceso, boletería, cantina y sanitarios. | m2 | 235,00 | 140.000 | 32.900.000 |
| 26 | Zócalo porcelanato | ml | 41,00 | 35.000 | 1.435.000 |
| 27 | Revestimiento porcelanato en sanitarios y vestidores color arena claro, asiento, mostrar a la fiscalización para aprobación. | m2 | 285,70 | 140.000 | 39.998.000 |
| 28 | Cubierta de chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre clavadores de perfil "C" y estructura metálica tipo cabreada - Pend. 15% (Según detalle de estructura) En área de sanitarios y vestuarios | m2 | 164,60 | 430.000 | 70.778.000 |
| 29 | Cubierta de Chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre estructura existente en hall de acceso pintado en blanco sintético. | m2 | 59,80 | 390.000 | 23.322.000 |
| 30 | Canaleta y caño de bajada embutida de chapa N° 26 con desarrollo 60 cms, pintura sintética color verde. En hall de acceso. | ml | 18,00 | 115.000 | 2.070.000 |
| 31 | Canaleta y caño de bajada de chapa N° 26. con pintura sintética color verde. En área de sanitarios y vestuarios. | ml | 41,00 | 110.000 | 4.510.000 |
| 32 | Provisión y colocación de extractor eólico de 24" con rulemán blingado y cabeza de chapa galvanizada. | un | 5,00 | 1.300.000 | 6.500.000 |


ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

| | | | | | |
|----|---|----|-------|------------|------------|
| 33 | Provisión y colocación de techo de chapa Trapezoidal isopanel 4cm color verde sobre estructura metálica (caño industrial de 40x60mm). Incluye tensores de sujeción empotradas a muro existente. (detalles en planos) | m2 | 27,45 | 430.000 | 11.803.500 |
| 34 | Cenefa chapa trapezoidal color verde en fachada con soporte de estructura metálico. | ml | 96,00 | 105.000 | 10.080.000 |
| 35 | Abertura metálico puerta chapa de 0,9x2,1m N° 20 con cerraduras y bisagras para depósito bajo graderías | un | 2,00 | 950.000 | 1.900.000 |
| 36 | Provisión e instalación de acometida trifásica y pilastra nueva (Según norma ANDE, incluye cable preensamblado 4x25mm2, cable multifilar de cobre 4x25mm2, caño galv 3 pulg, curva galv, conector dentado tipo ANDE, prensa aluminio, llave TM3x80A, puesta a tierra con jabalina 1,5 m y gestión de solicitud abastecimiento de energía eléctrica para cambio de potencia de contrato) | gl | 1,00 | 15.000.000 | 15.000.000 |
| 37 | Provisión e instalación desde la pilastra y de tablero metálico embutido de 36 módulo con barras RST + N+T (Incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m. | gl | 1,00 | 3.000.000 | 3.000.000 |
| 38 | Circuito de luces, puntos, tomas, tomas corrientes schuko y electroductos antillama, cantina, boleteria, baños.ver plano | un | 44,00 | 120.000 | 5.280.000 |
| 39 | Suministro e instalación de tubo led tipo 2x24w luz fría. cantina, boleteria y hall de acceso, depósito bajo graderías(caño rígido). | un | 57,00 | 275.000 | 15.675.000 |
| 40 | Suministro e instalación de foco led de 60w con protector para exterior. | un | 6,00 | 260.000 | 1.560.000 |
| 41 | Artefactos luminicos led de colores embutidos en escalones.- | un | 6,00 | 285.000 | 1.710.000 |
| 42 | Provisión e instalación de proyector led 500W 5500k 220V IP65 45.000Lm de flujo luminoso, Bivolt con modulo punto led intercambiable | un | 14,00 | 2.000.000 | 28.000.000 |
| 43 | Provisión e instalación de Pantalla led 100x75 cm Display c/ dígitos de 10 x 16 cm. (Doble fila de Led) (Incluye soporte metálico), cableados incluidos.PANEL – DEPORTES VARIOS – CON BUZZER DE SONIDO | un | 1,00 | 8.500.000 | 8.500.000 |
| 44 | Provisión de agua fría - caliente (incluye conexión a la red de suministro, 1 llave de paso gral. Y 4 llaves de paso internos. Tuberías según plano de instalación sanitaria.) | gl | 1,00 | 26.000.000 | 26.000.000 |
| 45 | Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe, ventilación según planos y PBC) | gl | 1,00 | 10.000.000 | 10.000.000 |
| 46 | Provisión y colocación de inodoro cisterna baja, incluye tapa acolchada y accesorios. | un | 13,00 | 1.300.000 | 16.900.000 |
| 47 | Duchas con sistema monocomando, incluye ducha y llave monocomando | un | 6,00 | 500.000 | 3.000.000 |
| 48 | Provisión y colocación de termocalefón de 150 lits. | un | 2,00 | 3.800.000 | 7.600.000 |
| 49 | Provisión y colocación de Mingitorios, incluye accesorios. | un | 7,00 | 570.000 | 3.990.000 |
| 50 | Mesada de granito natural color ocre, con zócalos, pollera y 14 bachas de porcelana blanca y griferías monocomando fría - caliente | ml | 18,40 | 2.500.000 | 46.000.000 |
| 51 | Provisión y colocación de jaboneras de adosar | un | 4,00 | 100.000 | 400.000 |
| 52 | Provisión y colocación de portarrollos de adosar | un | 13,00 | 120.000 | 1.560.000 |
| 53 | Provisión y colocación de porta toalla | un | 4,00 | 100.000 | 400.000 |
| 54 | Barra plegable de acero inoxidable para inodoro, barra de apoyo antideslizante para asiento de baño, barra de agarre, barra de mano para discapacitados. | un | 8,00 | 850.000 | 6.800.000 |
| 55 | Espejo para baños con bordes de madera. | m2 | 18,00 | 450.000 | 8.100.000 |
| 56 | Colocacion de divisoria de granito pulido, color a definir con la fiscalización de 1,60x0,50m | un | 5,00 | 700.000 | 3.500.000 |
| 57 | Colocacion de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo):Inodoros p/ discapacitados de 1° calidad, con cisterna baja, tapa de inodoro,color a definir y accesorios. | un | 2,00 | 1.500.000 | 3.000.000 |

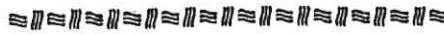

ITINERA S.A.

| | | | | | |
|-------------------------------|--|----|----------|------------|---------------|
| 58 | Colocacion de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo):Lavatorios medianos con pedestal y flexible metálico de 40cm FV | un | 2,00 | 358.800 | 717.600 |
| 59 | Registro cloacales (0,40x0,40) | un | 8,00 | 400.000 | 3.200.000 |
| 60 | Cámara séptica 1.5x3x1,20. (incluye conexión de tuberías) | un | 1,00 | 9.850.000 | 9.850.000 |
| 61 | Pozo absorbente 3,00x3,00 (incluye conexión de tuberías) | un | 1,00 | 5.870.000 | 5.870.000 |
| 62 | Instalac. de agua cte en cantina con grifería, llave de paso. | un | 1,00 | 850.000 | 850.000 |
| 63 | Instalac. desague cloacal en cantina c/ rejilla de piso sifonada | un | 1,00 | 750.000 | 750.000 |
| 64 | Provisión y colocación de puerta de 0,70x1,50 para boxes, metalico chapa N°20 pintado en verde sintético. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | 15,00 | 1.500.000 | 22.500.000 |
| 65 | Provisión y colocación de puerta tipo metalico chapa N°20 de 1,30x2,10 doble hoja. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | 4,00 | 2.500.000 | 10.000.000 |
| 66 | Ventana de blindex de vidrio templado de 8mm con perfilera de aluminio (ver detalles) | m2 | 19,30 | 950.000 | 18.335.000 |
| 67 | Puertas de blindex de vidrio templado de 10mm de con perfilera de aluminio (ver detalles) | m2 | 24,50 | 920.000 | 22.540.000 |
| 68 | Provisión y colocación de portones metálicos de chapa doblada, incluye cerraduras de primera línea y pintura al sintético. | m2 | 54,90 | 450.000 | 24.705.000 |
| 69 | Provisión y colocación de ventanas 4,00X1,20m de chapa N°20 de abrir tipo con perfilera, caños metálicos y trancas ambos lados con candados, terminación en sintético 3 en 1 color verde(cantina y boleteria), rejas con caños metálicos | un | 1,00 | 1.650.000 | 1.650.000 |
| 70 | Pintura látex acrílico interior/exterior (paredes de mampostería revocadas ladrillo visto y pilares de hormigón) | m2 | 1.740,00 | 26.000 | 45.240.000 |
| 71 | Pintura de piso en H°A° con pintura epoxi. Incluye rayas y líneas de la cancha (voley, basquet, futsal, handball) la fiscalización fijará la disposición de los colores | m2 | 637,65 | 75.000 | 47.823.750 |
| 72 | Pintura de piso para gradería con pintura para piso, la fiscalización fijará la disposición de los colores. | m2 | 420,00 | 22.000 | 9.240.000 |
| 73 | Cenefa de chapa trapezoidal n° 24 con estructura de caño estructural de 40x60mm- Incluye pintura sintética con base anti óxido. En fachada principal. | m2 | 108,70 | 320.000 | 34.784.000 |
| 74 | Letra corpórea de chapa galvanizada de 50 cm de altura y cuerpo de 10 cm. Incluye soportes y pintura al sintético. | m2 | 36,00 | 550.000 | 19.800.000 |
| 75 | Arcos metálicos para futsal; ancho 3 mts., altura 2 mts., profundidad 1 mt. (según diseño- incluye red de arco) | un | 2,00 | 2.500.000 | 5.000.000 |
| 76 | Caños metálicos para vóley (según diseño - incluye red de vóley) | un | 2,00 | 1.250.000 | 2.500.000 |
| 77 | Valla protectora colgante con tensores y red de nylon. Incluye portones de acceso. Detrás de arcos, altura 6.00 metros. | m2 | 240,00 | 42.500 | 10.200.000 |
| 78 | Aro de básquet con tablero acrílico de 10mm hidráulico con ruedas, ver detalle | un | 2,00 | 15.000.000 | 30.000.000 |
| 79 | Escenario desmontable de estructura metálica, incluye escalera y soportes. Altura 1,00m. | m2 | 50,00 | 450.000 | 22.500.000 |
| 80 | Provisión y colocación de baranda metálica h: 90 cm pintados al sintético. | ml | 36,00 | 450.000 | 16.200.000 |
| 81 | Mobiliario: Sector Boleteria, en madera medidas: 1,60x0,50x0,75 y asientos acolchado metalico. | un | 3,00 | 1.800.000 | 5.400.000 |
| 82 | Mobiliario: mesada bajo en cantina, hechos en madera con base de granito natural color gris con bacha inox. con puertas y cajones medidas: 2,00x0,90. | un | 1,00 | 3.560.000 | 3.560.000 |
| 83 | Banco de H°A° visto 0,12 m en vestidor. | m2 | 7,50 | 250.000 | 1.875.000 |
| 84 | Limpieza final y retiro de escombros de la zona de la obra. | m2 | 162,50 | 6.000 | 975.000 |
| TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)= | | | | | 1.048.027.950 |


ITINERA S.A.
 RUC:80072876-0



ITAPÚA



**JAVIER
PEREIRA**

GOBERNADOR
DE ITAPÚA

Encarnación, 15 de septiembre de 2025.-

Señor
Arq. Fabio López
Presente:

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Itapúa, desea vuestra buena predisposición a los efectos de que su empresa presente presupuesto conforme a la planilla, a efectos de poder determinar el precio referencial, en cumplimiento de las reglamentaciones vigentes, en referencia al "Ampliación Y Remodelación En El Polideportivo Municipal - 2Da Etapa - Barrio Jazmín - General José María Delgado-Plurianual", que será convocado por la Gobernación de Itapúa según el detalle que se adjunta en Excel.

Sin otro particular y en espera de contar con su participación, me despido de Usted saludándolo atentamente.



Abg. Liz A. Romero
Jefa de la U.O.C.
Gobernación de Itapúa

Recibido. 15-09-25

Arq. Fabio López
Reg. Prof N° 3732

Itapúa
lugar de

OPOR
TUNIDA
DES

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal c/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

Arquitecto Fabio López Curtido - RUC 4112425-1

OBRA: Ampliación y Remodelación en el Polideportivo Municipal - 2da. Etapa

UBICACIÓN: Barrio Jazmín - General José María Delgado

Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto General

| N° | DESCRIPCION DE RUBRO | U/M | Presentación | CANTIDAD | Precio Unitario | Precio Total |
|----|---|-----|--------------|----------|-----------------|--------------|
| 1 | Limpieza y preparación de terreno | m2 | Unidad | 162,50 | 3.600 | 585.000 |
| 2 | Trazado, Replanteo y Marcación. | m2 | Unidad | 162,50 | 4.700 | 763.750 |
| 3 | Cartel de obra | un | Unidad | 1,00 | 1.470.000 | 1.470.000 |
| 4 | Placa de inauguración (40x30 cm) | un | Unidad | 1,00 | 1.550.000 | 1.550.000 |
| 5 | Red perimetral | un | Unidad | 1,00 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| 6 | Demolición de mampostería de ladrillo para aberturas en área de sanitarios, cantina y boletería. | m2 | Unidad | 36,00 | 11.500 | 414.000 |
| 7 | Demolición de piso cerámico en área de acceso. Incluye escalones. | m2 | Unidad | 99,00 | 10.000 | 990.000 |
| 8 | Desmante de techo en área de acceso; incluye chapa, canaleta, cielorraso y cenefa (se mantiene estructura existente) | m2 | Unidad | 69,70 | 18.000 | 1.254.600 |
| 9 | Corte y retiro de varillas de columnas (pelos) | ml | Unidad | 15,00 | 36.000 | 540.000 |
| 10 | Excavación para fundaciones. | m3 | Unidad | 18,50 | 95.000 | 1.757.500 |
| 11 | Relleno y compactación por capas de 20cm.- | m3 | Unidad | 65,00 | 95.000 | 6.175.000 |
| 12 | Zapatas de hormigón (Según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2, incluye sello previo. | m3 | Unidad | 5,50 | 3.500.000 | 19.250.000 |
| 13 | Viga inferior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | Unidad | 6,60 | 3.150.000 | 20.790.000 |
| 14 | Columnas de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | Unidad | 2,90 | 3.000.000 | 8.700.000 |
| 15 | Viga superior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 | m3 | Unidad | 6,60 | 3.000.000 | 19.800.000 |
| 16 | Losa de H°A°, según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2 y para asiento en vestuario | m3 | Unidad | 3,55 | 3.000.000 | 10.650.000 |
| 17 | Piso de hormigón exterior e=10cm malla Ø6 cada 15cm. Incluye junta de dilatación (Sellador elástico y adhesivo multipropósito poliuretánico) Fratachado mecánico y terminación con endurecedor superficial. Consumo 3 Kg/m2. Accesos laterales. | m2 | Unidad | 58,80 | 270.000 | 15.876.000 |
| 18 | Mampostería de nivelación de 0,30. Incluye hall de acceso y rampas. | m2 | Unidad | 78,50 | 185.000 | 14.522.500 |
| 19 | Aislación horizontal de 0.15 en U y pintura asfáltica. | ml | Unidad | 146,00 | 40.000 | 5.840.000 |
| 20 | Mampostería de elevación de 0,15 ladrillo común prensado para revocar. | m2 | Unidad | 408,80 | 112.000 | 45.785.600 |
| 21 | Revoque a dos capas con hidrófugo interior y exterior, terminación fina. Incluye recuadro de columnas en área de fachada. | m2 | Unidad | 817,60 | 45.000 | 36.792.000 |

Arq. Fabio López

RUC: 4112425-1

| | | | | | | |
|----|---|----|--------|--------|------------|------------|
| 22 | Recuadro de columnas y vigas en área de fachada. | ml | Unidad | 165,50 | 34.000 | 5.627.000 |
| 23 | Contrapiso de 0,10cm. | m2 | Unidad | 273,00 | 45.000 | 12.285.000 |
| 24 | Carpeta para piso de 2 cm. | m2 | Unidad | 273,00 | 35.000 | 9.555.000 |
| 25 | Piso porcelanato antideslizante color marrón, incluye hall de acceso, boletería, cantina y sanitarios. | m2 | Unidad | 235,00 | 115.000 | 27.025.000 |
| 26 | Zócalo porcelanato | ml | Unidad | 41,00 | 30.000 | 1.230.000 |
| 27 | Revestimiento porcelanato en sanitarios y vestidores color arena claro, asiento , mostrar a la fiscalización para aprobación. | m2 | Unidad | 285,70 | 130.000 | 37.141.000 |
| 28 | Cubierta de chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre clavadores de perfil "C" y estructura metálica tipo cabreada - Pend. 15% (Según detalle de estructura) En área de sanitarios y vestuarios | m2 | Unidad | 164,60 | 425.000 | 69.955.000 |
| 29 | Cubierta de Chapa trapezoidal isopanel 4 cm color verde N° 27 sobre estructura existente en hall de acceso pintado en blanco sintético. | m2 | Unidad | 59,80 | 395.000 | 23.621.000 |
| 30 | Canaleta y caño de bajada embutida de chapa N° 26 con desarrollo 60 cms, pintura sintética color verde. En hall de acceso. | ml | Unidad | 18,00 | 125.000 | 2.250.000 |
| 31 | Canaleta y caño de bajada de chapa N° 26. con pintura sintética color verde. En área de sanitarios y vestuarios. | ml | Unidad | 41,00 | 125.000 | 5.125.000 |
| 32 | Provisión y colocación de extractor eólico de 24" con rulemán blingado y cabeza de chapa galvanizada. | un | Unidad | 5,00 | 1.500.000 | 7.500.000 |
| 33 | Provisión y colocación de techo de chapa Trapezoidal isopanel 4cm color verde sobre estructura metálica (caño industrial de 40x60mm). Incluye tensores de sujeción empotradas a muro existente. (detalles en planos) | m2 | Unidad | 27,45 | 495.000 | 13.587.750 |
| 34 | Cenefa chapa trapezoidal color verde en fachada con soporte de estructura metálico. | ml | Unidad | 96,00 | 100.000 | 9.600.000 |
| 35 | Abertura metálico puerta chapa de 0,9x2,1m N° 20 con cerraduras y bisagras para depósito bajo graderías | un | Unidad | 2,00 | 1.050.000 | 2.100.000 |
| 36 | Provisión e instalación de acometida trifásica y pilastra nueva (Según norma ANDE, incluye cable preensamblado 4x25mm2, cable multifilar de cobre 4x25mm2, caño galv 3 pulg, curva galv, conector dentado tipo ANDE, prensa aluminio, llave TM3x80A, puesta a tierra con jabalina 1,5 m y gestión de solicitud abastecimiento de energía eléctrica para cambio de potencia de contrato) | gl | Unidad | 1,00 | 17.500.000 | 17.500.000 |
| 37 | Provisión e instalación desde la pilastra y de tablero metálico embutido de 36 módulo con barras RST + N+T (Incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m. | gl | Unidad | 1,00 | 3.000.000 | 3.000.000 |

Arq. Fabio López
RUC: 4112425-1

| | | | | | | |
|----|---|----|--------|-------|------------|------------|
| 38 | Circuito de luces, puntos, tomas, tomas corrientes schuko y electroductos antillama, cantina, boletería, baños.ver plano | un | Unidad | 44,00 | 130.000 | 5.720.000 |
| 39 | Suministro e instalación de tubo led tipo 2x24w luz fría. cantina, boletería y hall de acceso, depósito bajo graderías(caño rígido). | un | Unidad | 57,00 | 290.000 | 16.530.000 |
| 40 | Suministro e instalación de foco led de 60w con protector para exterior. | un | Unidad | 6,00 | 265.000 | 1.590.000 |
| 41 | Artefactos lumínicos led de colores embutidos en escalones.- | un | Unidad | 6,00 | 290.000 | 1.740.000 |
| 42 | Provisión e instalación de proyector led 500W 5500K 220V IP65 45.000Lm de flujo luminoso, Bivolt con modulo punto led intercambiable | un | Unidad | 14,00 | 2.000.000 | 28.000.000 |
| 43 | Provisión e instalación de Pantalla led 100x75 cm Display c/ dígitos de 10 x 16 cm. (Doble fila de Led) (Incluye soporte metálico), cableados incluidos.PANEL – DEPORTES VARIOS – CON BUZZER DE SONIDO | un | Unidad | 1,00 | 8.300.000 | 8.300.000 |
| 44 | Provisión de agua fría - caliente (incluye conexión a la red de suministro, 1 llave de paso gral. Y 4 llaves de paso internos. Tuberías según plano de instalación sanitaria.) | gl | Unidad | 1,00 | 26.000.000 | 26.000.000 |
| 45 | Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe, ventilación según planos y PBC) | gl | Unidad | 1,00 | 11.500.000 | 11.500.000 |
| 46 | Provisión y colocación de inodoro cisterna baja, incluye tapa acolchada y accesorios. | un | Unidad | 13,00 | 1.500.000 | 19.500.000 |
| 47 | Duchas con sistema monocomando, incluye ducha y llave monocomando | un | Unidad | 6,00 | 450.000 | 2.700.000 |
| 48 | Provisión y colocación de termocalefón de 150 lts. | un | Unidad | 2,00 | 3.900.000 | 7.800.000 |
| 49 | Provisión y colocación de Mingitorios, incluye accesorios. | un | Unidad | 7,00 | 500.000 | 3.500.000 |
| 50 | Mesada de granito natural color ocre, con zócalos, pollera y 14 bachas de porcelana blanca y griferías monocomando fría -caliente | ml | Unidad | 18,40 | 2.100.000 | 38.640.000 |
| 51 | Provisión y colocación de jaboneras de adosar | un | Unidad | 4,00 | 90.000 | 360.000 |
| 52 | Provisión y colocación de portarrollos de adosar | un | Unidad | 13,00 | 110.000 | 1.430.000 |
| 53 | Provisión y colocación de porta toalla | un | Unidad | 4,00 | 105.000 | 420.000 |
| 54 | Barra plegable de acero inoxidable para inodoro, barra de apoyo antideslizante para asiento de baño, barra de agarre, barra de mano para discapacitados. | un | Unidad | 8,00 | 1.000.000 | 8.000.000 |
| 55 | Espejo para baños con bordes de madera. | m2 | Unidad | 18,00 | 480.000 | 8.640.000 |
| 56 | Colocación de divisoria de granito pulido, color a definir con la fiscalización de 1,60x0,50m | un | Unidad | 5,00 | 900.000 | 4.500.000 |
| 57 | Colocación de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo):Inodoros p/ discapacitados de 1ª calidad, con cisterna baja, tapa de inodoro,color a definir y accesorios. | un | Unidad | 2,00 | 1.800.000 | 3.600.000 |

Arq. Fabio López

RUC: 4112425-1

| | | | | | | |
|----|---|----|--------|----------|------------|------------|
| 58 | Colocacion de artefactos sanitarios y accesorios (baño inclusivo):Lavatorios medianos con pedestal y flexible metálico de 40cm FV | un | Unidad | 2,00 | 350.000 | 700.000 |
| 59 | Registro cloacales (0,40x0,40) | un | Unidad | 8,00 | 450.000 | 3.600.000 |
| 60 | Cámara séptica 1.5x3x1,20.(incluye conexión de tuberías) | un | Unidad | 1,00 | 10.000.000 | 10.000.000 |
| 61 | Pozo absorbente 3,00x3,00 (incluye conexión de tuberías) | un | Unidad | 1,00 | 6.500.000 | 6.500.000 |
| 62 | Instalac. de agua cte en cantina con grifería, llave de paso. | un | Unidad | 1,00 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 63 | Instalac. desague cloacal en cantina c/ rejilla de piso sifonada | un | Unidad | 1,00 | 850.000 | 850.000 |
| 64 | Provisión y colocación de puerta de 0,70x1,50 para boxes, metalico chapa Nº20 pintado en verde sintético. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | Unidad | 15,00 | 1.300.000 | 19.500.000 |
| 65 | Provisión y colocación de puerta tipo metalico chapa Nº20 de 1,30x2,10 doble hoja. Incluye cerraduras de 1ra línea (ver detalles) | un | Unidad | 4,00 | 2.530.000 | 10.120.000 |
| 66 | Ventana de blindex de vidrio templado de 8mm con perfilería de aluminio (ver detalles) | m2 | Unidad | 19,30 | 950.000 | 18.335.000 |
| 67 | Puertas de blindex de vidrio templado de 10mm de con perfilería de aluminio (ver detalles) | m2 | Unidad | 24,50 | 1.000.000 | 24.500.000 |
| 68 | Provisión y colocación de portones metálicos de chapa doblada, incluye cerraduras de primera línea y pintura al sintético. | m2 | Unidad | 54,90 | 475.000 | 26.077.500 |
| 69 | Provisión y colocación de ventanas 4,00X1,20m de chapa Nº20 de abrir tipo con perfilería, caños metálicos y trancas ambos lados con candados, terminación en sintético 3 en 1 color verde(cantina y boletería), rejas con caños metalicos | un | Unidad | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| 70 | Pintura látex acrílico interior/externo (paredes de mampostería revocadas ladrillo visto y pilares de hormigón) | m2 | Unidad | 1.740,00 | .000 | 52.200.000 |
| 71 | Pintura de piso en H²Aº con pintura epoxi. Incluye rayas y líneas de la cancha (voley, basquet, futsal, handball) la fiscalizacion fijará la disposicion de los colores | m2 | Unidad | 637,65 | 80.000 | 51.012.000 |
| 72 | Pintura de piso para gradería con pintura para piso, la fiscalización fijará la disposición de los colores. | m2 | Unidad | 420,00 | 23.000 | 9.660.000 |
| 73 | Cenefa de chapa trapezoidal nº 24 con estructura de caño estructural de 40x60mm- Incluye pintura sintética con base anti oxido. En fachada principal. | m2 | Unidad | 108,70 | 280.000 | 30.436.000 |
| 74 | Letra corpórea de chapa galvanizada de 50 cm de altura y cuerpo de 10 cm. Incluye soportes y pintura al sintético. | m2 | Unidad | 36,00 | 450.000 | 16.200.000 |
| 75 | Arcos metálicos para futsal; ancho 3 mts., altura 2 mts., profundidad 1 mt. (según diseño- incluye red de arco) | un | Unidad | 2,00 | 2.600.000 | 5.200.000 |

Arq. Fabio López

RUC: 4112425-1

| | | | | | | |
|--------------------------------------|---|----|--------|--------|------------|----------------------|
| 76 | Caños metálicos para vóley (según diseño - incluye red de vóley) | un | Unidad | 2,00 | 1.300.000 | 2.600.000 |
| 77 | Valla protectora colgante con tensores y red de nylon. Incluye portones de acceso. Detrás de arcos, altura 6.00 metros. | m2 | Unidad | 240,00 | 40.000 | 9.600.000 |
| 78 | Aro de básquet con tablero acrílico de 10mm hidráulico con ruedas, ver detalle | un | Unidad | 2,00 | 15.000.000 | 30.000.000 |
| 79 | Escenario desmontable de estructura metálica, incluye escalera y soportes. Altura 1,00m. | m2 | Unidad | 50,00 | 460.000 | 23.000.000 |
| 80 | Provisión y colocación de baranda metálica h: 90 cm pintados al sintético. | ml | Unidad | 36,00 | 380.000 | 13.680.000 |
| 81 | Mobiliario: Sector Boletería, en madera medidas: 1,60x0,50x0,75 y asientos acolchado metálico. | un | Unidad | 3,00 | 1.900.000 | 5.700.000 |
| 82 | Mobiliario: mesada bajo en cantina, hechos en madera con base de granito natural color gris con bacha inox. con puertas y cajones medidas: 2,00x0,90. | un | Unidad | 1,00 | 3.500.000 | 3.500.000 |
| 83 | Banco de H°A° visto 0,12 m en vestidor. | m2 | Unidad | 7,50 | 255.125 | 1.913.438 |
| 84 | Limpieza final y retiro de escombros de la zona de la obra. | m2 | Unidad | 162,50 | 7.838 | 1.273.675 |
| TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)= | | | | | | 1.039.135.313 |


Arq. Fabio López
 RUC: 4112425-1