GOBERNACION DE ITAPÚA

RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N°: 1

MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974									
Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	% Avance de Obra	(2)	% Avance de Obra	(3)	% Avance de Obra	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974	100%	284.588.120	0,00%	0	25,00%	71.147.030	25,00%	71.147.030
A	**Total por Contrato**	**100%**	**284.588.120**	**0,00%**	**0**	**25,00%**	**71.147.030**	**25,00%**	**71.147.030**

Certificado Básico N°	1
Mes:	Diciembre
Contrato N°:	41/2024
Monto Básico en Gs.:	284.588.120
Contratista:	FS Ingeniería
Fecha de Inicio:	2/12/2024
Plazo de Ejecución:	120 días
Fecha de terminación prevista:	1/4/2025
Prórroga:	0
Fecha de terminación con prórroga:	1/4/2025
Vigencia Póliza de Contrato:	18/11/2025
Vigencia Póliza de Anticipo:	18/11/2025

B	Deducciones a la fecha			Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total Certificado a la Fecha
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	56.917.624	0	14.229.406	14.229.406
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**56.917.624**	**0**	**14.229.406**	**14.229.406**

C.I	**Importe Líquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	56.917.624
C.II	Multas	0
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	**56.917.624**

SON GUARANÍES:

CINCUENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS DIECISIETE MIL SEISCIENTOS VEINTICUATRO 00/100

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077495-8
FS Ingeniería
Contratista Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa
Ing. Agustin Yd
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBIERNO DEPARTAMENTAL
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa
Ing. Fernando Oregioni
Secretario Departamental de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

(2)

ACTA DE MEDICIÓN

CERTIFICADO BÁSICO N° 01

CONTRATO N° 41/2024

REFERENCIA: Menor Cuantía Nacional N° 30/2024 - CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE H°A° DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N°: 455.974.

CONTRATISTA: FS Ingeniería y Servicios S.A.

En la Ciudad de Itapúa Poty, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los 19 días del mes de diciembre del 2024, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa, el Ing. Agustín Yd, encargado de la Verificación y Fiscalización de las Obras, el Sr. Jorge Horacio Franco Riveros, Representante legal de FS Ingeniería y Servicios S.A. y el Ing. Hugo Cano residente de obra de FS Ingeniería y Servicios S.A para la;

- Construcción de graderías y piso de H°A° de polideportivo en Pirapo'i del distrito de Itapúa Poty.

Quienes suscriben el presente Acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados durante los meses de noviembre/diciembre del presente año.

En la verificación y medición realizada se observó que las obras se encuentran de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y los resultados se anexan en las planillas correspondientes.

De plena conformidad de las partes, se suscribe el presente Acta en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicados más arriba. –

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077[illegible]3

FS Ingeniería y Servicios S.A.
Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa
Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077[illegible]3

FS Ingeniería y Servicios S.A.
Residente de Obra

GOBERNACION DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N°: 1

PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974			
CONTRATISTA:	FS Ingeniería	FECHA DE INICIO:	2/12/2024
MONTO DE LA OFERTA:	284.588.120	FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA:	1/4/2025
CONTRATO N°:	41/2024	PRÓRROGA:	0
PLAZO DE EJECUCIÓN:	120 días	FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:	1/4/2025

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			CANTIDAD EJECUTADA EN GS.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total		ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	275,50	3.300	909.150	0,003	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,32%	0,32%	0,00	275,50	275,50	0	909.150	909.150
2	Trazado, Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	275,50	4.000	1.102.000	0,004	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,39%	0,39%	0,00	275,50	275,50	0	1.102.000	1.102.000
3	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) Con impresión adhesiva.	Unidad	1,00	1.200.000	1.200.000	0,004	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,42%	0,42%	0,00	1,00	1,00	0	1.200.000	1.200.000
4	Obrador	Unidad	1,00	3.800.000	3.800.000	0,013	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,34%	1,34%	0,00	1,00	1,00	0	3.800.000	3.800.000
5	Vallado de Obra, h=1,50	Metro lineal	146,00	45.000	6.570.000	0,023	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	2,31%	2,31%	0,00	146,00	146,00	0	6.570.000	6.570.000
6	Excavación para cimientos de H°A°. Zapatas y Encadenado inferior	Metros cúbicos	38,36	98.000	3.759.280	0,013	0,00%	96,66%	96,66%	0,00%	1,28%	1,28%	0,00	37,08	37,08	0	3.633.840	3.633.840
7	Zapatas de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	7,32	2.600.000	19.032.000	0,067	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	6,69%	6,69%	0,00	7,32	7,32	0	19.032.000	19.032.000
8	Viga inferior de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	4,92	2.900.000	14.268.000	0,050	0,00%	73,98%	73,98%	0,00%	3,71%	3,71%	0,00	3,64	3,64	0	10.556.000	10.556.000
9	Columnas de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	1,41	2.700.000	3.807.000	0,013	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,34%	1,34%	0,00	1,41	1,41	0	3.807.000	3.807.000
10	Viga de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	5,06	3.200.000	16.192.000	0,057	0,00%	62,27%	62,27%	0,00%	3,54%	3,54%	0,00	3,15	3,15	0	10.082.100	10.082.100
11	Losa de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	12,09	3.100.000	37.479.000	0,132	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
12	Mampostería de ladrillo común de 0,20 cm	Metros cuadrados	27,35	120.000	3.282.000	0,012	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
13	Revoque con hidrófugo exterior	Metros cuadrados	66,79	33.000	2.204.070	0,008	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
14	Baranda metalica de 0,90cm de altura de caño galvanizado de 2" sujo a losa de gradería	Metro lineal	8,34	500.000	4.170.000	0,015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
15	Reja de caños de 30x30mm con postes metálicos incluye pintura al sintético con base antioxido y base de mamposteria revocada y pintada	Metros cuadrados	50,00	400.000	20.000.000	0,070	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Piso de hormigon e=10cm malla ø6 cada 15 cm. Inluye juntas de dilatación 5mts (Sellador elástico y adhesivo multipropósito poliuretánico)	Metros cuadrados	175,00	186.000	32.550.000	0,114	0,00%	11,79%	11,79%	0,00%	1,35%	1,35%	0,00	20,63	20,63	0	3 837.440	3.837.440
17	Fratachado mecánico y terminación con endurecedor superficial (consumo 5kg/m2)	Metros cuadrados	175,00	38.000	6.650.000	0,023	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	Pintura al sintético con colores a elegir. Incluye la mamposteria revocada.	Metros cuadrados	173,22	40.000	6.928.800	0,024	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	Pintura de piso con pintura epoxi. Incluye rayas	Metros cuadrados	933,63	70.000	65.354.100	0,230	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	Pintura impermeable elástica en graderías color gris asfalto y bases.	Metros cuadrados	155,27	42.000	6.521.340	0,023	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	Pintura de reja de caños y barandas. Incluye pintura al sintético con base antióxido	Metros cuadrados	64,42	29.000	1.868.180	0,007	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077455-8

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077455-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

22	Arcos metálicos para futsal; ancho 3 mts, altura 2 mts, profundidad 1 mt. Incluye red de arco	Unidad	2,00	2.300.000	4.600.000	0,016	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
23	Caños metálicos para vóley (según diseño - incluye red de vóley)	Unidad	2,00	1.200.000	2.400.000	0,008	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
24	Muro de 30cm armado (1:3) con varillas de 2xø8mm	Metros cuadrados	22,50	165.000	3.712.500	0,013	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,30%	1,30%	0,00	22,50	22,50	0	3.712.500	3.712.500
25	Relleno de tierra interior y exterior	Metros cúbicos	35,00	83.000	2.905.000	0,010	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,02%	1,02%	0,00	35,00	35,00	0	2.905.000	2.905.000
26	Carga de columna con Hormigón - Terminación visto	Metros cúbicos	4,80	2.100.000	10.080.000	0,035	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
27	Limpieza final y remoción de escombros	Metro lineal	1,00	2.143.700	2.143.700	0,008	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
28	Placa de inauguracion	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	0,004	0,00%	0,00%	0,00%				0,00	0,00	0,00	0	0	0
				TOTAL	284.588.120	1,00				0,00%	25,00%	25,00%				0	71.147.030	71.147.030

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
FS Ingeniería
Contratista de Obras Públicas
RUC: 80077458-8

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077458-3
FS Ingeniería
Residente de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Pública
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CUADRO Y CURVA DE AVANCE

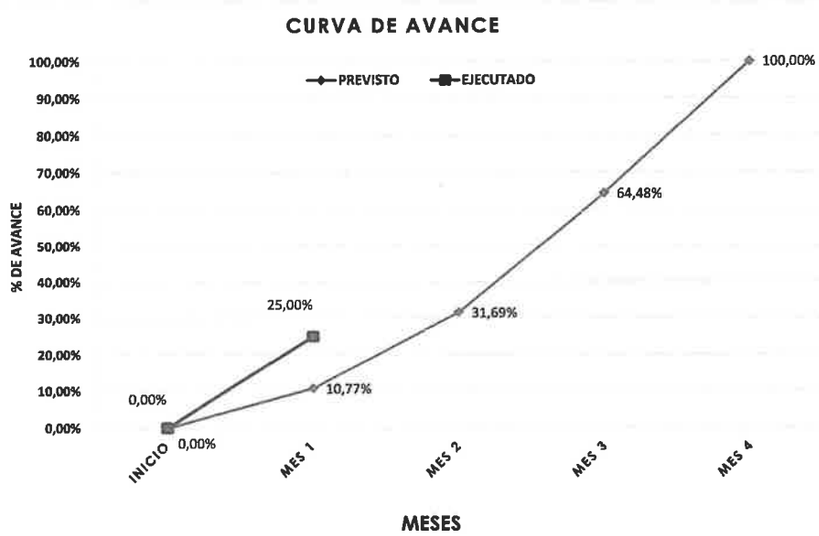
MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974

Contrato N°: 41/2024			
Monto del Contrato:	284.588.120	**Fecha de terminación prevista:**	1/4/2025
Plazo Contractual:	120 días	**Prórroga:**	0
Inicio de Obra:	2/12/2024	**Fecha de terminación con prórroga:**	1/4/2025

CUADRO DE AVANCE

MES	PREVISTO GS.		EJECUTADO GS.		PREVISTO %		EJECUTADO %	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
INICIO	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
MES 1	30.660.430	30.660.430	71.147.030 ₲	71.147.030 ₲	10,77%	10,77%	25,00%	25,00%
MES 2	59.525.800	90.186.230			20,92%	31,69%		
MES 3	93.315.770	183.502.000			32,79%	64,48%		
MES 4	101.086.120	284.588.120			35,52%	100,00%		



ES INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077455-8
Fs Ingeniería
Contratista

GOBERNACIÓN DEPARTA
Fiscalización de Obras
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Ing. Agustín Y
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCIERO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974

CONTRATISTA:	FS Ingeniería
MONTO DE LA OFERTA GS:	284.588.120
CONTRATO N°:	41/2024
PLAZO DE EJECUCIÓN:	120 días

FECHA DE INICIO:	2/12/2024
FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA:	1/4/2025
PRÓRROGA:	0
FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:	1/4/2025

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						PLAZO DE EJECUCIÓN				TOTAL
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍAS Y PISO DE HORMIGÓN ARMADO DE POLIDEPORTIVO EN PIRAPO'I, DEL DISTRITO DE ITAPÚA POTY - PLURIANUAL - ID N° 455.974										
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**	**MES 1**	**MES 2**	**MES 3**	**MES 4**	
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	275,50	3.300	909.150	909.150				0,32%
2	Trazado, Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	275,50	4.000	1.102.000	1.102.000				0,39%
3	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) Con impresión adhesiva.	Unidad	1,00	1.200.000	1.200.000	1.200.000				0,42%
4	Obrador	Unidad	1,00	3.800.000	3.800.000	3.800.000				1,34%
5	Vallado de Obra, h=1,50	Metro lineal	146,00	45.000	6.570.000	6.570.000				2,31%
6	Excavación para cimientos de H°A°. Zapatas y Encadenado inferior	Metros cúbicos	38,36	98.000	3.759.280	3.759.280				1,32%
7	Zapatas de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	7,32	2.600.000	19.032.000	7.612.800	11.419.200			6,69%
8	Viga inferior de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	4,92	2.900.000	14.268.000	5.707.200	8.560.800			5,01%
9	Columnas de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	1,41	2.700.000	3.807.000		3.807.000			1,34%
10	Viga de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	5,06	3.200.000	16.192.000		4.857.600	11.334.400		5,69%
11	Losa de H°A°, según plano estructural adjunto, fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	12,09	3.100.000	37.479.000		11.243.700	26.235.300		13,17%
12	Mampostería de ladrillo común de 0,20 cm	Metros cuadrados	27,35	120.000	3.282.000			3.282.000		1,15%
13	Revoque con hidrófugo exterior	Metros cuadrados	66,79	33.000	2.204.070			2.204.070		0,77%
14	Baranda metalica de 0,90cm de altura de caño galvanizado de 2" sujo a losa de gradería	Metro lineal	8,34	500.000	4.170.000				4.170.000	1,47%
15	Reja de caños de 30x30mm con postes metálicos incluye pintura al sintético con base antioxido y base de mampostería revocada y pintada	Metros cuadrados	50,00	400.000	20.000.000			14.000.000	6.000.000	7,03%
16	Piso de hormigon e=10cm malla ø6 cada 15 cm. Inluye juntas de dilatación 5mts (Sellador elástico y adhesivo multipropósito poliuretánico)	Metros cuadrados	175,00	186.000	32.550.000		13.020.000	19.530.000		11,44%
17	Fratachado mecánico y terminación con endurecedor superficial (consumo 3kg/m2)	Metros cuadrados	175,00	38.000	6.650.000			6.650.000		2,34%
18	Pintura al sintético con colores a elegir. Incluye la mampostería revocada.	Metros cuadrados	173,22	40.000	6.928.800				6.928.800	2,43%

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
RUC: 80077455-8

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA Fiscalización de Obras

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

19	Pintura de piso con pintura epoxi. Incluye rayas	Metros cuadrados	933,63	70.000	65.354.100				65.354.100	22,96%
20	Pintura impermeable elástica en graderías color gris asiento y bases.	Metros cuadrados	155,27	42.000	6.521.340				6.521.340	2,29%
21	Pintura de reja de caños y barandas. Incluye pintura al sintético con base antióxido	Metros cuadrados	64,42	29.000	1.868.180				1.868.180	0,66%
22	Arcos metálicos para futsal; ancho 3 mts, altura 2 mts, profundidad 1 mt. Incluye red de arco	Unidad	2,00	2.300.000	4.600.000				4.600.000	1,62%
23	Caños metálicos para vóley (según diseño - incluye red de vóley)	Unidad	2,00	1.200.000	2.400.000				2.400.000	0,84%
24	Muro de 30cm armado (1:3) con varillas de 2xø8mm	Metros cuadrados	22,50	165.000	3.712.500		3.712.500			1,30%
25	Relleno de tierra interior y exterior	Metros cúbicos	35,00	83.000	2.905.000		2.905.000			1,02%
26	Carga de columna con Hormigón - Terminación visto	Metros cúbicos	4,80	2.100.000	10.080.000			10.080.000		3,54%
27	Limpieza final y remoción de escombros	Metro lineal	1,00	2.143.700	2.143.700				2.143.700	0,75%
28	Placa de inauguracion	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000				1.100.000	0,39%

TOTAL	284.588.120				TOTAL	100,00%
PREVISTO MENSUAL EN GUARANÍES		30.660.430	59.525.800	93.315.770	101.086.120	284.588.120
PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE		10,77%	20,92%	32,79%	35,52%	100%
ACUMULADO PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE		10,77%	31,69%	64,48%	100,00%	

FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.
Contratista-Representante Legal
RUC: 80077455-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa
Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

FISCALIZACIÓN DE OBRAS

INFORME N°1 - CERTIFICADO N°1 - DICIEMBRE

MENOR CUANTÍA NACIONAL Nº: 30/2024 "Construcción de Graderías y Piso de H°A° de Polideportivo en Pirapo'i del Distrito de Itapúa Poty" ID N° 455.974

OBRA: Construcción de Graderías y Piso de H°A° de Polideportivo
BENEFICIARIO: Pirapo'i del Distrito de Itapúa Poty
FISCAL DE OBRAS: Ing. Agustin Yd
AVANCE DE OBRA: 25,00%
FECHA DE VISITA: 19/12/2024
FECHA DE INFORME: 20/12/2024

UBICACIÓN	DISTRITO	MONTO DE LA OBRA
Pirapo'i 1° Linea	Itapúa Poty	284.588.120 Gs.
CONTRATISTA	**N° DE TELEFONO**	**N° DE CONTRATO**
FS INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.	0983 578 600	41/2024
PLAZO CONTRACTUAL	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE TERMINACIÓN**
120 días	02 – diciembre - 2024	01 – abril - 2025

OBSERVACIONES GENERALES:
Según las observaciones realizadas el día 19/12 la obra se encuentra en proceso de ejecución, con un avance del 25,00%.

Se observó al equipo de trabajo en la realización de todos los trabajos previos como limpieza del terreno, trazado, replanteo y marcación, cartel de obra, vallado y obrador. También se culminó con los trabajos de fundación incluyendo las excavaciones para cimientos, las zapatas y vigas de encadenado inferior. En cuanto a la estructura de las graderías se dio inicio a los trabajos de las columnas y vigas de hormigón armado. Se culminó el relleno y la nivelación del terreno, así como el muro de contención armado del piso de hormigón armado. Se adjuntan a continuación evidencias fotográficas de los trabajos realizados:

Gobernación Departamental Fiscalización de Obras
Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa
Fiscal de Obra

Gobernación de Itapúa
Teléf: +595 71 204568
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

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL Fiscalización de Obras

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

Fiscal de Obra
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL Fiscalización de Obras

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

Fiscal de Obra

Gobernación de Itapúa