GOBERNACION DE ITAPÚA

RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N°: 1

MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345

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 ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345	100%	488.379.000	0,00%	0	25,00%	122.094.750	25,00%	122.094.750
A	**Total por Contrato**	**100%**	**488.379.000**	**0,00%**	**0**	**25,00%**	**122.094.750**	**25,00%**	**122.094.750**

Certificado Básico N°	1
Mes:	Diciembre
Contrato N°:	47/2024
Monto Básico:	488.379.000
Contratista:	JL Y COMPAÑÍA
Fecha de Inicio:	28/11/2024
Plazo de Ejecución:	150 días
Fecha de terminación prevista:	27/4/2025
Prórroga:	0
Fecha de terminación con prórroga:	27/4/2025
Vigencia Póliza de Contrato:	11/2/2026
Vigencia Póliza de Anticipo:	11/2/2026

B	Deducciones a la fecha			Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total Certificado a la Fecha
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	97.675.800	0	24.418.950	24.418.950
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**97.675.800**	**0**	**24.418.950**	**24.418.950**

C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	97.675.800
C.II	Multas	0
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	**97.675.800**

SON GUARANÍES:

NOVENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS 00/100

JL Y COMPAÑÍA
Contratista-Representante Legal
J L y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

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

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

ACTA DE MEDICIÓN

CERTIFICADO BÁSICO N° 01

CONTRATO N° 47/2024

REFERENCIA: Menor Cuantía Nacional N° 45/2024 - CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL- N° ID 456.345.

CONTRATISTA: JL y Compañía S.A.

En la Ciudad de Encarnación, 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, y el Sr. Diego Jara, Representante legal de JL y Compañía S.A. y el Ing. Silvio Meza residente de obra de JL y Compañía S.A, para la;

- Construcción de alcantarillados celulares y cabeceras de hormigón armado para mejoramiento de acceso a Kuruzu Tomas y Cerrito del distrito de Encarnación

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. –

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

JL y Compañía. S.A.
Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

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

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

JL y Compañía. S.A.
Residente de Obra

3

GOBERNACION DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N°: 1

PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345			
CONTRATISTA:	JL Y COMPAÑÍA	**FECHA DE INICIO:**	28/11/2024
MONTO DE LA OFERTA:	488.379.000	**FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA:**	27/4/2025
CONTRATO N°:	47/2024	**PRÓRROGA:**	0
PLAZO DE EJECUCIÓN:	150 días	**FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:**	27/4/2025

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345							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	Cartel de obra (1,50x2,00m)	Unidad	1,00	1.300.000	1.300.000	0,00	0,00%	100,00%	100,00%	-	0,003	0,003	0,00	1,00	1,00	0	1.300.000	1.300.000
2	Movilización de obra (Despeje e instalación de campamento, obrador, señalización, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras).	Unidad Medida Global	1,00	22.500.000	22.500.000	0,05	0,00%	74,64%	74,64%	-	0,034	0,034	0,00	0,75	0,75	0	16.794.750	16.794.750
3	Señalización vertical de seguridad. Según especificaciones técnicas.	Unidad	20,00	400.000	8.000.000	0,02	0,00%	100,00%	100,00%	-	0,016	0,016	0,00	20,00	20,00	0	8.000.000	8.000.000
4	Hormigón de regularización (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2).	Metros cúbicos	25,72	1.350.000	34.722.000	0,07	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
5	Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 1,50X1,50m esp. 14cm. No incluye flete y movimiento de suelo.	Metro lineal	51,00	3.000.000	153.000.000	0,31	0,00%	62,75%	62,75%	-	0,197	0,197	0,00	32,00	32,00	0	96.000.000	96.000.000
6	Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 2,50X2,50m esp. 18cm. No incluye flete y movimiento de suelo.	Metro lineal	9,00	5.900.000	53.100.000	0,11	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
7	Cabezal de H° A° (Hormigón elaborado fck=250kg/cm2).	Metros cúbicos	55,02	2.850.000	156.807.000	0,32	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
8	Baranda de H° A° - prefabricada.	Metro lineal	24,00	550.000	13.200.000	0,03	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
9	Provisión de Ripio	Metros cúbicos	2.500,00	8.300	20.750.000	0,04	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
10	Señalización vertical de información del alcantarillado. Según especificaciones técnicas.	Unidad	10,00	1.100.000	11.000.000	0,02	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
11	Reparación de cabecera de piedra bruta colocada existente.	Unidad Medida Global	1,00	9.500.000	9.500.000	0,02	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
12	Limpieza final de obra.	Unidad Medida Global	1,00	4.500.000	4.500.000	0,01	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
				TOTAL	488.379.000	1,00				0,00%	25,00%	25,00%				0	122.094.750	122.094.750

J. L. y COMPAÑÍA
Contratista-Representante Legal
J. L. y COMPAÑÍA S.A.
RUC: 80077342-0

J. L. y COMPAÑÍA S.A.
RUC: 80077342-0
JL Y COMPAÑÍA
Residente de Obra

GOBERNACIÓN DEPART... Fiscalización de Obras

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

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CUADRO Y CURVA DE AVANCE

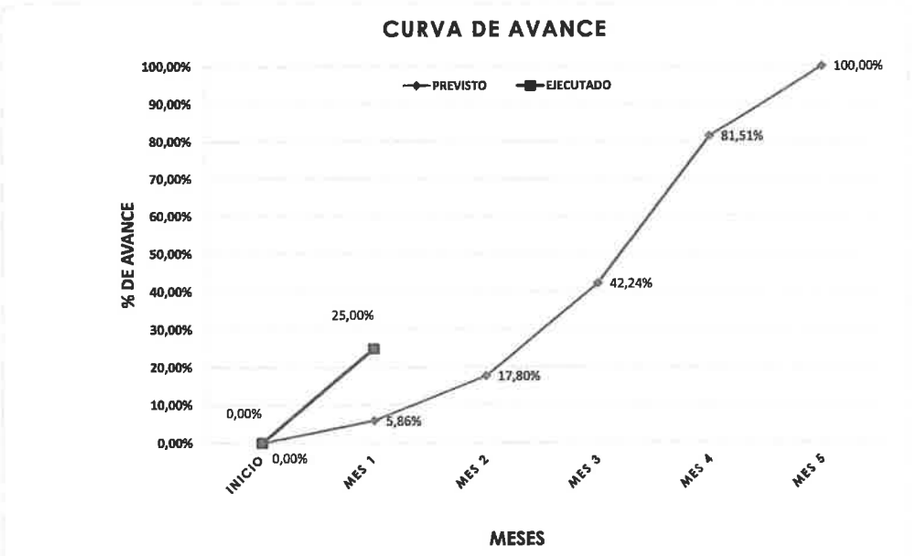
MES: Diciembre

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345

Contrato N°: 47/2024			
Monto del Contrato:	488.379.000	**Fecha de terminación prevista:**	27/4/2025
Plazo Contractual:	150 días	**Prórroga:**	0
Inicio de Obra:	28/11/2024	**Fecha de terminación con prórroga:**	27/4/2025

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	28.600.000	28.600.000	122.094.750 ₲	122.094.750 ₲	5,86%	5,86%	25,00%	25,00%
MES 2	58.308.800	86.908.800			11,94%	17,80%		
MES 3	119.400.300	206.309.100			24,45%	42,24%		
MES 4	191.758.500	398.067.600			39,26%	81,51%		
MES 5	90.311.400	488.379.000			18,49%	100,00%		



J. L. y COMPAÑIA
Contratista-Representante Legal
J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

5

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCIERO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345

CONTRATISTA:	JL Y COMPAÑÍA
MONTO DE LA OFERTA GS:	488.379.000
CONTRATO N°:	47/2024
PLAZO DE EJECUCIÓN:	150 días

FECHA DE INICIO:	28/11/2024
FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA:	27/4/2025
PRÓRROGA:	0
FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:	27/4/2025

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						**PLAZO DE EJECUCIÓN**					**TOTAL**
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADOS CELULARES Y CABECERAS DE HORMIGÓN ARMADO PARA MEJORAMIENTO DE ACCESO A KURUZU TOMAS Y CERRITO DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL - ID N° 456.345											
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**	**MES 1**	**MES 2**	**MES 3**	**MES 4**	**MES 5**	
1	Cartel de obra (1,50x2,00m)	Unidad	1,00	1.300.000	1.300.000	1.300.000					0,27%
2	Movilización de obra (Despeje e instalación de campamento, obrador, señalización, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras).	Unidad Medida Global	1,00	22.500.000	22.500.000	22.500.000					4,61%
3	Señalización vertical de seguridad. Según especificaciones técnicas.	Unidad	20,00	400.000	8.000.000	4.800.000	3.200.000				1,64%
4	Hormigón de regularización (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2).	Metros cúbicos	25,72	1.350.000	34.722.000		13.888.800	20.833.200			7,11%
5	Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 1,50X1,50m esp. 14cm. No incluye flete y movimiento de suelo.	Metro lineal	51,00	3.000.000	153.000.000		30.600.000	38.250.000	84.150.000		31,33%
6	Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 2,50X2,50m esp. 18cm. No incluye flete y movimiento de suelo.	Metro lineal	9,00	5.900.000	53.100.000		10.620.000	13.275.000	29.205.000		10,87%
7	Cabezal de H° A° (Hormigón elaborado fck=250kg/cm2).	Metros cúbicos	55,02	2.850.000	156.807.000			47.042.100	78.403.500	31.361.400	32,11%
8	Baranda de H° A° - prefabricada.	Metro lineal	24,00	550.000	13.200.000					13.200.000	2,70%
9	Provisión de Ripio	Metros cúbicos	2.500,00	8.300	20.750.000					20.750.000	4,25%
10	Señalización vertical de información del alcantarillado. Según especificaciones técnicas.	Unidad	10,00	1.100.000	11.000.000					11.000.000	2,25%
11	Reparación de cabecera de piedra bruta colocada existente.	Unidad Medida Global	1,00	9.500.000	9.500.000					9.500.000	1,95%
12	Limpieza final de obra.	Unidad Medida Global	1,00	4.500.000	4.500.000					4.500.000	0,92%

TOTAL	**488.379.000**					**TOTAL**	**100,00%**
PREVISTO MENSUAL EN GUARANÍES		28.600.000	58.308.800	119.400.300	191.758.500	90.311.400	**488.379.000**
PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE		5,86%	11,94%	24,45%	39,26%	18,49%	**100%**
ACUMULADO PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE		5,86%	17,80%	42,24%	81,51%	100,00%	

J L Y COMPAÑÍA
Contratista-Representante Legal
J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

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

6

FISCALIZACIÓN DE OBRAS

INFORME N°1 - CERTIFICADO N°1 - DICIEMBRE

MENOR CUANTÍA NACIONAL Nº: 45/2024 "Construcción de alcantarillados celulares y Cabeceras de Hormigón Armado para mejoramiento de acceso a Kuruzu Tomas y Cerrito del distrito de Encarnación" ID N° 456.345

OBRA: Construcción de Alcantarillados celulares y Cabeceras de Hormigón Armado
BENEFICIARIO: Kuruzu Tomas y Cerrito
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
Barrio Kuruzu Tomas y Cerrito	Encarnación	488.379.000 Gs.
CONTRATISTA	**N° DE TELEFONO**	**N° DE CONTRATO**
J.L. Y COMPAÑÍA S.A.	0983 578 600	47/2024
PLAZO CONTRACTUAL	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE TERMINACIÓN**
150 días	28 – noviembre - 2024	27 – 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 los ítems contractuales como cartel de obra, señalización de seguridad y todos los trabajos correspondientes a la movilización de obra incluyendo el despeje de la zona de trabajo, la instalación del obrador y transporte de los equipos. Así también se verifico la provisión de los alcantarillados celulares en el sitio de obra

Se adjuntan a continuación evidencias fotográficas de los trabajos realizados:

Ing. Agustin Yd
Fiscal de Obra
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa
Gobernación de Itapúa

Teléf: +595712045 68
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

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obra

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

Gobernación de Itapúa