GOBERNACION DE ITAPÚA

RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N°: 4

MES: Marzo

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	(1)	% Avance de Obra	(2)	% Avance de Obra	(1+2)
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	57,19%	279.300.000	13,74%	67.122.000	70,93%	346.422.000
A	**Total por Contrato**	**100%**	**488.379.000**	**57,19%**	**279.300.000**	**13,74%**	**67.122.000**	**70,93%**	**346.422.000**

Certificado Básico N°	4
Mes:	Marzo
Contrato N°:	47/2024
Monto Básico:	488.379.000
Contratista:	JL y Compañía S.A.
Fecha de Inicio:	28/11/2024
Plazo de Ejecución:	150 días
Fecha de terminación prevista:	27/4/2025
Prórroga (Días):	16
Fecha de terminación con prórroga:	13/5/2025
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	55.860.000	13.424.400	69.284.400
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**97.675.800**	**55.860.000**	**13.424.400**	**69.284.400**

C.I	**Importe Líquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	53.697.600
C.II	Multas	0
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**	**53.697.600**

SON GUARANÍES:

CINCUENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS

Ing. Diego Jara
JL y Compañía S.A.
Contratista-Representante Legal

J. L. y COMPAÑÍA S.A.
RUC: 8.077342-0

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

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa
Ing. Custi Eckert
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 4.067
Secretario Departamental de Obras Publicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N°: 4

PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

MES: **Marzo**

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 S.A.	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 (Días):	16
PLAZO DE EJECUCIÓN:	150 días	FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:	13/5/2025

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN						PLANILLA DE CERTIFICADO BASICO					
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	0,003	100,00%	0,00%	100,00%	0,00	0,00	0,0	1,00	0,00	1,00	1.300.000	0	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	0,046	100,00%	0,00%	100,00%	0,05	0,00	0,0	1,00	0,00	1,00	22.500.000	0	22.500.000
3	Señalización vertical de seguridad. Según especificaciones técnicas.	Unidad	20,00	400.000	8.000.000	0,016	100,00%	0,00%	100,00%	0,02	0,00	0,0	20,00	0,00	20,00	8.000.000	0	8.000.000
4	Hormigón de regularización (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2).	Metros cúbicos	25,72	1.350.000	34.722.000	0,071	73,87%	26,13%	100,00%	0,05	0,02	0,1	19,00	6,72	25,72	25.650.000	9.072.000	34.722.000
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	0,313	82,35%	13,73%	96,08%	0,26	0,04	0,3	42,00	7,00	49,00	126.000.000	21.000.000	147.000.000
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	0,109	100,00%	0,00%	100,00%	0,11	0,00	0,1	9,00	0,00	9,00	53.100.000	0	53.100.000
7	Cabezal de H° A° (Hormigón elaborado fck=250kg/cm2).	Metros cúbicos	55,02	2.850.000	156.807.000	0,321	27,26%	23,63%	50,89%	0,09	0,08	0,2	15,00	13,00	28,00	42.750.000	37.050.000	79.800.000
8	Baranda de H° A° - prefabricada.	Metro lineal	24,00	550.000	13.200.000	0,027	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
9	Provisión de Ripio	Metros cúbicos	2.500,00	8.300	20.750.000	0,042	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,0	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	0,023	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,0	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	0,019	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,0	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	0,009	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
				TOTAL	488.379.000	1,00				57,19%	13,74%	70,93%				279.300.000	67.122.000	346.422.000

Ing. Diego Jara
JL y Compañía S.A.
Contratista-Representante Legal

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 8 .077342-0

Ing. Silvio Meza
Ing. Silvio Meza
JL y Compañía S.A.
Residente de Obra

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Ing. Agustín Yd
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapua

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 S.A.
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 (Días):	16
FECHA DE TERMINACIÓN CON PRÓRROGA:	13/5/2025

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.	Unicad	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%

Ing. Diego Jara
JL y Compañía S.A.
Contratista-Representante Legal

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 8.077342-0

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
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

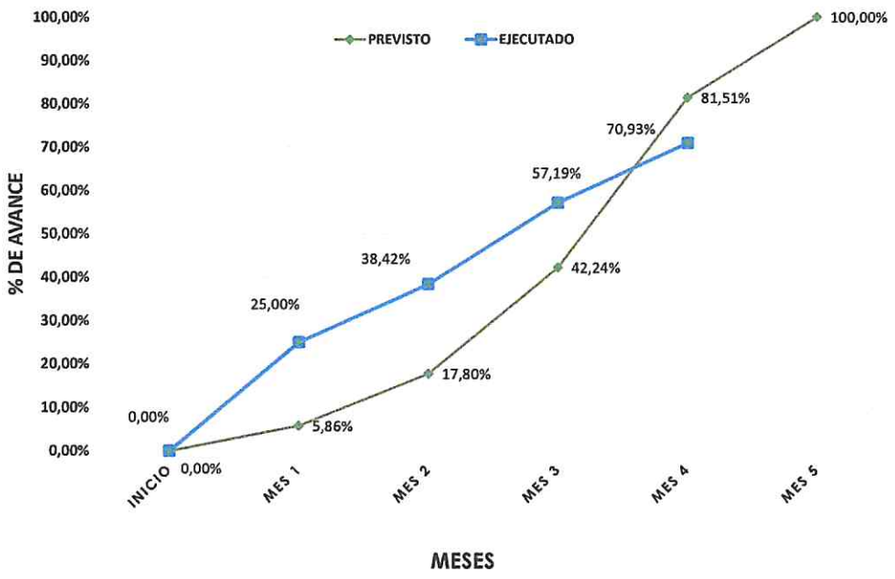
MES: Marzo

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 Nº 456.345

Contrato N°: 47/2024			
Monto del Contrato:	488.379.000	**Fecha de terminación prevista:**	27/4/2025
Plazo Contractual:	150 días	**Prórroga (Días):**	16
Inicio de Obra:	28/11/2024	**Fecha de terminación con prórroga:**	13/5/2025

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	65.555.250 ₲	187.650.000 ₲	11,94%	17,80%	13,42%	38,42%
MES 3	119.400.300	206.309.100	91.650.000 ₲	279.300.000 ₲	24,45%	42,24%	18,77%	57,19%
MES 4	191.758.500	398.067.600	67.122.000 ₲	346.422.000 ₲	39,26%	81,51%	13,74%	70,93%
MES 5	90.311.400	488.379.000			18,49%	100,00%		

CURVA DE AVANCE



J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 8 .077342-0

Ing. Diego Jara
JL y Compañía S.A.
Contratista-Representante Legal

GOBERNACION DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Ing. Agustin Yd
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

6