GOBERNACION DE ITAPÚA

RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N°: 7

MES: JULIO 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023

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	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023	100%	1.035.253.760	71,42%	739.402.240	8,41%	87.061.760	79,83%	826.464.000
A	**Total por Contrato**	**100%**	**1.035.253.760**	**71,42%**	**739.402.240**	**8,41%**	**87.061.760**	**79,83%**	**826.464.000**

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	207.050.752	147.880.448	17.412.352	165.292.800
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**207.050.752**	**147.880.448**	**17.412.352**	**165.292.800**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				69.649.408	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**69.649.408**	

Certificado Básico Nº	7
Mes:	JULIO 2024
Contrato N°:	84/2023
Monto Básico:	1.035.253.760
Contratista:	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
Fecha de Inicio:	22-dic-23
Plazo de Ejecución:	240 dias
Fecha de terminación prevista:	18-ago-24
Prórroga:	.
Fecha de terminación con prórroga:	.

SON GUARANÍES: SESENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHO .-

ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
Representante Legal
Contratista

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

ING. CARLOS AMARILLA
Fiscalización
Gobernación de Itapúa

GOBIERNO DEPART. MENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

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

ING. FERNANDO OREGGIONI
Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

ACTA DE MEDICIÓN

CERTIFICADO BÁSICO N° 7

CONTRATO N° 84/2023.

OBRA: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI, NARANJITO SAN RAFAEL DEL PARANÁ - LOTE N° 2 - CON ID: 434.738

En la ciudad de Naranjito, Departamento de Itapúa, República del Paraguay a los 31 días del mes de julio de dos mil veinticuatro, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa el Ing. Carlos Amarilla, encargado de la verificación y fiscalización de la obra y el Ing. Juan Luis Ramírez, representante técnico de la empresa Ing. Miguel Ángel Chaves Hausman, para la CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI, NARANJITO SAN RAFAEL DEL PARANÁ. LOTE Nº2. Que suscriben la presente acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados en el mes de julio de 2024.

En la verificación 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 suscriben la presente acta en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicado más arriba.

.....

CONTRATISTA

Ing. Juan Luis Ramirez

Representante Técnico

.....

CONTRATISTA

Ing. Miguel Ángel Chaves Hausman

Representante Legal

Miguel Angel Chaves Ch.
Ing. Civil

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

.....

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DE ITAPUA

Ing. Carlos Amarilla

Fiscal de Obras

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 7
PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO
MES: JULIO 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE'YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023			
CONTRATISTA:	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	**FECHA DE INICIO:**	22-dic-23
MONTO DE LA OFERTA:	1.035.253.760	**FECHA DE TERMINACION PREVISTA:**	18-ago-24
CONTRATO N°:	84/2023	**PRÓRROGA:**	-
PLAZO DE EJECUCIÓN:	240 días	**FECHA DE TERMINACION CON PRÓRROGA:**	-

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO					
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE'YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023							**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	Servicio de construcción y reparación de puentes - TRABAJOS PRELIMINARES -Movilización (Despeje e instalacion de campamento, señalizacion, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras)	Unidad Medida Global	1,00	32.000.000	32.000.000	3,09%	100,00%	0,00%	100,00%	3,09%	0,00%	3,09%	1,00	0,00	1,00	32.000.000	0	32.000.000
2	Servicio de construcción y reparación de puentes - Excavación de Suelo No clasificada	Metros cúbicos	215,00	57.600	12.384.000	1,20%	100,00%	0,00%	100,00%	1,20%	0,00%	1,20%	215,00	0,00	215,00	12.384.000	0	12.384.000
3	Servicio de construcción y reparación de puentes - Excavación en Roca - Empleo de barrenos si sea necesario	Metros cúbicos	15,00	704.000	10.560.000	1,02%	100,00%	0,00%	100,00%	1,02%	0,00%	1,02%	15,00	0,00	15,00	10.560.000	0	10.560.000
4	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Riostra (VR) (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	1,73	3.456.000	5.978.880	0,58%	74,57%	0,00%	74,57%	0,43%	0,00%	0,43%	1,29	0,00	1,29	4.458.240	0	4.458.240
5	Servicio de construcción y reparación de puentes -Zapatas de H°A H: 60 cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	8,75	2.944.000	25.760.000	2,49%	100,00%	0,00%	100,00%	2,49%	0,00%	2,49%	8,75	0,00	8,75	25.760.000	0	25.760.000
6	Servicio de construcción y reparación de puentes -Columnas de H°A D: 75cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	3,53	3.712.000	13.103.360	1,27%	86,40%	0,00%	86,40%	1,09%	0,00%	1,09%	3,05	0,00	3,05	11.321.600	0	11.321.600
7	Servicio de construcción y reparación de puentes -Hormigon de anclaje de estribos cerrados con manto rocoso	Metros cúbicos	0,85	6.400.000	5.440.000	0,53%	100,00%	0,00%	100,00%	0,53%	0,00%	0,53%	0,85	0,00	0,85	5.440.000	0	5.440.000
8	Servicio de construcción y reparación de puentes- Vigas de Apoyo VA2 (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	4,46	3.840.000	17.126.400	1,65%	100,00%	0,00%	100,00%	1,65%	0,00%	1,65%	4,46	0,00	4,46	17.126.400	0	17.126.400
9	Servicio de construcción y reparación de puentes - Viga de Apoyo de Vigas Longitudinales V.A.	Metros cúbicos	13,86	2.816.000	39.029.760	3,77%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	3,77%	3,77%	0,00	13,86	13,86	0	39.029.760	39.029.760
10	Servicio de construcción y reparación de puentes -Estribos cerrados de H°A (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	99,50	3.456.000	343.872.000	33,22%	100,00%	0,00%	100,00%	33,22%	0,00%	33,22%	99,50	0,00	99,50	343.872.000	0	343.872.000
11	Servicio de construcción y reparación de puentes -Baranda de H° A° - prefabricada	Metro lineal	40,00	832.000	33.280.000	3,21%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
12	Servicio de construcción y reparación de puentes -Losa de H° A° e: 14 cm. (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	15,25	3.200.000	48.800.000	4,71%	0,00%	76,07%	76,07%	0,00%	3,59%	3,59%	0,00	11,60	11,60	0	37.120.000	37.120.000
13	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Longitudinales (VL) prefabricadas in situ (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	36,00	5.888.000	211.968.000	20,47%	100,00%	0,00%	100,00%	20,47%	0,00%	20,47%	36,00	0,00	36,00	211.968.000	0	211.968.000
14	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Transversales (VT) in situ (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	7,32	3.584.000	26.234.880	2,53%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
15	Servicio de construcción y reparación de puentes -Losetas de HºAº Prefabricadas 1,55x0,40 (espesor 6 cm)	Unidad	291,00	128.000	37.248.000	3,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Servicio de construcción y reparación de puentes -Apoyos Neoprenos s/planos	Unidad	24,00	2.688.000	64.512.000	6,23%	100,00%	0,00%	100,00%	6,23%	0,00%	6,23%	24,00	0,00	24,00	64.512.000	0	64.512.000
17	Servicio de construcción y reparación de puentes -Juntas de dilatacion	Metros	18,00	1.280.000	23.040.000	2,23%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	Servicio de construcción y reparación de puentes -Drenaje detrás de muros	Metros cúbicos	31,00	352.000	10.912.000	1,05%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,05%	1,05%	0,00	31,00	31,00	0	10.912.000	10.912.000
19	Servicio de construcción y reparación de puentes - Losa de Aproximación e: 20cm (fck: 240 kg/cm2) -	Metros cúbicos	15,44	2.688.000	41.502.720	4,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	Servicio de construcción y reparación de puentes -Muros de P.B.C y Proteccion de Taludes	Metros cúbicos	33,44	704.000	23.541.760	2,27%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	Servicio de construcción y reparación de puentes - Empastado de Taludes	Metros cuadrados	200,00	19.200	3.840.000	0,37%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
22	Servicio de construcción y reparación de puentes - Señalización Vertical	Metros cuadrados	4,00	1.280.000	5.120.000	0,49%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Total					**1.035.253.760**	**100%**				**71,42%**	**7,41%**	**79,83%**				**739.402.240**	**87.061.760**	**826.464.000**

ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
Representante Legal
Contratista

Fiscalización de Obras

ING. CARLOS AMARILLA
Fiscalización
Gobernación de Itapúa

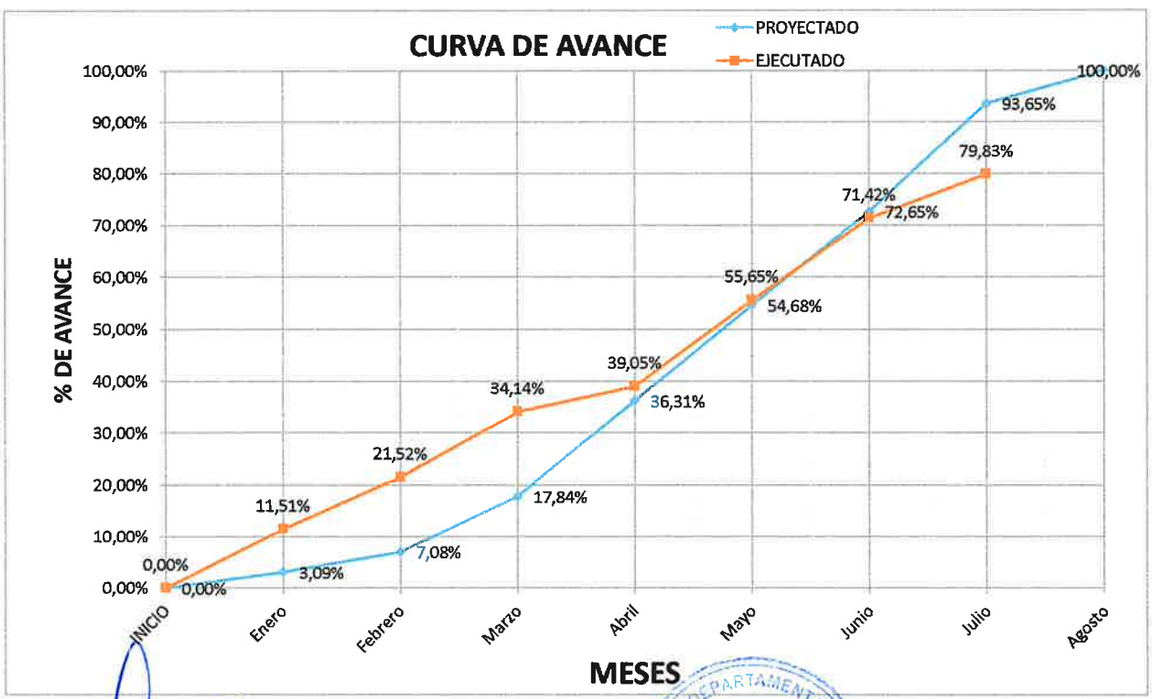
Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DE ITAPÚA
CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 7
CUADRO Y CURVA DE AVANCE
MES: JULIO 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023

Contrato N°: 84/2023			
Monto del Contrato:	1.035.253.760	**Fecha de terminación prevista:**	18-ago-24
Plazo Contractual:	240 dias	**Prórroga:**	.
Inicio de Obra:	22-dic-23	**Fecha de terminación con prórroga:**	.

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%
Enero	32.000.000	32.000.000	119.136.000	119.136.000	3,09%	3,09%	11,51%	11,51%
Febrero	41.264.000	73.264.000	103.680.000	222.816.000	3,99%	7,08%	10,01%	21,52%
Marzo	111.378.560	184.642.560	130.602.240	353.418.240	10,76%	17,84%	12,62%	34,14%
Abril	191.253.760	375.896.320	50.837.760	404.256.000	18,47%	36,31%	4,91%	39,05%
Mayo	190.158.080	566.054.400	171.856.000	576.112.000	18,37%	54,68%	16,60%	55,65%
Junio	186.095.360	752.149.760	163.290.240	739.402.240	17,98%	72,65%	15,77%	71,42%
Julio	217.322.240	969.472.000	87.061.760	826.464.000	20,99%	93,65%	8,41%	79,83%
Agosto	65.781.760	1.035.253.760			6,35%	100,00%		



ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
Representante Legal
Contratista

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

ING. CARLOS AMARILLA
Fiscalización
Gobernación de Itapúa

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 7
CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO
MES: JULIO 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023			
CONTRATISTA:	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	**FECHA DE INICIO:**	22-dic-23
DE LA OFERTA GS:	1.035.253.760	**FECHA DE TERMINACION PREVISTA:**	18-ago-24
CONTRATO N°:	84/2023	**PRÓRROGA:**	
PLAZO DE EJECUCIÓN:	240 días	**FECHA DE TERMINACION CON PRÓRROGA:**	

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2023 - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE SOBRE EL ARROYO TEMBE´YMI - NARANJITO, SAN RAFAEL DEL PARANÁ - CON ID: 434.738 – CONTRATO N°84/2023						PLAZO DE EJECUCIÓN								TOTAL
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	
1	Servicio de construcción y reparación de puentes - TRABAJOS PRELIMINARES -Movilización (Despeje e instalacion de campamento, señalizacion, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras)	Unidad Medida Global	1,00	32.000.000	32.000.000	32.000.000								3,09%
2	Servicio de construcción y reparación de puentes - Excavación de Suelo No clasificada	Metros cúbicos	215,00	57.600	12.384.000		12.384.000							1,20%
3	Servicio de construcción y reparación de puentes -Excavación en Roca - Empleo de barrenos si sea necesario	Metros cúbicos	15,00	704.000	10.560.000		10.560.000							1,02%
4	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Riostra (VR) (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	1,73	3.456.000	5.978.880			5.978.880						0,58%
5	Servicio de construcción y reparación de puentes -Zapatas de H°A H: 60 cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	8,75	2.944.000	25.760.000		12.880.000	12.880.000						2,49%
6	Servicio de construcción y reparación de puentes -Columnas de H°A D: 75cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	3,53	3.712.000	13.103.360			6.551.680	6.551.680					1,27%
7	Servicio de construcción y reparación de puentes -Hormigon de anclaje de estribos cerrados con manto rocoso	Metros cúbicos	0,85	6.400.000	5.440,000		5.440.000							0,53%
8	Servicio de construcción y reparación de puentes- Vigas de Apoyo VA2 (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	4,46	3.840.000	17.126.400				8.563.200	8.563.200				1,65%
9	Servicio de construcción y reparación de puentes - Viga de Apoyo de Vigas Longitudinales V.A.	Metros cúbicos	13,86	2.816.000	39.029.760				19.514.880	19.514.880				3,77%
10	Servicio de construcción y reparación de puentes -Estribos cerrados de H°A (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	99,50	3.456.000	343.872.000			85.968.000	85.968.000	85.968.000	85.968.000			33,22%
11	Servicio de construcción y reparación de puentes -Baranda de H° A° - prefabricada	Metro lineal	40,00	832.000	33.280.000								33.280.000	3,21%
12	Servicio de construcción y reparación de puentes -Losa de H° A° e: 14 cm. (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	15,25	3.200.000	48.800.000							48.800.000		4,71%
13	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Longitudinales (VL) prefabricadas in situ (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	36,00	5.888.000	211.968.000				70.656.000	70.656.000		70.656.000		20,47%
14	Servicio de construcción y reparación de puentes -Vigas Transversales (VT) in situ (fck: 240 kg/cm2)	Metros cúbicos	7,32	3.584.000	26.234.880							26.234.880		2,53%
15	Servicio de construcción y reparación de puentes -Losetas de HºAº Prefabricadas 1,55x0,40 (espesor 6 cm)	Unidad	291,00	128.000	37.248.000						18.624.000	18.624.000		3,60%
16	Servicio de construcción y reparación de puentes -Apoyos Neoprenos s/planos	Unidad	24,00	2.688.000	64.512.000						32.256.000	32.256.000		6,23%
17	Servicio de construcción y reparación de puentes -Juntas de dilatacion	Metros	18,00	1.280.000	23.040.000						23.040.000			2,23%
18	Servicio de construcción y reparación de puentes -Drenaje detrás de muros	Metros cúbicos	31,00	352.000	10.912.000					5.456.000	5.456.000			1,05%
19	Servicio de construcción y reparación de puentes - Losa de Aproximación e: 20cm (fck: 240 kg/cm2) -	Metros cúbicos	15,44	2.688.000	41.502.720						20.751.360	20.751.360		4,01%
20	Servicio de construcción y reparación de puentes -Muros de P.B.C y Proteccion de Taludes	Metros cúbicos	33,44	704.000	23.541.760								23.541.760	2,27%
21	Servicio de construcción y reparación de puentes -Empastado de Taludes	Metros cuadrados	200,00	19.200	3.840.000								3.840.000	0,37%
22	Servicio de construcción y reparación de puentes -Señalización Vertical	Metros cuadrados	4,00	1.280.000	5.120.000								5.120.000	0,49%
TOTAL EN GUARANIES					**1.035.253.760**									
AVANCE PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES						32.000.000	41.264.000	111.378.560	191.253.760	190.158.080	186.095.360	217.322.240	65.781.760	**1.035.253.760**
AVANCE PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE						3,09%	3,99%	10,76%	18,47%	18,37%	17,98%	20,99%	6,35%	**100,00%**

ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
Representante Legal
Contratista

Fiscalización de Obras

ING. CARLOS AMARILLA
Fiscalizador
Gobernación de Itapúa

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

INFORME DE OBRAS – CERTIFICADO NRO 7

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PUENTES SOBRE ARROYO TEMBE´YMI NARANJITO SAN RAFAEL DEL PARANÁ – LOTE 2

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	**Nº DE TELÉFONO:** 0981 - 281899	**Nº CONTRATO:** 84/2023	**FECHA DE INICIO:** 22-12-2023
MODALIDAD / LOTE: LPN Nº 05/2023	**PLAZO CONTRACTUAL:** 240DÍAS	**MONTO DEL CONTRATO:** 1.035.253.760 Gs.	**TERMINACIÓN PREVISTA:** 18-08-2024

Fiscal a Cargo: Secretaria de Obras Públicas.

Fecha de Visita: 31 Julio del 2024

Avance de Obra: 79,83 %

OBSERVACIONES GENERALES:

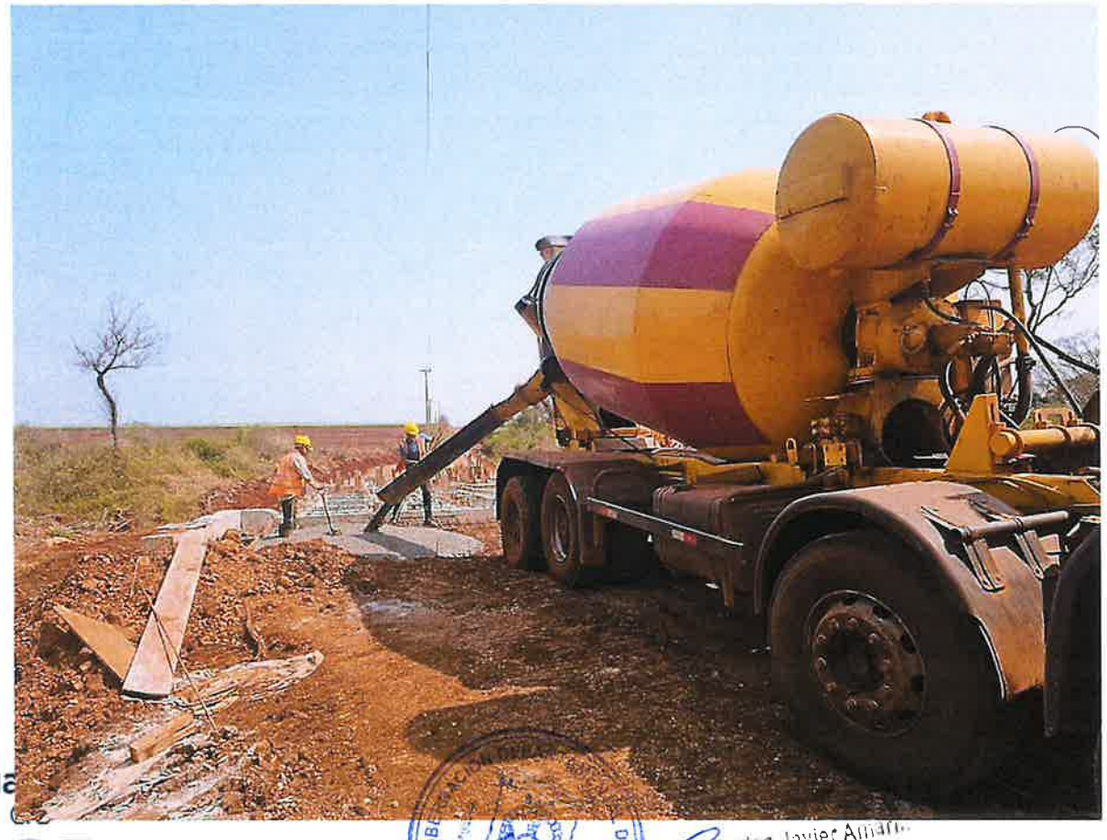
La obra posee un buen avance con relación a su cronograma físico financiero, cuadro y curva de avance previsto.

Cuenta con las materiales in situ y necesarios para su continuidad, además de los equipos y herramientas menores.

Se anexa registro fotográfico de avances.

GOBERNACION DEPARTAMENTAL ITAPUA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos [illegible]
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa



Ing. Carlos Javier Allan...
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Teléf: +595714204568
Correos: generalaitapua.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

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Fiscalización de Obras

Teléf: +595 [illegible] 4568
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