GOBERNACION DE ITAPÚA

Resúmen del Certificado Básico Nº 01

Mes: Diciembre - Enero

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 33/2023 Construcción de Empedrado en los Distritos de Coronel Bogado y San Pedro del Paraná - Plurianual ID N° 435.867

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	**Lote N° 2** - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° - Comunidad Guazu Cora - San Pedro del Paraná	100,00%	347.159.330	0,00%	0	25,00%	86.789.833	25,00%	86.789.833
A	**Total por Contrato**	**100,00%**	**347.159.330**	**1**	**0**	25,00%	**86.789.833**	25,00%	**86.789.833**

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	69.431.866	0	17.357.967	17.357.967
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**69.431.866**	**0**	**17.357.967**	**17.357.967**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				69.431.866	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**69.431.866**	

SON GUARANIES: Sesenta y nueve millones cuatrocientos treinta y un mil ochocientos sesenta y seis.

Certificado Básico Nº 02

Mes: Diciembre - Enero

Contrato N°: 75/2023

Monto Básico: 347.159.330 gs

Contratista: Gregorio Vera Jara

Fecha de Inicio: 20/Diciembre/2023

Plazo de Ejecución: 135 dias

Fecha de Terminación: 03/Mayo/2024

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte

Gobernacion de Itapúa

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

Gregorio Vera Jara

Contratista

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 01

PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 33/2023 Construcción de Empedrado en los Distritos de Coronel Bogado y San Pedro del Paraná - Plurianual ID N° 435.867

CONTRATISTA: Gregorio Vera Jara - Lapacho Construcciones	**CONTRATO N°:** 75/2023
MONTO DE LA OFERTA: 347.159.330 gs	**PLAZO:** 135 dias
LOTE N°: 2	**FECHA DE MEDICIÓN:** 29/01/2024

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN N° 01						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO N° 01					
Lote N° 2 - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Comunidad Guazu Cora - San Pedro del Paraná				Gregorio Vera Jara			EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			CANTIDAD EJECUTADA EN GS.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	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 (2,00x1,50m)	Unidad	1	1.010.000	1.010.000	0,003	0%	100%	100%	0,000	0,003	0,003	0,00	1,00	1,00	0	1.010.000	1.010.000
2	Movilización, carteles de seguridad y señalización - Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1	5.250.000	5.250.000	0,015	0%	100%	100%	0,000	0,015	0,015	0,00	1,00	1,00	0	5.250.000	5.250.000
3	Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación - de obra	Metro lineal	600	8.000	4.800.000	0,014	0%	100%	100%	0,000	0,014	0,014	0,00	600	600	0	4.800.000	4.800.000
4	Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. - Preparacion de obra	Metros cúbicos	1.340	19.850	26.599.000	0,077	0%	100%	100%	0,000	0,077	0,077	0,00	1.340	1.340	0	26.599.000	26.599.000
5	Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. - de obra	Metros cúbicos	670	35.000	23.450.000	0,068	0%	70%	70%	0,000	0,047	0,047	0,00	469	469	0	16.415.000	16.415.000
6	Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta - de obra	Metros cúbicos	72	27.500	1.980.000	0,006	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
7	Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	30.000	109.680.000	0,316	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
8	Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	7.100	25.957.600	0,075	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
9	Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	2.980	10.894.880	0,031	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
10	Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	0,9	985.000	886.500	0,003	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
11	Cordón visto de hormigón elaborado 15x40cm, sector paseo central (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	12,15	1.085.000	13.182.750	0,038	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
12	Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado	Metro lineal	1.200	90.000	108.000.000	0,311	0%	29,00%	29,00%	0,000	0,090	0,090	0,00	348,00	348,00	0	31.320.000	31.320.000
13	Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	2,34	1.800.000	4.212.000	0,012	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
14	Provisión y colocación de cañerias para agua corriente de 1 a 2 pulgadas. - Construcción de empedrado	Metro lineal	150	29.500	4.425.000	0,013	0%	31,54%	31,54%	0,000	0,004	0,004	0,00	47,32	47,32	0	1.395.833	1.395.833

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

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN N° 01						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO N° 01					
Lote N° 2 - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Comunidad Guazu Cora - San Pedro del Paraná				Gregorio Vera Jara			EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			CANTIDAD EJECUTADA EN GS.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total		ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL
15	Pintura de cordon visto, con latex acrilico - Servicio de pintura	Metro lineal	202,5	2.180	441.450	0,001	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	4.407	1.450	6.390.150	0,018	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Precio Total					**347.159.330**	**100%**				**0,00%**	**25,00%**	**25,00%**				**0**	**86.789.833**	**86.789.833**

Gregorio Vera Jara
Contratista

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.

Fiscal de Obras
GOBERNACIÓN DE ITAPUÁ

GOBIERNO DEPARTAMENTAL ITAPUÁ
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

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

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 01

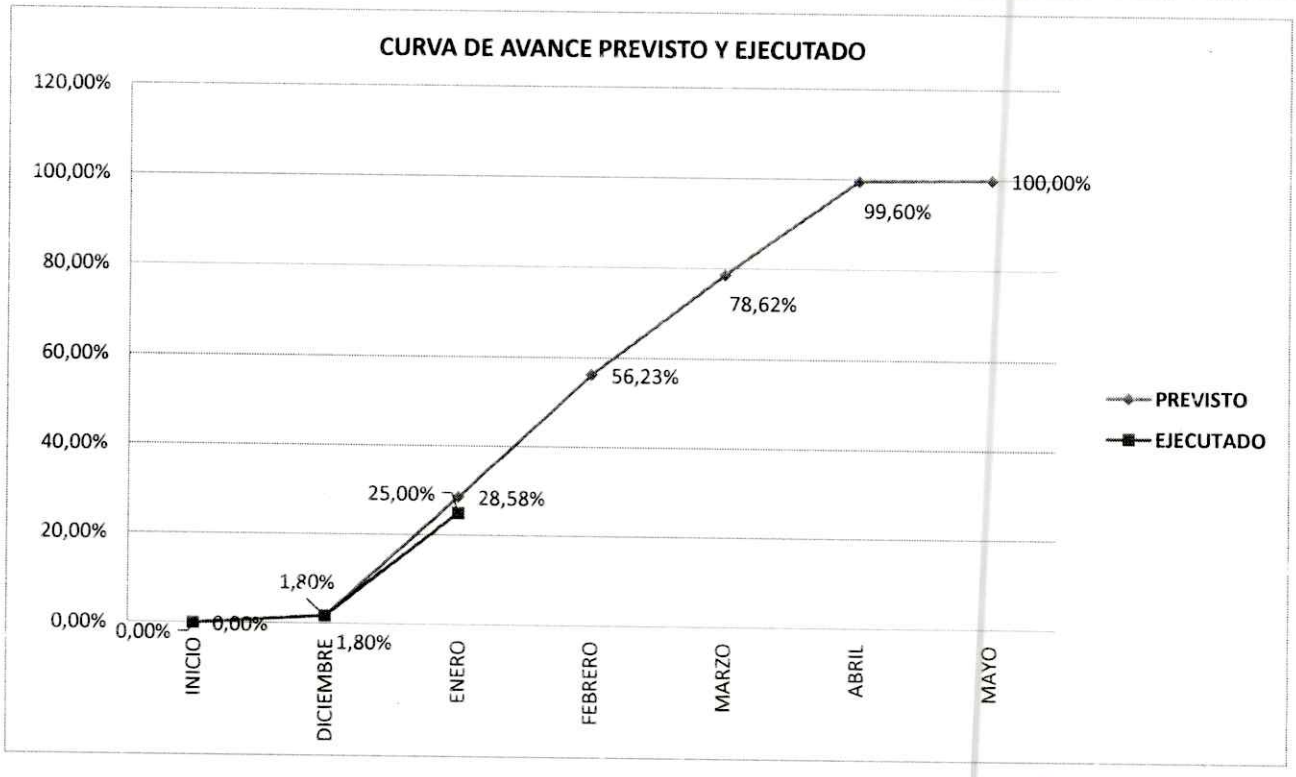
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 33/2023 Construcción de Empedrado en los Distritos de Coronel Bogado y San Pedro del Paraná - Plurianual ID N° 435867. Lote N° 2 - Comunidad Guazu Cora, San Pedro del Paraná

Contrato N°: 75/2023	
Monto del Contrato: 347.159.330 gs	**Term. Prevista:** 03/Mayo/2024
Plazo Contractual: 135 dias	**Prorrogas:**
Inicio de Obra: 20/Diciembre/2023	**Mes:** Diciembre - Enero

CUADRO DE AVANCE PREVISTO Y EJECUTADO

Contrato N°:75/2023

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%
DICIEMBRE	6.260.000	6.260.000	6.260.000	6.260.000	1,80%	1,80%	1,80%	1,80%
ENERO	92.946.400	99.206.400	80.529.833	86.789.833	26,77%	28,58%	23,20%	25,00%
FEBRERO	95.990.027	195.196.427			27,65%	56,23%		
MARZO	77.723.777	272.920.203			22,39%	78,62%		
ABRIL	72.848.977	345.769.180			20,98%	99,60%		
MAYO	1.390.150	347.159.330			0,40%	100,00%		



Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

Gregorio Vera Jara
CONTRATISTA

Fiscal de Obras

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

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

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 01

CRONOGRAMA FISICO FINANCIERO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 33/2023 Construcción de Empedrado en los Distritos de Coronel Bogado y San Pedro del Paraná - Plurianual ID N° 435.867

CONTRATISTA: Gregorio Vera Jara - Lapacho Construcciones	**CONTRATO N°:** 75/2023
MONTO DE LA OFERTA: 347.159.330 gs	**PLAZO:** 135 dias
LOTE N°: 2	**FECHA DE MEDICIÓN:** 29/01/2024

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						**PLAZO DE EJECUCIÓN:** 135 dias						
Lote N° 2 - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° - Comunidad Guazu Cora - San Pedro del Paraná				Gregorio Vera Jara		**DICIEMBRE 20/12/2023**	**ENERO**	**FEBRERO**	**MARZO**	**ABRIL**	**MAYO 03/05/2024**	**TOTAL**
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**							
1	Cartel de Obra (2,00x1,50m)	Unidad	1	1.010.000	1.010.000	1.010.000						100%
2	Movilización, carteles de seguridad y señalización - Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1	5.250.000	5.250.000	5.250.000						100%
3	Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación - de obra	Metro lineal	600	8.000	4.800.000		4.800.000					100%
4	Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. -Preparacion de obra	Metros cúbicos	1.340	19.850	26.599.000		13.299.500	13.299.500				100%
5	Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. - de obra	Metros cúbicos	670	35.000	23.450.000		11.725.000	11.725.000				100%
6	Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta - de obra	Metros cúbicos	72	27.500	1.980.000					1.980.000		100%
7	Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	30.000	109.680.000		27.420.000	27.420.000	27.420.000	27.420.000		100%
8	Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	7.100	25.957.600		6.489.400	6.489.400	6.489.400	6.489.400		100%
9	Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado	Metros cuadrados	3.656	2.980	10.894.880			3.631.627	3.631.627	3.631.627		100%
10	Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	0,9	985.000	886.500					886.500		100%
11	Cordón visto de hormigón elaborado 15x40cm, sector paseo centro (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	12,15	1.085.000	13.182.750				13.182.750			100%

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

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Pv.

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						PLAZO DE EJECUCIÓN: 135 dias						TOTAL
Lote N° 2 - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° - Comunidad Guazu Cora - San Pedro del Paraná				Gregorio Vera Jara		DICIEMBRE 20/12/2023	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO 03/05/2024	
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**							
12	Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado	Metro lineal	1.200	90.000	108.000.000		27.000.000	27.000.000	27.000.000	27.000.000		100%
13	Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado	Metros cúbicos	2,34	1.800.000	4.212.000			4.212.000				100%
14	Provisión y colocación de cañerias para agua corriente de 1 a 2 pulgadas. - Construcción de empedrado	Metro lineal	150	29.500	4.425.000		2.212.500	2.212.500				100%
15	Pintura de cordon visto, con latex acrilico - Servicio de pintura	Metro lineal	202,5	2.180	441.450					441.450		100%
16	Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	4.407	1.450	6.390.150					5.000.000	1.390.150	100%
Precio Total					**347.159.330**							

PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES	6.260.000	92.946.400	95.990.027	77.723.777	72.848.977	1.390.150	**347.159.330**
PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE	1,80%	26,77%	27,65%	22,39%	20,98%	0,40%	**100%**

Gregorio Vera Jara
Contratista

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.

Fiscal de Obras
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

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

8

INFORME DE OBRAS

REFERENCIA: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 33/2023 Construcción de Empedrado en los Distritos de Coronel Bogado y San Pedro del Paraná - Plurianual ID N° 435.867

LOTE N°: 2 - Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° - Comunidad Guazú Cora, San Pedro del Paraná.

OBRA: Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A°.

BENEFICIARIO: Comunidad Guazú Cora, San Pedro del Paraná.

FISCAL DE OBRAS: Ing. Fernando Oreggioni

FECHA DE VISITA: 29/enero/2024

AVANCE DE OBRA: 25.00 %

UBICACIÓN	DISTRITO	COORDENADAS UTM	MONTO DE LA OBRA
Comunidad Guazú Cora	San Pedro del Paraná	x1= 583079 - 7030161	347.159.330 Gs.
CONTRATISTA	**N° DE TELEFONO**	**N° DE CONTRATO**	**LOTE / ITEM**
Gregorio Vera Jara	0985-916562	75/2023	L 2
PLAZO CONTRACTUAL	**FECHA DE INICIO**	**FECHA DE TERMINACIÓN**	**PRORROGAS**
135 días	20/Diciembre/2023	03/Mayo/2024	------

OBSERVACIONES GENERALES:

La obra se encuentra en proceso de avance.

Se han ejecutado los trabajos de relevamiento topográfico y marcación, trabajos de movimientos de suelo, apertura de caja y terraplén en el primer tramo. Además de la carga de hormigón para cordón cuneta.

Se han realizado las correcciones a los detalles observados por la fiscalización (corrección de cordón cuneta, demolición en algunos sectores y carga de hormigón nuevamente).

Se inicio de provisión de tierra roja para el colchón del empedrado. También se ha realizado la provisión y colocación de piedra basáltica para el pavimento de empedrado.

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Ing. Fernando Oreggioni
Secretario Departamental de Obras Publicas y Transporte
Gobernacion de Itapúa

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

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