Gobernación de Itapúa

Resumen del Certificado Básico Nº 3

Mes: JUNIO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LOS DISTRITOS DE BELLA VISTA Y NUEVA ALBORADA- PLURIANUAL- ID: 402.363.

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	%	(2)	%	(3)	%	(2+3)
A	Certificaciones por Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	**Lote N° 1: Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con Cordón en el Distrito de Bella Vista.**	100,00%	433.849.319	68,12%	295.521.108	30,13%	130.715.204	98,25%	426.236.312
Total Contrato		**100,00%**	**433.849.319**	**68,12%**	**295.521.108**	**30,13%**	**130.715.204**	**98,25%**	**426.236.312**

B	Deducciones Totales por Contrato			Deducciones Certificado Anterior	Deducción Presente Certificado	Deducciones Total a la Fecha
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	86.769.864	59.104.222	26.143.041	85.247.262
B.II	Devolución de Anticipo no ejecutado	*0,00%*	0	0	1.522.601	1.522.601
B	**Total Deducciones**		**86.769.864**	**59.104.222**	**27.665.642**	**86.769.864**
C.I	Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)				*103.049.562*	
C.II	Multas				*0*	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				***103.049.562***	

Certificado Basico N° 3

Mes: JUNIO

Contrato N° : 28/2021

Monto Básico: 433.849.319 Gs.

Contratista: JE CONSTRUCCIONES

Fecha de Inicio: 27-ene-22

Plazo de Ejecución (Dias): 150,00

Fecha de Terminación: 26-jun-22

SON GUARANIES: Ciento tres millones cuarenta y nueve mil quinientos sesenta y dos.-

Contratista
Sr. Jorge Ramón Escobar

GOBERNACION DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
GOBERNACION DE ITAPUA
Gobernación de Itapúa
Fiscal de Obras

GOBERNACION DE ITAPUA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte
Secretario Departamental

J. E. CONSTRUCCIONES
de: Jorge Ramón Escobar
R.U.C. 3443616 - 2
Bella Vista - Itapúa - Py.

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LOS DISTRITOS DE BELLA VISTA Y NUEVA ALBORADA- PLURIANUAL- ID: 402.363.

Contrato N°: 28/2021

Monto del Contrato: 433.849.319 Gs. | **Term. Prevista:** 26/06/2022

Plazo Contractual: 150 dias | **Ampliaciones:** -

Inicio de Obra: 27/01/2022 | **Mes:** Junio

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS								PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO N° 03						PLANILLA DE MEDICIÓN N° 03					
Lote N° 1: Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con Cordón en el Distrito de Bella Vista.								OBRA EJECUTADA EN CANTIDADES			OBRA EJECUTADA EN MONTO			OBRA EJECUTADA EN PORCENTAJE			OBRA EJECUTADA EN INCIDENCIA		
Ítem	Código Catálogo	Rubros	Unid	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia	Acumulado Anterior	Presente	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente	Acumulado Actual
1	72131701-002	Construcción de empedrado con cordón cuneta en el Distrito de Bella Vista	Unidad	1															
1.1		TRABAJOS PRELIMINARES: Movilización, cartel de obra, carteles de señalización y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	4.973.036	4.973.036	0,0115	1,00	0,00	1,00	4.973.036	-	4.973.036	100,00%	0,00%	100,00%	0,0115	0,0000	0,0115
1.2		MOVIMIENTO DE SUELO: Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplén).	Metros cúbicos	807	23.933	19.313.931	0,0445	807,00	0,00	807,00	19.313.931	-	19.313.931	100,00%	0,00%	100,00%	0,0445	0,0000	0,0445
1.3		MOVIMIENTO DE SUELO: Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas.	Metros cuadrados	1.519	1.497	2.273.943	0,0052	750,00	769,00	1.519,00	1.122.750	1.151.193	2.273.943	49,37%	50,63%	100,00%	0,0026	0,0027	0,0052
1.4		PAVIMENTO: Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	5.394	33.468	180.526.392	0,4161	4.094,00	1.241,80	5.335,80	137.017.992	41.560.562	178.578.554	75,90%	23,02%	98,92%	0,3158	0,0958	0,4116
1.5		PAVIMENTO: Relleno de piedra triturada de 6ta, sobre pavimento tipo empedrado. Incluye compactación	Metros cuadrados	5.394	1.794	9.676.836	0,0223	2.100,00	3.235,80	5.335,80	3.767.400	5.805.025	9.572.425	38,93%	59,99%	98,92%	0,0087	0,0134	0,0221
1.6		DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Cordón cuneta de hormigón (H° elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	109	1.243.549	135.546.841	0,3124	69,00	35,56	104,56	85.804.881	44.220.602	130.025.483	63,30%	32,62%	95,93%	0,1978	0,1019	0,2997
1.7		DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Cordón escondido de hormigón prefabricado 15x30cm fck = 180 kg/cm2	Metros cúbicos	1,8	1.250.274	2.250.493	0,0052	0,00	1,80	1,80	-	2.250.493	2.250.493	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0052	0,0052
1.8		DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Badén de H°A° (H° elaborado de fck= 210 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	29	2.486.921	72.120.709	0,1662	17,50	11,50	29,00	43.521.118	28.599.592	72.120.709	60,34%	39,66%	100,00%	0,1003	0,0659	0,1662
1.9		SEÑALIZACION: Señalización Vertical de orientación Vial (Ver plano de detalle)	Unidad	9	390.600	3.515.400	0,0081	0,00	9,00	9,00	-	3.515.400	3.515.400	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0081	0,0081
1.10		LIMPIEZA: Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	5.394	677	3.651.738	0,0084	0,00	5.335,80	5.335,80	-	3.612.337	3.612.337	0,00%	98,92%	98,92%	0,0000	0,0083	0,0083
TOTAL						**433.849.319**	**1,000**				**295.521.108**	**130.715.204**	**426.236.312**	**68,12%**	**30,13%**	**98,25%**	**0,6812**	**0,3013**	**0,9825**

Contratista
Sr. Jorge Ramón Escobar

J.E. CONSTRUCCIONES
de: Jorge Ramón Escobar
R.U.C. 3443616 - 2
Bella Vista - Itapúa - Py.

GOBERNACION DE ITAPUA
Fiscal de Obras
Secretaría de Obras Publicas y Transporte

Carlos Javier Amarilla
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LOS DISTRITOS DE BELLA VISTA Y NUEVA ALBORADA- PLURIANUAL- ID: 402.363.

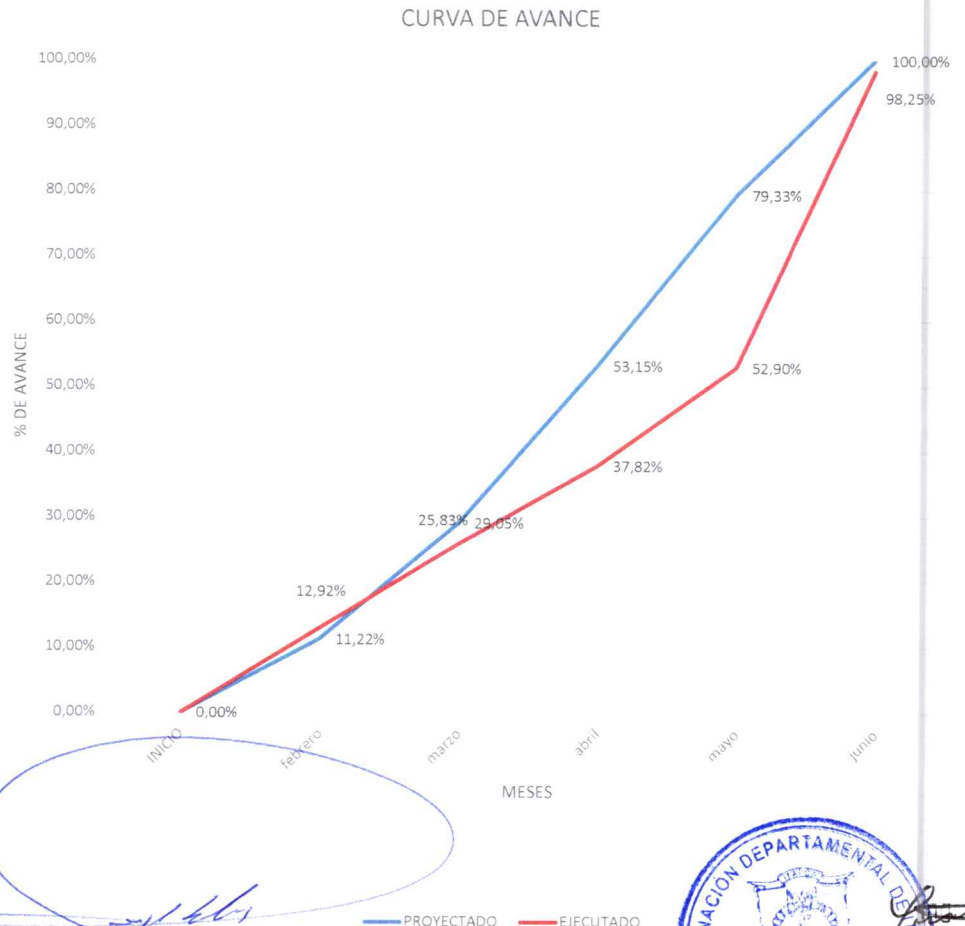
Lote N° 1: Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con Cordón en el Distrito de Bella Vista.

Monto del Contrato Gs.:		433.849.319				**Term. Prevista:**	26-jun-22
Plazo Contractual:		150,00	(Días Calendario)			**Ampliaciones:**	0 días
Inicio de Obra:		27-ene-22				**Mes: JUNIO**	

CUADRO DE AVANCE

Contrato N° : 28/2021

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%
febrero	48.693.840	48.693.840	56.034.586	56.034.586	11,22%	11,22%	12,92%	12,92%
marzo	77.337.816	126.031.656	56.034.586	112.069.172	17,83%	29,05%	12,92%	25,83%
abril	104.560.882	230.592.538	52.013.143	164.082.315	24,10%	53,15%	11,99%	37,82%
mayo	113.595.156	344.187.694	65.435.890	229.518.205	26,18%	79,33%	15,08%	52,90%
junio	89.661.625	433.849.319	196.718.107	426.236.312	20,67%	100,00%	45,34%	98,25%



Contratista
Sr. Jorge Ramón Escobar
Representante Técnico

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Fiscal de Obras
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA

J. E. CONSTRUCCIONES
de: Jorge Ramón Escobar
R.U.C. 3443616 - 2
Bella Vista - Itapúa - Py.

CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LOS DISTRITOS DE BELLA VISTA Y NUEVA ALBORADA- PLURIANUAL- ID: 402.363.

Lote N° 1: Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con Cordón en el Distrito de Bella Vista.

Contrato Nº : 28/2021

						MESES				
N°	**ITEM A EJECUTAR**	**UNID**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**	**FEBRERO**	**MARZO**	**ABRIL**	**MAYO**	**JUNIO**
1	**Construcción de empedrado con cordón cuneta en el Distrito de Bella Vista**	**Unidad**	**1**	-						
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES: Movilización, cartel de obra, carteles de señalización y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	4.973.036	4.973.036	**4.973.036**				
1.2	MOVIMIENTO DE SUELO: Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplén).	Metros cúbicos	807	23.933	19.313.931	**19.313.931**				
1.3	MOVIMIENTO DE SUELO: Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas.	Metros cuadrados	1.519	1.497	2.273.943		**568.486**	**682.183**	**795.880**	**227.394**
1.4	PAVIMENTO: Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	5.394	33.468	180.526.392	**9.026.320**	**36.105.278**	**36.105.278**	**63.184.237**	**36.105.278**
1.5	PAVIMENTO: Relleno de piedra triturada de 6ta, sobre pavimento tipo empedrado. Incluye compactación	Metros cuadrados	5.394	1.794	9.676.836					**9.676.836**
1.6	DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Cordón cuneta de hormigón (H° elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	109	1.243.549	135.546.841	**13.554.684**	**40.664.052**	**67.773.421**	**13.554.684**	
1.7	DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Cordón escondido de hormigón prefabricado 15x30cm fck = 180 kg/cm2	Metros cúbicos	1,8	1.250.274	2.250.493					**2.250.493**
1.8	DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA: Badén de H°A° (H° elaborado de fck= 210 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	29	2.486.921	72.120.709				**36.060.355**	**36.060.355**
1.9	SEÑALIZACION: Señalización Vertical de orientación Vial (Ver plano de detalle)	Unidad	9	390.600	3.515.400					**3.515.400**
1.10	LIMPIEZA: Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	5.394	677	3.651.738	**1.825.869**				**1.825.869**
	TOTAL				**433.849.319**	**48.693.840**	**77.337.816**	**104.560.882**	**113.595.156**	**89.661.625**

Importe mensual previsto	48.693.840	77.337.816	104.560.882	113.595.156	89.661.625
Acumulado mensual previsto	48.693.840	126.031.656	230.592.538	344.187.694	433.849.319
Porcentaje mensual previsto	11,22%	17,83%	24,10%	26,18%	20,67%
Porcentaje acumulado previsto	11,22%	29,05%	53,15%	79,33%	100,00%

Importe mensual ejecutado	56.034.586	56.034.586	52.013.143	65.435.890	196.718.107
Acumulado mensual ejecutado	56.034.586	112.069.172	164.082.315	229.518.205	426.236.312
Porcentaje mensual ejecutado	12,92%	12,92%	11,99%	15,08%	45,34%
Porcentaje acumulado ejecutado	12,92%	25,83%	37,82%	52,90%	98,25%

Contratista
Sr. Jorge Ramón Escobar
Representante Técnico

J.E. CONSTRUCCIONES
de: Jorge Ramón Escobar
R.U.C. 3443616 - 2
Bella Vista - Itapúa - Py.

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

Gobernación de Itapua
Fiscal de Obras

Ing. Carlos Javier Amaril
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa