GOBERNACION DE ITAPÚA

Resúmen del Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 15/2020 Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro -Plurianual con ID: 387428

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados								
				Hasta Certificado Anterior			Presente Certificado			Total Certificado a la Fecha		
		%	(1)	% Avance de Obra	% según Contrato	(2)	% Avance de Obra	% Avance de Obra según Contrato	(3)	% Avance de Obra	% según Contrato	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario											
A.I	**Lote N° 1 -** Construcción de empedrado - Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro	26,90%	154.627.512	53,62%	14,42%	82.907.916	29,52%	7,94%	45.650.015	83,14%	22,36%	128.557.931
A.II	**Lote N° 2 -** Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro - Sector Parque I	73,10%	420.243.330	49,03%	35,84%	206.043.474	26,03%	19,03%	109.384.041	75,06%	54,87%	315.427.515
A	**Total por Contrato**	**100,00%**	**574.870.842**	**1**	**50,26%**	**288.951.390**	**1**	**26,97%**	**155.034.056**	**1**	**77,23%**	**443.985.446**

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	114.974.168	57.790.278	31.006.811	88.797.089
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**114.974.168**	**57.790.278**	**31.006.811**	**88.797.089**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				124.027.245	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**124.027.245**	

Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

Contrato N°: 53/2020

Monto Básico: 574.870.842 gs.

Contratista: Diego R. Díaz Mallorquin

Fecha de Inicio: 22/Enero/2021

Plazo de Ejecución: 180 días

Fecha de Terminación: 21/Julio/2021

SON GUARANIES: Ciento veinticuatro millones veintisiete mil doscientos cuarenta y cinco.

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernacion de Itapúa

Ing. Jose Luis González
Secretario Departamental de Obras Publicas
GOBERNACION DE ITAPUA

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Fiscalización de Obras

Arq. Felix H. Morinigo Mesrob
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

ARQ. FELIX H. MORINIGO
Reg. Prof. Nº 3.265

RDM INGENIERIA
de Diego Rodrigo Díaz Mallorquín
RUC: 3522091-0

Diego R. Díaz Mallorquin
Contratista

09

GOBERNACION DE ITAPÚA

Resúmen del Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 15/2020 Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro - Plurianual con ID: 387428

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	%	(2)	% Avance de Obra	(3)	%	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	**Lote N° 1** - Construcción de empedrado - Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro	100,00%	154.627.512	53,62%	82.907.916	29,52%	45.650.015	83,14%	128.557.931
A	**Total por Contrato**	**100,00%**	**154.627.512**	**53,62%**	**82.907.916**	**29,52%**	**45.650.015**	**83,14%**	**128.557.931**

B	**Deducciones a la fecha**			Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total Certificado a la Fecha
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	30.925.502	16.581.583	9.130.003	25.711.586
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**30.925.502**	**16.581.583**	**9.130.003**	**25.711.586**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				36.520.012	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**36.520.012**	

Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

Contrato N°: 53/2020

Monto Básico: 574.870.842 gs.

Contratista: Diego R. Diaz Mallorquin

Fecha de Inicio: 22/Enero/2021

Plazo de Ejecución: 180 dias

Fecha de Terminación: 21/Julio/2021

SON GUARANIES: Treinta y seis millones quinientos veinte mil doce.

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernacion de Itapúa

Ing. Jose Luis González
Secretario Departamental de Obras Publicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Fiscalización de Obras

Arq. Felix H. Morinigo Mesrob
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Arq. FELIX H. MORINIGO
Reg. Prof. N° 3.265

KUM INGENIERIA de Diego Rodrigo Diaz Mallorquin RUC: 3522991-0

Diego R. Diaz Mallorquin
Contratista

04

GOBERNACION DE ITAPÚA

Resúmen del Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 15/2020 Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro - Plurianual con ID: 387428

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	%	(2)	% Avance de Obra	(3)	%	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	**Lote N° 2** - Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro - Sector Parque I	100,00%	420.243.330	49,03%	206.043.474	26,03%	109.384.041	75,06%	315.427.515
A	**Total por Contrato**	**100,00%**	**420.243.330**	**49,03%**	**206.043.474**	26,03%	**109.384.041**	**75,06%**	**315.427.515**

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	84.048.666	41.208.695	21.876.808	63.085.503
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**84.048.666**	41.208.695	**21.876.808**	**63.085.503**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				87.507.233	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**87.507.233**	

Certificado Básico Nº 03

Mes: JUNIO

Contrato N°: 53/2020

Monto Básico: 574.870.842 gs.

Contratista: Diego R. Diaz Mallorquin

Fecha de Inicio: 22/Enero/2021

Plazo de Ejecución: 180 dias

Fecha de Terminación: 21/Julio/2021

SON GUARANIES: Ochenta y siete millones quinientos siete mil doscientos treinta y tres.

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernacion de Itapúa

Ing. José Luis González
Secretario Departamental de Obras Publicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA Fiscalización de Obras

Arq. Felix H. Moringo Mesrob
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Arq. FÉLIX H. MORINGO

KUM INGENIERIA de Diego Rodrigo Diez Mallorquin RUC: 3523091-0

Diego R. Diaz Mallorquin
Contratista

05

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03

PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 15/2020 Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro -Plurianual con ID: 387428

CONTRATISTA: RDM Ingeniería - Diego R. Diaz Mallorquin	**CONTRATO N°:** 53/2020
MONTO DE LA OFERTA: 574.870.842 gs	**PLAZO:** 180 dias
LOTE N°: 1 - 2	**FECHA:** 12/07/2021

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						Incidencia del Rubro sobre el Total	PLANILLA DE MEDICIÓN N° 03						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO N° 03					
LOTE NRO: 1 - Construcción de Empedrado				RDM Ingeniería			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	Construcción de empedrado -Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro	Unidad	1															
1.1	Movilización, cartel de obra, carteles de señalización y servicios complementarios	Unidad Medida Global	1	1.942.200	1.942.200	0,013	100%	0%	100%	0,013	0,000	0,013	1,00	0,00	1,00	1.942.200	0	1.942.200
1.2	Relevamiento topográfico	Unidad Medida Global	1	2.457.000	2.457.000	0,016	100%	0%	100%	0,016	0,000	0,016	1,00	0,00	1,00	2.457.000	0	2.457.000
1.3	Movimiento de suelo: apertura de caja y retiro de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen)	Metros cuadrados	2.148	4.992	10.722.816	0,069	100%	0%	100%	0,069	0,000	0,069	2.148,00	0,00	2.148,00	10.722.816	0	10.722.816
1.4	Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas	Metros cuadrados	524	1.092	572.208	0,004	0%	60%	60%	0,000	0,002	0,002	0,00	314,40	314,40	0	343.325	343.325
1.5	Demolición de Baden de H°A° existente	Metros cuadrados	63	15.600	982.800	0,006	50%	50%	100%	0,003	0,003	0,006	31,50	31,50	63,00	491.400	491.400	982.800
1.6	Remoción y reparación de empedrado existente	Metros cuadrados	40	35.100	1.404.000	0,009	0%	90%	90%	0,000	0,008	0,008	0,00	36,00	36,00	0	1.263.600	1.263.600
1.7	Empedrado de Piedra Basáltica - Incluye colchón de tierra y compactación	Metros cuadrados	1.834	27.300	50.068.200	0,324	60%	35,00%	95%	0,194	0,113	0,308	1.100,40	641,90	1.742,30	30.040.920	17.523.870	47.564.790
1.8	Cordón cuneta de Hormigón (H° Elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cuadrados	40,5	1.006.200	40.751.100	0,264	60%	34,57%	94,57%	0,158	0,091	0,249	24,30	14,00	38,30	24.450.660	14.086.800	38.537.460
1.9	Cordón escondido de hormigón 15x30cm	Metros cuadrados	1	1.006.200	1.006.200	0,007	50%	0%	50%	0,003	0,000	0,003	0,50	0,00	0,50	503.100	0	503.100
1.10	Badén de H°A°, (H° elaborado de fck= 210 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	18,9	2.106.000	39.803.400	0,257	30%	30%	60%	0,077	0,077	0,154	5,67	5,67	11,34	11.941.020	11.941.020	23.882.040
1.11	Relleno de piedra triturada de 6ta, sobre pavimento tipo empedrado.	Metros cuadrados	1.834	1.482	2.717.988	0,018	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.12	Adaptación de registros de desagüe cloacal según nivel final de empedrado (incluye demilición)	Unidad	2	358.800	717.600	0,005	50%	0%	50%	0,002	0,000	0,002	1,00	0,00	1,00	358.800	0	358.800
1.13	Lmipieza periódica y final de obra	Unidad Medida Global	1	1.482.000	1.482.000	0,010	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Total Lote N° 1					**154.627.512**	**100%**				**53,62%**	**29,52%**	**83,14%**				**82.907.916**	**45.650.015**	**128.557.931**

RDM INGENIERIA
de Diego Rodrigo
Diaz Mallorquin
RUC: 3522091-0

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE TAPOÃ
Fiscalización de Obras

Arq. FÉLIX H. MORINIGO
Reg. Profesional 4495

LOTE NRO: 2 - Construcción de Empedrado				RDM Ingeniería		Incidencia del Rubro sobre el Total												
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total													
1	Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro - Sector Parque I	Unidad	1															
1.1	Movilización, cartel de obra, carteles de señalización y servicios complementarios	Unidad Medida Global	1	3.393.000	3.393.000	0,008	100%	0%	100%	0,008	0,000	0,008	1,00	0,00	1,00	3.393.000	0	3.393.000
1.2	Relevamiento topográfico	Unidad Medida Global	1	6.747.000	6.747.000	0,016	100%	0%	100%	0,016	0,000	0,016	1,00	0,00	1,00	6.747.000	0	6.747.000
1.3	Movimiento de suelo: apertura de caja y retiro de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen)	Metros cuadrados	5.760	4.992	28.753.920	0,068	100%	0%	100%	0,068	0,000	0,068	5.760,00	0,00	5.760,00	28.753.920	0	28.753.920
1.4	Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas	Metros cuadrados	1.495	1.092	1.632.540	0,004	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.5	Demolición de Baden de H°A° existente	Metros cuadrados	85	15.600	1.326.000	0,003	100%	0%	100%	0,003	0,000	0,003	85,00	0,00	85,00	1.326.000	0	1.326.000
1.6	Remoción y reparación de empedrado existente	Metros cuadrados	300	35.100	10.530.000	0,025	20%	45,00%	65%	0,005	0,011	0,016	60,00	135,00	195,00	2.106.000	4.738.500	6.844.500
1.7	Empedrado de Piedra Basáltica - Incluye colchón de tierra y compactación	Metros cuadrados	4.850	27.300	132.405.000	0,315	35%	47%	82%	0,110	0,148	0,258	1.697,50	2.279,50	3.977,00	46.341.750	62.230.350	108.572.100
1.8	Cordón cuneta de Hormigón (H° Elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	105	1.006.200	105.651.000	0,251	90%	6%	96%	0,226	0,015	0,241	94,50	6,30	100,80	95.085.900	6.339.060	101.424.960
1.9	Cordón escondido de hormigón 15x30cm	Metros cúbicos	3,75	1.006.200	3.773.250	0,009	0%	70%	70%	0,000	0,006	0,006	0,00	2,63	2,63	0	2.641.275	2.641.275
1.10	Badén de H°A°, (H° elaborado de fck= 210 kg/cm2). Ver plano de detalles.	Metros cúbicos	52,92	2.106.000	111.449.520	0,265	20%	30,00%	50%	0,053	0,080	0,133	10,58	15,88	26,46	22.289.904	33.434.856	55.724.760
1.11	Alcantarilla Tubular de Hormigón Armado D= 0,60 m	Metro lineal	8,2	335.400	2.750.280	0,007	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.12	Losa de H°A° sobre linea de tubos de Hormigon	Metros cúbicos	0,82	2.106.000	1.726.920	0,004	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.13	Relleno de piedra triturada de 6ta, sobre pavimento tipo empedrado.	Metros cuadrados	4.850	1.482	7.187.700	0,017	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.14	Adaptación de registros de desagüe cloacal según nivel final de empedrado (incluye demilición)	Unidad	4	358.800	1.435.200	0,003	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.15	Lmipieza periódica y final de obra	Unidad Medida Global	1	1.482.000	1.482.000	0,004	0%	0%	0%	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Total Lote N° 2					420.243.330	100%				49,03%	26,03%	75,06%				206.043.474	109.384.041	315.427.515
Total Contrato					574.870.842											288.951.390	155.034.056	443.985.446

RDM INGENIERIA
de Diego Rodrigo Díaz Mallorquín
Diego R. Díaz Mallorquín
CONTRATISTA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03

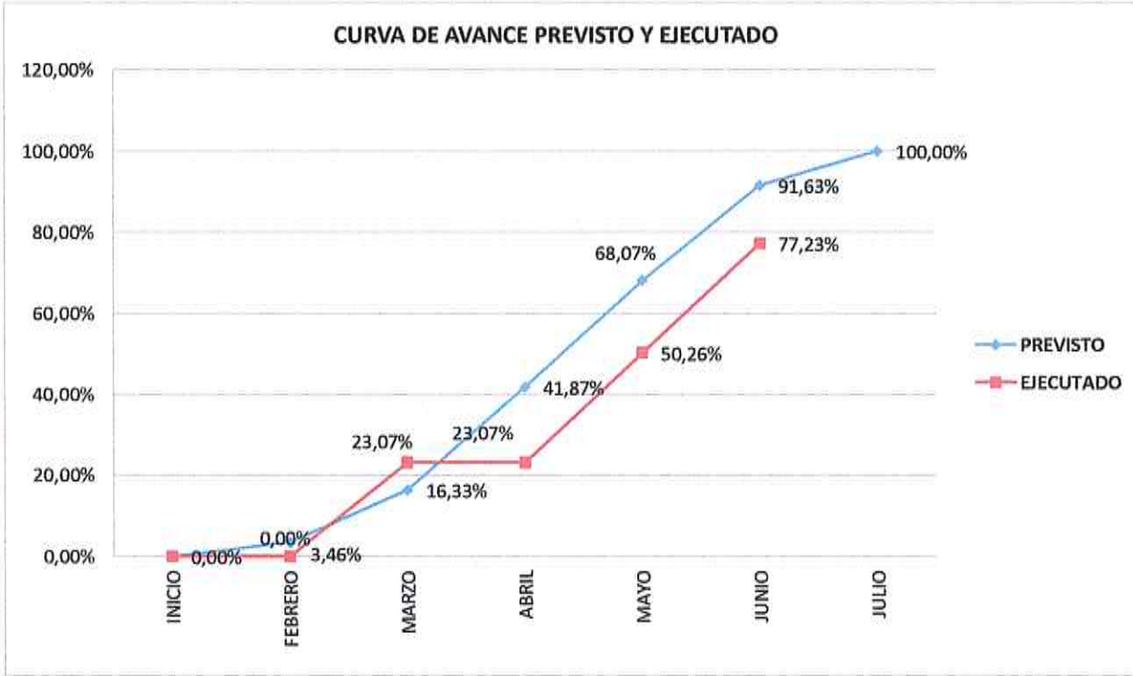
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº: 15/2020 Construcción de Pavimento tipo Empedrado, con Cordón Cuneta y Badenes de H°A° en el Barrio San Pedro -Plurianual con ID: 387428

Contrato N°: 53/2020	
Monto del Contrato: 574.870.842 gs.	**Term. Prevista:** 21/Julio/2021
Plazo Contractual: 180 dias	**Ampliaciones:**
Inicio de Obra: 22/Enero/2021	**Mes:** Junio

CUADRO DE AVANCE PREVISTO Y EJECUTADO

Contrato N°: 53/2020

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	19.900.608	19.900.608	0	0	3,46%	3,46%	0,00%	0,00%
MARZO	73.977.618	93.878.226	132.618.096	132.618.096	12,87%	16,33%	23,07%	23,07%
ABRIL	146.797.300	240.675.526	0	132.618.096	25,54%	41,87%	0,00%	23,07%
MAYO	150.611.890	391.287.416	156.333.294	288.951.390	26,20%	68,07%	27,19%	50,26%
JUNIO	135.459.688	526.747.104	155.034.056	443.985.446	23,56%	91,63%	26,97%	77,23%
JULIO	48.123.738	574.870.842			8,37%	100,00%		



RUMI INGENIERIA
de Diego Rodrigo
Diaz Mallorquin
Diego R. Diaz Mallorquin
CI: 3502001-0
CONTRATISTA

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

Arq. Fidel N. Morinigo
Reg. Prof. N° 3.205

09