LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ID Nº 400.453 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL´´

Lote Nro. 2

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 05/10/2021

FECHA DE ORDEN DE INICIO ORDEN Nro 3: 28/04/2023

FECHA DE ACTA DE MEDICIÓN: 26/06/2023

PERIODO: 2023

Certificado de Obras Nº 09

PLANILLA DE CERTIFICACION

RESUMEN GENERAL

ITEM	RUBRO	MONTO CONTRACTUAL	AVANCE % Anterior	AVANCE % Actual	AVANCE % Acumulado	MONTO BRUTO Anterior	MONTO BRUTO Actual	MONTO BRUTO Acumulado
1	**CONTRATO Nro. 15/2021 Lote Nro.2 ´´** Construcción de Empedrados en Distritos del Departamento Central - Contrato Abierto Plurianual - ID 400.453 ´´	**5.383.700.000**	**85.124%**	**14.867%**	**100.0%**	**4,583,314,570**	**800,385,430**	**5,383,700,000**
	TOTAL DEL CONTRATO CON I.V.A.	**5,383,700,000**					**800,385,430**	

DEDUCCIONES A LA FECHA							
2.1	DESCUENTO DEL ANTICIPO (20%)	1,076,740,000					
2.2	RETENCION CAUCIONAL (5%)					916,662,914	160,077,086	1,076,740,000
2.3	OTRAS DEDUCCIONES					29,362,500	40,019,272	69,381,772
							0	
2	**TOTAL DEDUCCIONES**							
						946,025,414	**200,096,358**	**1,146,121,772**
3.1	IMPORTE LIQUIDO A PAGAR (1-2)							
3.2	MULTAS					3,437,485,928	600,289,072	4,037,775,000
3	**MONTO NETO A PAGAR (3.1-3.2)**						**600,289,072**	

(** Retencion Causional Orden de Servicio Nro 01 y Orden de Servicio Nro 02 se encuentra cancelada)

Representante Legal - Contratista	Fiscal de obra	Secretaría de Obras Públicas

GRAU CONSTRUCTORA
RUC: 2.375.967-4
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.
764-680/1

Arq. Christian D. Ibarrola H.
Fiscalizador de Obra
Reg. Prof. Nº 3263

copia

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ID Nº 400.453 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL´´

Lote Nro. 2

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 05/10/2021

FECHA DE ORDEN DE INICIO ORDEN Nro 3: 28/04/2023

FECHA DE ACTA DE MEDICIÓN: 26/06/2023

PERIODO: 2023

Certificado de Obras Nº 09

PLANILLA DE CERTIFICACION

RESUMEN GENERAL

ITEM	RUBRO	MONTO CONTRACTUAL	AVANCE % Anterior	AVANCE % Actual	AVANCE % Acumulado	MONTO BRUTO Anterior	MONTO BRUTO Actual	MONTO BRUTO Acumulado
1	**CONTRATO Nro. 15/2021 Lote Nro.2 ´´** Construcción de Empedrados en Distritos del Departamento Central - Contrato Abierto Plurianual - ID 400.453 ´´	**5.383.700.000**	**85.124%**	**14.867%**	**100.0%**	**4,583,314,570**	**800,385,430**	**5,383,700,000**
	TOTAL DEL CONTRATO CON I.V.A.	**5,383,700,000**					**800,385,430**	

DEDUCCIONES A LA FECHA							
2.1	DESCUENTO DEL ANTICIPO (20%)	1,076,740,000					
2.2	RETENCION CAUCIONAL (5%)		916,662,914		160,077,086	1,076,740,000
2.3	OTRAS DEDUCCIONES		29,362,500		40,019,272	69,381,772
					0	
2	**TOTAL DEDUCCIONES**					
			946,025,414		**200,096,358**	**1,146,121,772**
3.1	IMPORTE LIQUIDO A PAGAR (1-2)					
3.2	MULTAS		3,437,485,928		600,289,072	4,037,775,000
3	**MONTO NETO A PAGAR (3.1-3.2)**					
					600,289,072	

(** Retencion Causional Orden de Servicio Nro 01 y Orden de Servicio Nro 02 se encuentra cancelada)

Representante Legal - Contratista	Fiscal de obra	Secretaría de Obras Públicas
GRAU CONSTRUCTORA RUC: 2.375.967-4 Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A. 764-000/1	Arq. Christian D. Ibarrola H. Fiscalizador de Obra Reg. Prof. Nº 3263	

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ID Nº 400.453 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL´´

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

Certificado de Obras Nº 09

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 05 /10/2021

FECHA DE ORDEN DE INICIO ORDEN Nro 3: 28/04/2023

FECHA DE ACTA DE MEDICIÓN: 26/06/2023

PERIODO: 2023

PLANILLA DE CERTIFICACION

ITEM	Código de Catalogo.	DESCRIPCIÓN RUBRO	CONTRACTUAL				CANTIDADES			MONTO (Guaraníes)		
			UN	CANT.	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL Gs.	Anterior	Actual	Acum	Anterior	Actual	Acumulado
	72131701-002	***Construcción de Empedrado.***										
1	72131701-002	Replanteo y marcacion.	Metros cuadrados	1.00	1,500	1,500	79,022.67	13,799.750	92,822.42	118,533,998	20,699,625	139,233,623
2	72131701-002	Desmonte, destronque.	Metros cuadrados	1.00	4,000	4,000	79,022.67	13,799.750	92,822.42	316,090,660	55,199,000	371,289,660
3	72131701-002	Relleno con suelo mejorado y compactacion.	Metros cuadrados	1.00	6,000	6,000	79,022.67	13,799.750	92,822.42	474,135,990	82,798,500	556,934,490
4	72131701-002	Reposición con cañerías de agua dañada	Metro Lineal	1.00	7,000	7,000	79,022.67	13,799.750	92,822.42	553,158,655	96,598,250	649,756,905
5	72131701-002	Construcción de pavimento petreo (incluye apertura de caja, colchon de arena lavada de rio, colocacion de piedra maceada, cordon de Hormigon 0.7 esp, compactado con ripio.)	Metros cuadrados	1.00	38,000	38,000	79,022.67	13,799.750	92,822.42	3,002,861,270	524,390,500	3,527,251,770
6	72131701-002	Limpieza Final	Metros cuadrados	1.00	1,500	1,500	79,022.67	13,799.703	92,822.37	118,533,998	20,699,555	139,233,552
			Precio Total (GS/M2) I.V.A INCLUIDO.			58,000						
									TOTAL A PAGAR CERTIFICADO Nro. 09	4,583,314,570	800,385,430	5,383,700,000

GRAU CONSTRUCTORA
RUC: 2.375.967-4
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.
764-660/4

Fiscal de la Obra
Arq. Christian D. Ibarrola H.
Fiscalizador de Obra
Reg. Prof. Nº 3263

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL
SECRETARIA DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ID Nº 400.453 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL´´

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 05 /10/2021

FECHA DE ORDEN DE INICIO: 28/04/2023

FECHA DE ACTA DE MEDICIÓN: 26/06/2023

PERIODO: 2023

ACTA DE MEDICION Nro. 09

En la ciudad de Limpio, en la obras situadas en las ordenes de Servicio Nro 03, a los 26 dias del mes de Junio del año **dos mil** veinte y tres, en presencia del Representante de la Fiscalización por la Contratante, y del Representante de la Empresa Contratista de Obras Jorge Agustin Grau **Contrato Nro.15/2021 para "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL´´**. se procede a la medición de los trabajos realizados hasta la fecha, según el siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCIÓN RUBRO	UN	CANT.	CANTIDADES		
				Anterior	Actual	Acum
72131701-002	***Construcción de Empedrado.***					
1	Replanteo y marcacion.	Metros cuadrados	1.00	79022.67	13,799.750	92822.42
2	Desmonte, destronque.	Metros cuadrados	1.00	79022.67	13,799.750	92822.42
3	Relleno con suelo mejorado y compactacion.	Metros cuadrados	1.00	79022.67	13,799.750	92822.42
4	Reposición con cañerías de agua dañada	Metro Lineal	1.00	79022.67	13,799.750	92822.42
5	Construcción de pavimento petreo (incluye apertura de caja. colchon de arena lavada de rio, colocacion de piedra maceada, cordon de Hormigon 0.7 esp, compactado con ripio.)	Metros cuadrados	1.00	79022.67	13,799.750	92822.42
6	Limpieza Final	Metros cuadrados	1.00	79022.67	13,799.703	92822.37

GRAU CONSTRUCTORA
RUC: 2.375.967-4
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.
764-680/1
Profesional Contratista

Fiscal de Obra
Arq. Christian D. Ibarrola H.
Fiscalizador de Obra
Reg. Prof. Nº 3263

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ID Nº 400.453 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL- CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL"

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

Lote Nro. 2

CONTRATISTA - GRAU CONSTRUCTORA

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 05 /10/2021
FECHA DE ORDEN DE INICIO: 28/04/2023
FECHA DE ACTA DE MEDICIÓN: 26/06/2023
PERIODO: 2023

GRAU

PLANILLA DE MEDICION CERTIFICADO NRO.9

CONTRATO Nro. 15/2021	Lote Nro. 2	Ing. José Félix Grau	Orden de trabajo Nro.03			Fecha 28 DE ABRIL DEL 2023							
	Contrato N° 15/2021	Lote 2	Grau Constructora	Orden de trabajo N°		3	Fecha:	26/6/2023				CERTIFICADO ACTUAL	
Tramo	Ubicación	Desde	Hasta	Coordenadas Inicio	Coordenadas Fin	Barrio/ Compañía	Ciudad	Largo (mts)	Ancho (mts)	Total (m2)	Certificado Anterior (m2)	Largo	Ancho (Promedio)	Total M2
1	Piquete Cué	Continuación de Calle Eligio Ayala	Tramo en "L" en Calle C.3 hasta Calle Independencia	25°06´50".8S 57°29´11.6"W	25°06´56".24S 57°29´12.51"W	Piquete Cué	Limpio	220.00	8.00	1,760.00	1600	20	8	160
2	15 de Agosto	Calle C.27 S/N desde puente	Contiuanción Calle C.27 hasta alcantarilla	25°07´28".8S 57°28´28.6"W	25°7´28".23S 57°28´21.03"W	Rincón del Peñón	Limpio	210.00	4,50 / 5,50	1,165.55	0	210	4,50 / 5,50	1,165.55
3	Calle Sin Nombre	Calle 8 de Diciembre	Contiuanción Calle 8 de Diciembre	25°10´2".63S 57°27´30.50"W	25°10´7".15S 57°27´28.70"W	8 de Diciembre	Limpio	140.00	8.00	1,120.00	0	140	8	1120
4	Calle Sin Nombre	Continuación empedrado Calle S/N	Fin del tramo empalme con Calle 8 de Diciembre	25°09´59".0S 57°27´30.7"W	25°10´2",68S 57°27´32.75"W	8 de Diciembre	Limpio	126.00	8.00	1,008.00	720	36	8	288
5	Calle Oscar Netto	Continuación Calle Oscar Netto esquina Calle S/N	Continuación Calle Oscar Netto siguiente cuadra con Calle S/N	25°08´59".6S 57°2´37.8"W	25°08´58".5S 57°29´31.0"W	Aurora	Limpio	186.00	6.00	1,116.00	0	186	6	1116
6	Calle General Genes	Continuación Calle General Genes	Fin del tramo con Calle empedrada S/N	25°12´57".96S 57°31´7.34"W	25°12´54".85S 57°31´11.26"W	Monseñor Bogarin	Mariano Roque Alonso	142.00	8,00 / 7,00	1,069.00	680	48.6	8	389
7	Calle Batallón 40	Calle General Genes	Fin del tramo con Calle José M. Aguiar	25°12´56".48S 57°31´9.50"W	25°12´59".94S57°31´13.04"W	Monseñor Bogarin	Mariano Roque Alonso	140.00	8.00	1,120.00	640	60	8	480
8	Calle Batallón 40	Calle General Genes	Fin del tramo con Calle Capitao Aveiro	25°12´56".35S 57°31´9.24"W	25°12´54".64S57°31´7.33"W	Monseñor Bogarin	Mariano Roque Alonso	72.00	7.00	504.00	0	72	7	504
9	Calle Santa María	Continuación empedrado Calle Santa María	Empalme con Calle S/N empedrada	25°11´41".51S 57°31´30.68"W	25°11´38".64S57°31´27.56"W	Corumba Cúe / Universo	Mariano Roque Alonso	130.00	7.00	910.00	0	130	7	910
10	Paso Rolón	Continuación Calle empedrada S/N	Empalme continuación empedrado calle S/N	25°13´27".16S7°28´29.50"W	25°13´29".64S57°31´7.33"W	Mora Cué	Luque	201.00	9,15 / 8,00	1,775.90	945	92	9,15 / 8,00	830.9
11	Calle Sin Nombre	Paso Rolón	Fin del tramo con Calle S/N	25°13´27".92S 57°28´31.17"W	25°13´31".62S 57°28´29.91"W	Mora Cué	Luque	119.00	8.00	952.00	440	64	8	512
12	Calle Sin Nombre	Paso Rolón	Fin del tramo con Calle S/N	25°13´25".96S 57°28´25.78"W	25°13´30".67S 57°28´24.02"W	Mora Cué	Luque	157.00	9.90	1,554.30	0	157	9.9	1554.3
13	Calle Sin Nombre	Cruce Calle S/N	Continuación Oeste Calle S/N	25°14´04".7S 57°29´05.2"W	25°14´04".5S 57°29´10.3"W	Ykua Karanday	Luque	150.00	7.00	1,050.00	0	150	7	1050
14	Calle Sin Nombre	Inicio Calle S/N	Tramo en "L" hasta continuación de Calle S/N	25°13´4".12S 57°26´39.45"W	25°13´07".2S 57°26´42.3"W	Itapuami	Luque	200.00	8.00	1,600.00	0	200	8	1600
15	Calle Sin Nombre	Calle Empedrada	Tramo en "U" alrededor de la Plaza San Agustin y continuación de Calle S/N	25°15´6".50S 57°26´3.76"W	25°15´10".46S 57°26´7.41"W	Ita Angu´a 7º cia.	Luque	440.00	8,00 / 7,00	3,420.00	2000	179	8,00 / 7,00	1420
16	Calle San Matias	Calle Calle San Matias	Fin del Tramo empalme de boca calle de la Calle Juan Fernández	25°22´38".430S 57°29´17.58"W	25°22´37".46S 57°29´21.37"W	Reducto	San Lorenzo	115.00	9.00	1,035.00	1035	0	0	0
17	Calle Cadete Franco	Calle Santiago	Continuación Calle Cadete Franco	25°23´11".3S 57°34´26.0"W	25°23´14".8S 57°34´24.8"W	San Francisco	Villa Elisa	130.00	8.00	1,040.00	760	37.5	8	300
18	Calle S/N	Calle San Estanislao	Fin del tramo con Calle S/N	25°22´46".8S 57°34´37.1"W	25°22´44".0S 57°34´36.8"W	Centro Urbano	Villa Elisa	105.00	7.00	735.00	525	29.4	8	235
19	Calle S/N	Calle Dr. Pedro Ramón Torales	Fin del tramo	25°23´53".46S 57°34´20.60"W	25°23´54".93S 57°34´26.16"W	San Francisco	Villa Elisa	165.00	6.00	990.00	780	35	6 / 5,5	165

Obs. Las medidas reales podrían variar de acuerdo a las condiciones del sitio de obra, por tanto las cantidades reales estarán definidas en los certificados de obra

TOTAL M2 ORDEN DE SERVICIO Nro 3	23,924.75	10125	Total M2 Certificado Nro 09	13799.75

Representante Legal - Contratista

GRAU CONSTRUCTORA

Fiscal de Obra
Arq. Christian D. Ibarrola H.
Fiscalizador de Obra
Reg. Prof. Nº 3263