FORMULARIO 1						
GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA						
CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 02						
CONTRATISTA:		BETA INGENIERIA				
MONTO DEL CONTRATO		**375.472.054**				
CONSTRUCCIONES DE EMPEDRADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA - CONTRATO N° 55/2023 con ID: 431436						
RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN						
PERIODO	ago-23				FECHA:	10/08/2023
N°	DESCRIPCION	MONTO TOTAL DEL CONTRATO	% REALIZADO	MONTO BRUTO DE CERTIFICACION (Gs)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	EMPEDRADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA - CONTRATO N° 55/2023 con ID: 431436	375.472.054	32,74	52.457.868	70.486.676	122.944.544
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		375.472.054	32,74	52.457.868	70.486.676	122.944.544
DESCUENTO ANTICIPO				7.868.680	10.573.001	18.441.682
VALOR CERTIFICADOS				44.589.188	59.913.675	104.502.862
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N° 02						59.913.675

CONTRATISTA
Ing. Oscar T. Benitez G.

Ing. Óscar T. Benítez G.

FISCAL DE OBRAS
Arq. Jorde A. Vergara Arenas

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

GOBERNACION III DEPARTAMENTO CORDILLERA Secretaría de Obras Públicas y Comunicaciones

FORMULARIO 2			
CONTRATISTA:	GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA	AVANCE DEL MES:	18,77%
		AVANCE DE OBRA:	32,74%
BETA INGENIERIA	CONSTRUCCIONES DE EMPEDRADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA - CONTRATO N° 55/2023 con ID: 431436	FISCALIZACION:	
FECHA: 10 DE AGOSTO DE 2023	CERTIFICADO BÁSICO GENERAL N° 02	Gobernacion de Cordillera	
	Contrato 55/2023		

N°	DESCRIPCION	CONTRATO: 006/2022				CANTIDADES			Montos en Guaranies		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
	CONTRATO										
1	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO - DISTRITO DE CAACUPE , Cñia Cabañas, B° Santa Lucia: Provisión de Cartel de Obra.	Unidad Medida Global	1	696.000	696.000	0,00	1,00	1,0	0	696.000	696.000
2	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad Medida Global	1	356.000	356.000	0,00	1,00	1,0	0	356.000	356.000
3	Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	617	3.090	1.906.530	0,00	0,00	0,0	0	0	0
4	Preparación del terreno: Perfilado caja de empedrado	Metros cúbicos	123,4	10.435	1.287.679	0,00	0,00	0,0	0	0	0
5	Desmonte de empedrado existente en areas de bocacalles empalme con empedrado y baden a construir	Metros cuadrados	15,6	13.000	202.800	0,00	0,00	0,0	0	0	0
6	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica.	Metros cuadrados	617	38.000	23.446.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
7	Mano de obra pavimento petreo	Metros cuadrados	617	17.000	10.489.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
8	Enripiado con triturada 6ta para terminacion).	Metros cúbicos	3,702	159.840	591.728	0,00	0,00	0,0	0	0	0
9	Muro transversal de P.B.C. Ancho: -	Metros cúbicos	21,12	224.640	4.744.397	0,00	0,00	0,0	0	0	0

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Ing. Óscar Fernández G.

10	mano de obra muro transversal	Metros cúbicos	21,12	103.680	2.189.722	0,00	0,00	0,0	0	0	0
11	Provision de cordones 0,10x0,30x0,50	Metro lineal	303,1	25.000	7.577.500	0,00	0,00	0,0	0	0	0
12	Mano de obra colocacion de cordones	Metro lineal	303,1	15.000	4.546.500	0,00	0,00	0,0	0	0	0
13	Relleno y compactacion manual de recostadero de cordón	Metros cúbicos	23,76	55.300	1.313.928	0,00	0,00	0,0	0	0	0
14	Baden de H° A°: Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	10	6.915	69.150	0,00	0,00	0,0	0	0	0
15	Badén de HºAº, carga de Hº, parrilla 20x20, varilla 10. Ancho: 1,20m.	Metros cúbicos	1,62	1.050.000	1.701.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
16	Mano de obra baden	Metros cúbicos	1,62	600.000	972.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
17	Limpieza final retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.100.000	1.100.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
18	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO - DISTRITO DE CAACUPE , B° LOMA: Provisión de Cartel de Obra.	Unidad Medida Global	1	732.000	732.000	1,00	0,00	1,0	732.000	0	732.000
19	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad Medida Global	1	356.000	356.000	1,00	0,00	1,0	356.000	0,0	356.000
20	Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	1.695,92	2.000	3.391.840	1.695,92	0,00	1.695,9	3.391.840	0	3.391.840
23	Desmonte de suelo - acondicionamiento para areas de empalmes con existentes y registros sanitarios existentes	Metros cúbicos	7,8	52.000	405.600	7,80	0,00	7,8	405.600	0	405.600
24	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica, Enripiado con triturada 6ta para terminacion).	Metros cuadrados	1.695,92	38.000	64.444.960	508,78	932,76	1.441,5	19.333.640	35.444.880	54.778.520
25	Mano de obra pavimento petreo	Metros cuadrados	1.695,92	17.000	28.830.640	508,78	932,76	1.441,5	8.649.260	15.856.920	24.506.180
26	Enripiado con triturada 6ta para terminacion).	Metros cúbicos	10,17552	180.000	1.831.594	0,00	0,00	0,0	0	0	0
27	Muro transversal de P.B.C. Ancho: 40cm x Alto: 40cm -	Metros cúbicos	10,24	250.000	2.560.000	5,12	3,07	8,2	1.280.000	767.500	2.047.500
28	mano de obra muro transversal	Metros cúbicos	10,24	100.000	1.024.000	5,12	3,07	8,2	512.000	307.000	819.000
29	Provision de cordones 0,10x0,30x0,50	Metro lineal	211,5	25.000	5.287.500	126,90	84,60	211,5	3.172.500	2.115.000	5.287.500
30	Mano de obra colocacion de cordones	Metro lineal	211,5	15.000	3.172.500	126,90	84,60	211,5	1.903.500	1.269.000	3.172.500
31	Cordon cuneta	Metros cúbicos	14,9025	700.000	10.431.750	7,45	7,45	14,9	5.215.000	5.215.000	10.430.000
32	mano de obra cordon cuneta	Metros cúbicos	14,9025	450.000	6.706.125	7,45	7,45	14,9	3.352.500	3.352.500	6.705.000

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CORDILLERA Secretaría de Obras Públicas y Comunicaciones

Ing. Óscar T. Benítez Garrio

Jorge Yeryara S.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

33	Relleno y compactacion manual de recostadero de cordón	Metros cúbicos	42,3	51.200	2.165.760	25,38	16,92	42,3	1.299.456	866.304	2.165.760
34	Baden de H° A°: Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	30,96	6.400	198.144	15,48	15,48	31,0	99.072	99.072	198.144
35	Badén de H°A°, carga de H°, parrilla 20x20, varilla 10. Ancho: 1,20m.	Metros cúbicos	4,1796	1.050.000	4.388.580	1,67	2,51	4,2	1.753.500	2.635.500	4.389.000
36	Mano de obra baden	Metros cúbicos	4,1796	600.000	2.507.760	1,67	2,51	4,2	1.002.000	1.506.000	2.508.000
37	Limpieza final retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.100.000	1.100.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
38	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO - DISTRITO DE PIRIBEBUY ,Cñia YACAREY, FRACCION PAISAJES DE PIRIBEBUY: Provisión de Cartel de Obra	Unidad Medida Global	1	732.000	732.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
39	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad Medida Global	1	356.000	356.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
40	Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	1.990	3.100	6.169.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
41	Perfilado caja de empedrado	Metros cúbicos	398	8.400	3.343.200	0,00	0,00	0,0	0	0	0
42	Relleno y compactacion zona baja de acumulacion de aguas	Metros cúbicos	48	96.000	4.608.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
43	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica.	Metros cuadrados	1.990	38.000	75.620.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
44	Mano de obra pavimento petreo	Metros cuadrados	1.990	17.000	33.830.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
45	Enripiado con triturada 6ta para terminacion).	Metros cúbicos	11,94	148.000	1.767.120	0,00	0,00	0,0	0	0	0
46	Muro transversal de P.B.C. Ancho: 40cm x Alto: 40cm -	Metros cúbicos	13,9	208.000	2.891.200	0,00	0,00	0,0	0	0	0
47	mano de obra muro transversal	Metros cúbicos	13,9	96.000	1.334.400	0,00	0,00	0,0	0	0	0
48	Provision de cordones 0,10x0,30x0,50	Metro lineal	365	25.000	9.125.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
49	Mano de obra colocacion de cordones	Metro lineal	365	15.000	5.475.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
50	Cordon cuneta	Metros cúbicos	10,092	700.000	7.064.400	0,00	0,00	0,0	0	0	0
51	mano de obra cordon cuneta	Metros cúbicos	10,092	450.000	4.541.400	0,00	0,00	0,0	0	0	0
52	Relleno y compactacion manual de recostadero de cordón	Metros cúbicos	24	51.200	1.228.800	0,00	0,00	0,0	0	0	0
53	Baden de H° A°: Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	37,44	6.400	239.616	0,00	0,00	0,0	0	0	0

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA - DEPARTAMENTO - Secretaría de Obras Públicas y Fomento

Ing. Óscar A. Benítez G.

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Formulario 2 hoja 3

54	Badén de HºAº, carga de Hº, parrilla 20x20, varilla 10. Ancho: 1,20m.	Metros cúbicos	8,07408	1.050.000	8.477.784	0,00	0,00	0,0	0	0	0
55	Mano de obra baden	Metros cúbicos	8,07408	600.000	4.844.448	0,00	0,00	0,0	0	0	0
56	Limpieza final retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.100.000	1.100.000	0,00	0,00	0,0	0	0	0
				Precio Total	375.472.053,7				52.457.868,0	70.486.676	122.944.544

A	**TRABAJOS CERTIFICADOS:**	
A.1	MONTOS ACUMULADOS DE CERTIFICADOS ANTERIORES	52.457.868
A.2	MONTO DEL PRESENTE CERTIFICADO	70.486.676
A.3	DESCUENTO DE ANTICIPO 15%	10.573.001
A.4	**MONTO A FACTURAR EN EL PRESENTE CERTIFICADO**	**59.913.675**

	RESUMEN DEL CONTRATO	
B.1	MONTO DEL CONTRATO	375.472.054
B.2	MONTO TOTAL CERTIFICADOS	122.944.544
B.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	18.441.682
B.4	**SALDO DEL CONTRATO**	**252.527.510**

CONTRATISTA
Ing. Oscar Tomas. Benitez G.
Ing. Oscar T. Benitez G.

GOBERNACION III DEPARTAMENTO CORDILLERA

FISCAL DE OBRAS
Arq. Jorge Vergara Arenas
Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Formulario 2 hoja 4