CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA LOTE NRO: 4

		Beta Ingeniería				ING. RAMON SALVIONI			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	CAACUPE CONSTRUCCIÓN DE PUENTE ACCESO AL BARRIO CAMPING MELLI SOBRE EL ARROYO ORTEGA - caacupe:CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
2	Replanteo y marcacion	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
3	Desvio de cauce de agua	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	Unidad Medida Global	1	2.850.000	2.850.000
4	Estructura. Baranda de hormigon metalica (un lado)	Metro lineal	5,5	300.000	1.650.000	Metro lineal	5,5	285.000	1.567.500
5	Losa vehicular de HºAº d:20cm	Metros cúbicos	3,3	2.700.000	8.910.000	Metros cúbicos	3,3	2.660.000	8.778.000
6	Cabezales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	0,72	2.700.000	1.944.000	Metros cúbicos	0,72	2.660.000	1.915.200
7	Vigas longitudinales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	1,98	2.700.000	5.346.000	Metros cúbicos	1,98	2.660.000	5.266.800
8	Vigas transversales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	0,36	2.700.000	972.000	Metros cúbicos	0,36	2.660.000	957.600
9	Viga de apoyo de HºAº 60x30	Metros cúbicos	1,08	2.700.000	2.916.000	Metros cúbicos	1,08	2.660.000	2.872.800

GOBERNACION III DEPARTAMENTO • CORDILLERA •

10	Muro de apoyo. Excavacion para base de puente	Metros cúbicos	7,2	50.000	360.000	Metros cúbicos	7,2	57.000	410.400
11	Muro de base de Hormigon Ciclopeo (cimiento)	Centimetros cubicos	7,2	800.000	5.760.000	Centimetros cubicos	7,2	712.500	5.130.000
12	Muro de apoyo de piedra bruta	Metros cúbicos	8,16	430.000	3.508.800	Metros cúbicos	8,16	418.000	3.410.880
13	Muro de contension y alas. Excavacion para base de muro	Metros cúbicos	10,56	50.000	528.000	Metros cúbicos	10,56	57.000	601.920
14	Muro de base de Hormigon Ciclopeo (cimiento)	Metros cúbicos	10,56	800.000	8.448.000	Metros cúbicos	10,56	712.500	7.524.000
15	Muro de contension de piedra bruta	Metros cúbicos	19,25	430.000	8.277.500	Metros cúbicos	19,25	418.000	8.046.500
16	Relleno y compactacion de entrada	Metros cúbicos	40	42.500	1.700.000	Metros cúbicos	40	47.500	1.900.000
17	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000
18	CAACUPE - BARRIO BUENA VISTA - CONSTRUCCIÓN DE PUENTE - CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
19	Replanteo y marcacion	Unidad Medida Global	1	1.750.000	1.750.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
20	Desvio de cauce de agua	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	Unidad Medida Global	1	2.850.000	2.850.000

DEPARTAMENTO • CORDILLERA • GOBERNACION III
Dirección de Contrataciones Públicas

21	Estructura. Baranda de hormigon armado	Metro lineal	14	1.200.000	16.800.000	Metro lineal	14	1.140.000	15.960.000
22	Losa vehicular de HºAº d:20cm	Metros cúbicos	9,8	2.700.000	26.460.000	Metros cúbicos	9,8	2.660.000	26.068.000
23	Losa peatonal de HºAº d:20cm	Metros cúbicos	1,68	2.700.000	4.536.000	Metros cúbicos	1,68	2.660.000	4.468.800
24	Cabezales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	2,7	2.700.000	7.290.000	Metros cúbicos	2,7	2.660.000	7.182.000
25	Vigas longitudinales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	5,25	2.700.000	14.175.000	Metros cúbicos	5,25	2.660.000	13.965.000
26	Vigas transversales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	1,35	2.700.000	3.645.000	Metros cúbicos	1,35	2.660.000	3.591.000
27	Viga de apoyo de HºAº 60x30	Metros cúbicos	3,24	2.600.000	8.424.000	Metros cúbicos	3,24	2.090.000	6.771.600
28	Muro de apoyo. Excavacion para base de puente	Metros cúbicos	37	50.000	1.850.000	Metros cúbicos	37	57.000	2.109.000
29	Cimiento de piedra bruta	Metros cúbicos	37	418.000	15.466.000	Metros cúbicos	37	418.000	15.466.000
30	Muro de apoyo de piedra bruta	Metros cúbicos	138	430.000	59.340.000	Metros cúbicos	138	418.000	57.684.000
31	Estructura de hormigon de contencion. Zapata de HºAº 1,40x1,40x0,70	Metros cúbicos	11	2.700.000	29.700.000	Metros cúbicos	11	2.280.000	25.080.000
32	Pilares de HºAº 45x45	Metros cúbicos	13	2.470.000	32.110.000	Metros cúbicos	13	2.470.000	32.110.000
33	Vigas de HºAº 45x50	Metros cúbicos	11	2.470.000	27.170.000	Metros cúbicos	11	2.470.000	27.170.000
34	Relleno y compactacion de entrada	Metros cúbicos	36	42.500	1.530.000	Metros cúbicos	36	57.000	2.052.000
35	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000

GOBERNACION DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad de Contrataciones

36	Piscina Municipal(Caminero , Puente e iluminacion) CIUDAD DE PIRIBEBUY. Trabajos Preliminares	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000
37	Cartel de obras	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000
38	Obrador, depósito, sanitario.	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000	Unidad Medida Global	1	6.650.000	6.650.000
39	Replanteo y verificación de obra	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1	2.850.000	2.850.000
40	Vallado perimetral.	Unidad	1	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	2.850.000	2.850.000
41	Mirador	Metros cúbicos	12	28.500	342.000	Metros cúbicos	12	38.000	456.000
42	Excavación para muro de PBC	Metros cúbicos	12	45.000	540.000	Metros cúbicos	12	38.000	456.000
43	Muro de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	12	430.000	5.160.000	Metros cúbicos	12	418.000	5.016.000
44	Mampostería de nivelación de 0,30 m.	Metros cuadrados	32	180.500	5.776.000	Metros cuadrados	32	180.500	5.776.000
45	Relleno y/o excavación	Metros cúbicos	36	42.500	1.530.000	Metros cúbicos	36	52.250	1.881.000
46	Gradas de mampostería 0,30 m	Metros cuadrados	10	180.500	1.805.000	Metros cuadrados	10	171.000	1.710.000
47	Contrapiso	Metros cuadrados	40	39.900	1.596.000	Metros cuadrados	40	39.900	1.596.000
48	Piso tipo canto rodado 30 x 30	Metros cuadrados	40	93.000	3.720.000	Metros cuadrados	40	90.250	3.610.000
49	Baranda metalica pintada	Metro lineal	25	350.000	8.750.000	Metro lineal	25	285.000	7.125.000
50	Caminero	Metros cúbicos	182	38.600	7.025.200	Metros cúbicos	182	52.250	9.509.500
51	Relleno y/o excavación	Metros cuadrados	729	15.000	10.935.000	Metros cuadrados	729	39.900	29.087.100
52	Contrapiso	Metros cuadrados	729	39.900	29.087.100	Metros cuadrados	729	39.900	29.087.100

GOBERNACION DEPARTAMENTO • CORDILLERA • Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

53	Carpeta para piso	Metros cuadrados	729	35.500	25.879.500	Metros cuadrados	729	90.250	65.792.250
54	Piso tipo canto rodado 30 x 30	Metros cuadrados	729	93.000	67.797.000	Metros cuadrados	729	90.250	65.792.250
55	Cordón de ladrillo de 0,30 m	Metros cuadrados	194	180.500	35.017.000	Metros cuadrados	194	76.000	14.744.000
56	Revoque de Cordon.	Metros cuadrados	194	32.000	6.208.000	Metros cuadrados	194	28.500	5.529.000
57	Puente Metalico	Unidad Medida Global	1	5.250.000	5.250.000	Unidad Medida Global	1	7.125.000	7.125.000
58	Puente metalico luz 6,00 m x 3,00 m de ancho , incluye base de piedra bruta	Unidad Medida Global	1	24.000.000	24.000.000	Unidad Medida Global	1	42.750.000	42.750.000
59	Puente metalico luz 33,00 m x 3,00 m de ancho, incluye base de piedra bruta y Ho Ao. Equipamientos	Unidad Medida Global	1	102.660.965	102.660.965	Unidad Medida Global	1	33.250.000	33.250.000
60	Equipamientos. Asiento con mesada según diseño	Unidad	3	2.550.000	7.650.000	Unidad	3	3.420.000	10.260.000
61	Asiento metálico tipo parque	Unidad	12	1.600.000	19.200.000	Unidad	12	1.900.000	22.800.000
62	Basurero metalico	Unidad	10	715.000	7.150.000	Unidad	10	712.500	7.125.000
63	Instalación eléctrica. Iluminación con artefacto tipo AP - Dobles. Postes metálicos.	Unidad	20	2.200.000	44.000.000	Unidad	20	2.755.000	55.100.000
64	Alimentación a los alumbrados	Metro lineal	250	35.000	8.750.000	Metro lineal	250	38.000	9.500.000

GOBERNACION DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

65	CONSTRUCCIÓN DE PUENTE COMPAÑIA CAÑADITA - ARROYO Y ESTEROS - CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
66	Replanteo y marcacion	Unidad Medida Global	1	1.750.000	1.750.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
67	Desvio de cauce de agua	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	Unidad Medida Global	1	3.325.000	3.325.000
68	Estructura. Baranda de hormigon armado	Metro lineal	10	1.200.000	12.000.000	Metro lineal	10	1.140.000	11.400.000
69	Losa vehicular de HºAº d:20cm	Metros cúbicos	5	2.800.000	14.000.000	Metros cúbicos	5	2.660.000	13.300.000
70	Cabezales de HºAº 20x60	Metros cúbicos	1,2	2.800.000	3.360.000	Metros cúbicos	1,2	2.660.000	3.192.000
71	Vigas longitudinales de HºAº 30x60	Metros cúbicos	2,7	2.800.000	7.560.000	Metros cúbicos	2,7	2.660.000	7.182.000
72	Vigas transversales de HºAº 30x60	Metros cúbicos	0,9	2.800.000	2.520.000	Metros cúbicos	0,9	2.660.000	2.394.000
73	Viga de apoyo de HºAº 60x30	Metros cúbicos	1,8	2.600.000	4.680.000	Metros cúbicos	1,8	2.090.000	3.762.000
74	Muro de apoyo. Excavacion para base de puente	Metros cúbicos	38,5	50.000	1.925.000	Metros cúbicos	38,5	57.000	2.194.500
75	Cimiento de piedra bruta	Metros cúbicos	33	418.000	13.794.000	Metros cúbicos	33	418.000	13.794.000
76	Estructura de hormigon de contencion. Zapata de HºAº 1,20x1,20x0,40	Metros cúbicos	3,46	2.700.000	9.342.000	Metros cúbicos	3,46	2.280.000	7.888.800

III DEPARTAMENTO • GOBERNACION • CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

77	Pilares de HºAº 30x30	Metros cúbicos	2,16	2.700.000	5.832.000	Metros cúbicos	2,16	2.470.000	5.335.200
78	Vigas de HºAº 30x30	Metros cúbicos	0,9	2.700.000	2.430.000	Metros cúbicos	0,9	2.470.000	2.223.000
79	Relleno y compactacion de entrada	Metros cúbicos	120	42.500	5.100.000	Metros cúbicos	120	57.000	6.840.000
80	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	2.343.255	2.343.255	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000
81	ISLA PUCU - CONSTRUCCION DE CANALETA DE CIELO ABIERTO DE Hº T CANALETA DE PBC CON TAPA DE Hº - FRENTE AL CLUB SPORTIVO ISLA PUCU - Replanteo y Marcación	Metro lineal	145	4.500	652.500	Metro lineal	145	4.750	688.750
82	Excavacion	Metros cúbicos	36,25	50.000	1.812.500	Metros cúbicos	36,25	47.500	1.721.875
83	Canaleta de H° e: 8 cm (BASE) +colchon de arena lavada e: 10 cm	Metros cúbicos	15,08	2.000.000	30.160.000	Metros cúbicos	15,08	2.042.500	30.800.900
84	CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
85	CANALETA DE PBC CON TAPA Replanteo y Marcación	Metro lineal	225	3.600	810.000	Metro lineal	225	4.750	1.068.750
86	EXCAVACION	Metros cúbicos	135	40.000	5.400.000	Metros cúbicos	135	47.500	6.412.500
87	Muro de Piedra Bruta Colocada (Para canaleta)	Metros cúbicos	74,25	420.000	31.185.000	Metros cúbicos	74,25	394.200	29.269.350

GOBERNACION DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

88	Fondo y tapa de H°A° (Para canaleta)	Metros cúbicos	18	2.000.000	36.000.000	Metros cúbicos	18	2.042.500	36.765.000
89	Fondo de H°A° (Para canaleta)	Metros cúbicos	4,5	2.000.000	9.000.000	Metros cúbicos	4,5	1.852.500	8.336.250
90	Construccion de registros de inspeccion 60x60 c/12 m	Unidad	20	330.000	6.600.000	Unidad	20	332.500	6.650.000
91	Limpieza periodica y final de Obra	Unidad Medida Global	1	2.850.000	2.850.000	Unidad Medida Global	1	2.850.000	2.850.000
92	CONSTRUCCIÓN DE VEREDA BARRIO SANTO TOMAS - Emboscada - Levantamiento planimetrico	Metros cuadrados	414	2.100	869.400	Metros cuadrados	414	2.850	1.179.900
93	Nivelacion y compactacion	Metros cuadrados	414	9.000	3.726.000	Metros cuadrados	414	9.500	3.933.000
94	Nivelacion de mamposteria 0,15m	Metros cuadrados	165,6	90.000	14.904.000	Metros cuadrados	165,6	71.250	11.799.000
95	Relleno y apisonado	Metros cúbicos	62,1	42.500	2.639.250	Metros cúbicos	62,1	47.500	2.949.750
96	Contrapiso de Hº pobre	Metros cuadrados	414	30.000	12.420.000	Metros cuadrados	414	36.480	15.102.720
97	Colocacion de piedra laja	Metros cuadrados	414	80.000	33.120.000	Metros cuadrados	414	85.500	35.397.000
98	CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
99	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000

GOBERNACION DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

100	PAVIMENTO DE H° RIGIDO SOBRE EMPEDRADO - SAN BERNARDINO- TRABAJOS PRELIMINARES- CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
101	Marcación y Replanteo (Con Equipo Topografico)	Metros cuadrados	2.129,14	3.500	7.451.990	Metros cuadrados	2.129,14	4.750	10.113.415
102	Provision de obrador	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000
103	Baño provisorio para personales (1 inodoro, 1 lavatorio, 1 ducha)	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000
104	HORMIGON Y ALBAÑILERIA. Cordones de H° para pavimento rigido (calles vehiculares). 0,40x0,50x0,10m	Metro lineal	442,58	28.000	12.392.240	Metro lineal	442,58	23.200	10.267.856
105	Pavimento rigido de H° sobre empedrado (Calles vehiculares) e=0,12m	Metros cuadrados	2.129,14	174.500	371.534.930	Metros cuadrados	2.129,14	171.000	364.082.940

GOBERNACION III DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones

106	Demolicion de piso de piedra losa rompecabeza. Incluye retiro de cordones (Vereda existente)	Metros cuadrados	900	7.000	6.300.000	Metros cuadrados	900	9.500	8.550.000
107	Contrapiso de cascotes para base de vereda de ladrillos de e=0,08m	Metros cuadrados	807,33	30.000	24.219.900	Metros cuadrados	807,33	36.400	29.386.812
108	Piso de ladrillos prensados con decoracion geometrica. (Silmilar al existente en la peatonal)	Metros cuadrados	807,33	80.000	64.586.400	Metros cuadrados	807,33	85.500	69.026.715
109	Limpieza completa para entrega final de obra	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000

Escb. Roberto Antonio Gonzalez Figueredo
Encargado de la U.D.C.
Gobernación de Cordillera

GOBERNACION III DEPARTAMENTO CORDILLERA
Dpto. Unidad Operativa de Contrataciones