DE CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA - PLURIANUAL. ----------

Entre la ***GOBERNACIÓN DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA***, con domicilio en la calle Dr. Pino y Pozo de la Virgen de ciudad de Caacupé, representada en este acto por el ***DR. CARLOS MARIA LOPEZ LOPEZ,*** en su calidad de Gobernador de Cordillera, con **C.I.C. N° *1.369.877.***; y el **LIC. OMAR ANTONIO RIVAS SANABRIA**, en su calidad de Secretario General de la misma Institución Departamental, con **C.I.C. N° 1.243.463.**, en adelante ***LA GOBERNACIÓN,*** por una parte, y por la otra él representante de la firma **"EAH CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES"** el **ING. ELIO ACOSTA HERRERA,** con **CIC N° 691.384,** con **RUC N° 691.384-9;** domiciliado en Tte. Benítez N°464 de la ciudad de San Lorenzo, en adelante ***LA CONTRATISTA***, convienen en celebrar el presente **CONTRATO** que se regirá por las siguientes cláusulas.----------

CLAUSULA PRIMERA: OBJETO. ----------

El Presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones asumidas por las partes contratantes, relativas a **CONSTRUCCIONES VARIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA - PLURIANUAL** LA GOBERNACIÓN contrata a la firma **"EAH CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES"** del **ING. ELIO ACOSTA HERRERA** y la misma se compromete a ejecutar integra y eficientemente los trabajos adjudicados, por un valor **de G. 5.259.136.720 (Guaraníes Cinco mil doscientos cincuenta y nueve millones ciento treinta y seis mil setecientos veinte).** ----------

CLAUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) Pliego de Bases y Condiciones;
(c) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(d) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades p
(e) reparada por la Contratante;
(f) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(g) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(h) Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(i) La Oferta y la lista de cómputo métrico;
(j) El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las **CEC)**
(k) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las **CEC.**

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente. ----------

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

CLAUSULA TERCERA: IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051). ----------

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle: ----------

Ano	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2014	2	001	03	00	520	30	11	03	1.157.766.724
2014	2	001	03	00	520	30	03	03	751.869.905

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID PORTAL N° **283.656**. ----------
Así también sujeta a la aprobación de las partidas presupuestarias a ser desembolsadas en el ejercicio fiscal 2015. ----------

CLAUSULA CUARTA: PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN. ----------
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de contratación por licitación pública nacional convocada por la **GOBERNACION DE CORDILLERA**, según Resolución N° 876/2014. La Adjudicación fue realizada por Resolución N° 1040/2014. ----------

CLAUSULA QUINTA: VIGENCIA DEL CONTRATO a partir de la fecha de la firma del contrato hasta el 31 de octubre de 2015.----------

CLAUSULA SEXTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS. ----------

UBICACIÓN: ATYRA					
TRAMO 01					
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.976,00	1.216,00	2.402.816,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	691,60	9.739,00	6.735.492,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA, PARA CORDON	m3	115,20	227.799,00	26.242.445,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	65,55	13.732,00	900.133,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE QUE COMUNICA ATYRA A CAACUPE, COMPAÑIA SAN VICENTE. **SECTOR 01: LARGO 164 M. X ANCHO: 4,00 M.**	m2	656,00	33.755,00	22.143.280,00
	CALLE SIN NOMBRE QUE COMUNICA ATYRA A CAACUPE, COMPAÑÍA SAN VICENTE. **SECTOR 02: LARGO 220 M. X ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.320,00	33.755,00	44.556.600,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.976,00	2.760,00	5.453.760,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,05	229.343,00	240.810,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	328,00	208.848,00	68.502.144,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.177,40	1.405,00	1.654.247,00
	AMPLIACION DE PUENTE DE HORMIGON ARMADO.COMPAÑIA SAN VICENTE. MEDIDA LARGO: 4,00 M. ANCHO: 1,50 M. 0.75 M. CADA LADO			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	4,73	316.653,00	1.496.185,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	1,12	1.863.576,00	2.087.205,00
	LOSA VEHICULAR	m3	1,20	1.759.329,00	2.111.195,00
	BARANDA DE H° A°	ml	8,00	906.563,00	7.252.504,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	TOTAL - IVA INCLUIDO				194.931.966,00
	UBICACIÓN: ATYRA				
	TRAMO 02				
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	3.200,00	1.216,00	3.891.200,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	640,00	9.739,00	6.232.960,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA, PARA CORDON, SECTOR CANAL CUNETA	m3	87,00	227.606,00	19.801.722,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
2	CAMINO VECINAL, BARRIO VIRGEN DEL CARMENDESDE RUTA ASFALTADA QUE VA AL CENTRO DE LA CIUDAD DE ATYRA, HACIA COMPAÑÍA CANDIA. **ANCHO: 5,00 M.**	m2	3.200,00	33.755,00	108.016.000,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	3.200,00	2.760,00	8.832.000,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,53	252.316,00	132.466,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	156,00	208.848,00	32.580.288,00
	CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	600,00	51.480,00	30.888.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	3.200,00	603,00	1.929.600,00

Ing. Ello Acosta Herrera
Representante Legal

	TOTAL - IVA INCLUIDO				213.526.886,00
	UBICACIÓN: ATYRA				
	TRAMO 03				
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	DESBROCE Y DESTRONQUE DE ARBOLES	un	1,00	643.500,00	643.500,00
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	35,00	1.216,00	42.560,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CONTINUACION DE CALLE GRAL. DIAZ. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 7,00 M.			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	72,80	316.653,00	23.052.338,00
3	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	3,14	1.863.576,00	5.842.311,00
	LOSA VEHICULAR	m3	8,75	1.759.329,00	15.394.129,00
	BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	53,00	208.848,00	11.068.944,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	75,00	28.035,00	2.102.625,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	140,00	1.216,00	170.240,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	40,00	12.658,00	506.320,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	EMPEDRADO CALLE GRAL. DIAZ.	m2	140,00	33.755,00	4.725.700,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	140,00	2.760,00	386.400,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	40,00	1.405,00	56.200,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**74.923.047,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 04

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.800,00	1.216,00	2.188.800,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	360,00	9.739,00	3.506.040,00
4	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm. ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	358,00	12.658,00	4.531.564,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	26,85	13.732,00	368.704,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA SANJA HU. **ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.800,00	33.755,00	60.759.000,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.800,00	2.760,00	4.968.000,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	252.316,00	158.959,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	242,00	208.848,00	50.541.216,00
	CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	108,50	51.480,00	5.585.580,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	358,00	1.405,00	502.990,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**134.977.003,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 05

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	250,00	1.216,00	304.000,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	50,00	9.739,00	486.950,00
5	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	100,00	12.658,00	1.265.800,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	7,50	10.084,00	75.630,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SAN JOSE. DESDE CALLE FELICIANO MARTINEZ, COMPAÑÍA SAN VICENTE. ANCHO [illegible] M.	m2	250,00	33.755,00	8.438.750,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	250,00	2.760,00	690.000,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	100,00	1.405,00	140.500,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	500,00	644,00	322.000,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**12.946.280,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 06

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
6	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.395,00	1.216,00	1.696.320,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	279,00	9.739,00	2.717.181,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON, SECTOR CANAL CUNETA	m3	23,25	227.606,00	5.291.840,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CAMINO VECINAL, DESDE RUTA PRINCIPAL FELICIANO MARTINEZ A COMPAÑÍA SANJA HU. **ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.395,00	33.755,00	47.088.225,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.395,00	2.760,00	3.850.200,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,08	235.199,00	2.370.806,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	232,50	208.848,00	48.557.160,00
	PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	232,50	1.405,00	326.663,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**113.764.545,00**

UBICACIÓN: LOMA GRANDE

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.026,50	1.216,00	2.464.224,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	405,30	9.739,00	3.947.217,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm. ANCHO: 8 cm. DOSAJE 1:3:5	ml	742,00	12.658,00	9.392.236,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1.00 M.	m3	55,65	13.732,00	764.186,00
7	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
	CALLE MARIA AUXILIADORA, AL COSTADO DE LA SEDE LA MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE.	m2	2.026,50	33.755,00	68.404.508,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.026,50	2.760,00	5.593.140,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	742,00	1.405,00	1.042.510,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**93.474.171,00**

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

UBICACIÓN: CAACUPE					
TRAMO 01					
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
8	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.048,00	1.216,00	2.490.368,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	409,60	9.739,00	3.989.094,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	512,00	12.658,00	6.480.896,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	38,40	13.732,00	527.309,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SANTISIMA TRINIDAD, DESDE RUTA N°2. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	m2	2.048,00	31.438,00	64.385.024,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.048,00	2.760,00	5.652.480,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	11,52	224.260,00	2.583.475,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	512,00	1.405,00	719.360,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**88.694.156,00**

UBICACIÓN: CAACUPE				
TRAMO 02				
Item	Descripción	Unid.de	Cantidad	Precios

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		Medida		Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.925,00	1.216,00	2.340.800,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	385,00	9.739,00	3.749.515,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	640,00	12.658,00	8.101.120,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	6,00	253.237,00	1.519.422,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	48,00	13.732,00	659.136,00
9	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
	CALLE SIN NOMBRE COMPAÑÍA AQUINO CAÑADA, MEDIDA: **LARGO 350 M. X ANCHO 5.50 M.**	m2	1.925,00	31.438,00	60.518.150,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	1.925,00	2.760,00	5.313.000,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,58	238.932,00	137.983,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	700,00	1.405,00	983.500,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.925,00	644,00	1.239.700,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**85.784.976,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 03

Item	Descripción	Unid.de	Cantidad	Precios

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		Medida		Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA EXISTENTE	un	1,00	3.861.000,00	3.861.000,00
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	30,00	1.216,00	36.480,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. ZONA POTRERO, DETRÁS DE LA UTIC. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	2.574.000,00	2.574.000,00
10	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	53,90	301.209,00	16.235.165,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	3,24	1.863.576,00	6.037.986,00
	LOSA VEHICULAR	m3	6,00	1.759.329,00	10.555.974,00
	BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**48.945.385,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 04

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
11	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	4.600,00	1.216,00	5.593.600,00

Ing. Efio Acosta Herrera
Representante Legal

	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	920,00	9.739,00	8.959.880,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	380,00	12.658,00	4.810.040,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON.	m3	51,00	301.209,00	15.361.659,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	28,50	13.732,00	391.362,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE EUGENIO ESCURRA, DESDE CALLE TTE. FARIÑA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA COMPAÑÍA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	m2	3.560,00	31.438,00	111.919.280,00
	CALLE 2DA. PROYECTADA, DESDE CALLE EUGENIO ESCURRA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA COMPAÑÍA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. A: 8,00 M.	m2	1.040,00	31.438,00	32.695.520,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	4.600,00	2.760,00	12.696.000,00
	SUB MURACION EMPEDRADO, SOBRE CALLE EUGENIO ESCURRA. (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,60	224.260,00	2.152.896,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	890,00	1.405,00	1.250.450,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**197.696.837,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 05

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

				correspondiese)	
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.267,50	1.216,00	2.757.280,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	453,50	9.739,00	4.416.637,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA: 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	314,00	12.658,00	3.974.612,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON.	m3	59,30	301.209,00	17.861.694,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	23,55	13.732,00	323.389,00
12	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑÍA CABAÑAS. **SECTOR 01. ANCHO: 5,00 METROS**	m2	785,00	31.438,00	24.678.830,00
	CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑÍA CABAÑAS. HASTA RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA. **SECTOR 02. ANCHO: 5,00 METROS**	m2	1.482,50	31.438,00	46.606.835,00
	LEVANTAMIENTO Y REPOSICION DE EMPEDRADO, SOBRE RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA	m2	400,00	17.548,00	7.019.200,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.267,50	2.760,00	6.258.300,00
	SUB MURACION EMPEDRADO, SOBRE CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑÍA CABAÑAS. HASTA RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,00	224.260,00	2.018.340,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	314,00	4.324,00	1.357.736,00
	PINTURA DE CORDON DE MURO A LA CAL	ml	593,00	4.324,00	2.564.132,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.267,50	644,00	1.460.270,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**122.519.905,00**

UBICACIÓN: CAACUPE					
TRAMO 06					
Item	**Descripción**	**Unid.de Medida**	**Cantidad**	**Precios**	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	**Precio Total (IVA incluido si correspondiese)**
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.552,00	1.216,00	1.887.232,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	310,40	9.739,00	3.022.986,00
13	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	388,00	12.658,00	4.911.304,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	29,10	13.732,00	399.601,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE MONSERRAT. BARRIO SAN MIGUEL. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.552,00	31.438,00	48.791.776,00

Ing. Ello Acosta Herrera
Representante Legal

	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.552,00	2.760,00	4.283.520,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	388,00	1.405,00	545.140,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**65.707.709,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 07

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
14	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	945,00	1.216,00	1.149.120,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	189,00	9.739,00	1.840.671,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	315,00	12.658,00	3.987.270,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	23,63	13.732,00	324.419,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE DIONISIO LESME NOGUERA, DESDE CALLE 24 DE JUNIO. BARRIO SAN JUAN. ANCHO: 6,00 M.	m2	945,00	31.438,00	29.708.910,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	945,00	2.760,00	2.608.200,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	315,00	1.405,00	442.575,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**41.927.315,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA					
TRAMO 01					
Item	**Descripción**	**Unid.de Medida**	**Cantidad**	**Precios**	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	**Precio Total (IVA incluido si correspondiese)**
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.422,00	1.216,00	2.945.152,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	695,40	9.739,00	6.772.501,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	692,00	12.658,00	8.759.336,00
15	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	51,90	13.732,00	712.691,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE CALLE CERRO CORA, BARRIO CARMENCITA. **ANCHO 7,00 M.**	m2	2.422,00	31.438,00	76.142.836,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.422,00	2.760,00	6.684.720,00
	CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ML	40,00	51.480,00	2.059.200,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	692,00	1.405,00	972.260,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				106.914.846,00

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
16	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.414,40	1.216,00	1.719.910,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	282,88	9.739,00	2.754.968,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm. ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	419,20	13.945,00	5.845.744,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	31,44	13.732,00	431.734,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE CRISTO REDENTOR, A PARTIR DE LA RUTA N°2 KM 74,5, ASENTAMIENTO CRISTO REDENTOR, ANCHO: 7,00 M.	m2	1.414,40	31.438,00	44.465.907,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.414,40	2.760,00	3.903.744,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	419,20	1.405,00	588.976,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.414,40	644,00	910.874,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	TOTAL - IVA INCLUIDO				61.844.507,00

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 03

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
17	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	176,00	1.216,00	214.016,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE MURO CANALETA	m3	96,00	13.732,00	1.318.272,00
	CANAL A CIELO ABIERTO CALLE TTE. BERNAL DESDE CALLE TTE. R. SILVA (DETALLE 2)	ml	160,00	208.848,00	33.415.680,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**36.814.118,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 04

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
18	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	3.861.000,00	3.861.000,00
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	117,00	1.216,00	142.272,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. SOBRE CALLE CORTO, COLONIA CURUPAYTY			-	-
	EXCAVACION Y [illegible] DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	173,73	301.209,00	52.328.678,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	DADO DE HORMIGON ARMADO, BASE DE ESTRUCTURAS	m3	41,25	2.033.889,00	83.897.921,00
	PILAR DE H°A° BASE CENTRAL	m3	0,62	2.012.225,00	1.247.580,00
	VIGAS DE H°A°	m3	53,51	1.863.576,00	99.710.634,00
	LOSA VEHICULAR	m3	29,25	1.759.329,00	51.460.373,00
	BARANDA DE H° A°	ml	36,00	777.863,00	28.003.068,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	195,00	26.602,00	5.187.390,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**328.992.066,00**

UBICACIÓN: TOBATI

TRAMO 01 - CAMINERO

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
	REPLANTEO Y MARCACION	gl	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
19	EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PBC, SOPORTE DE VEREDA LADO CANAL	m3	118,42	310.360,00	36.753.452,00
	MAMPOSTERIA DE NIVELACION LADO LINDERO	m2	65,79	142.468,00	9.372.970,00
	RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO	m3	197,37	23.810,00	4.699.380,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CONSTRUCCION DE CAMINERO - COMPAÑIA POTRERO.			-	-
	CONTRAPISO DE CASCOTES	m2	328,95	22.990,00	7.562.561,00
	PISO BALDOSON DE HORMIGON DE 40X40, ANCHO: 1,50 M.	m2	328,95	63.623,00	20.928.786,00
	BARANDA DE PROTECCION, EN SECTOR ELEVADO DE CAMINERO	ml	219,30	225.225,00	49.391.843,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**133.792.642,00**

UBICACIÓN: TOBATI

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
20	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.547,10	1.216,00	3.097.274,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	509,42	9.739,00	4.961.241,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	680,60	13.945,00	9.490.967,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	51,05	13.732,00	700.950,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CALLE PRESBITERO GUAIRARE ENTRE CALLE PETIROSSI Y CALLE FLORIDA. ANCHO: 7,00 M.	m2	1.227,10	32.596,00	39.998.552,00
	CALLE PROF. DOMINGO GOMEZ ENTRE CALLE VICENTE TORALES Y CALLE PRESBITERO GUAIRARE. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.320,00	32.596,00	43.026.720,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA Y RIPIO	m2	2.547,10	2.760,00	7.029.996,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	680,60	1.405,00	956.243,00
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.547,10	644,00	1.640.332,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**112.124.925,00**
	PUENTE DE H° A ° - TOBATI TRAMO 03				
21	**PUENTE DE HORMIGON ARMADO SOBRE LA CALLE PRESBITERO GUAIRARE. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 7,00 M.**			-	-
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	35,00	1.216,00	42.560,00
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	26,95	308.931,00	8.325.690,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA CANAL A CIELO ABIERTO, ANCHO: 40CM.	m3	69,12	308.931,00	21.353.311,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, SECTOR DE CANAL Y PUENTE DE H°A°	m3	116,00	24.028,00	2.787.248,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	2,15	1.863.576,00	4.006.688,00
	LOSA VEHICULAR	m3	7,00	1.759.329,00	12.315.303,00
	BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**59.826.930,00**
	UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS				

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

TRAMO 01					
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.032,00	1.216,00	1.254.912,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	206,40	9.739,00	2.010.130,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	516,00	13.945,00	7.195.620,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	38,70	13.732,00	531.428,00
22	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE LA RUTA Nº 3. BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO 4,00 M.**	m2	1.032,00	32.596,00	33.639.072,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA Y RIPIO	m2	1.032,00	2.953,00	3.047.496,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	516,00	1.405,00	724.980,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**50.269.788,00**
UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS					

TRAMO 02					
Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido	Precio Total (IVA incluido si

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

				si correspondiese)	correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	462,40	1.216,00	562.278,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	92,48	9.739,00	900.663,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	201,20	13.945,00	2.805.734,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON	m3	3,00	308.931,00	926.793,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	15,09	13.732,00	207.216,00
23	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - PRIMERO DE MARZO. BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO: 4,00 M.**	m2	462,40	32.596,00	15.072.390,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	462,40	2.760,00	1.276.224,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	201,20	4.324,00	869.989,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	462,40	644,00	297.786,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**24.141.723,00**

UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS

TRAMO 03

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
24	TRABAJOS PRELIMINARES				

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.620,00	1.216,00	1.969.920,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	324,00	9.739,00	3.155.436,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	72,00	308.931,00	22.243.032,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CAMINO VECINAL A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - TOBATI, ACCESO A ASENTAMIENTO SAN PEDRO, BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO: 4,50 M.**	m2	1.620,00	32.596,00	52.805.520,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.620,00	2.953,00	4.783.860,00
	PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	720,00	1.405,00	1.011.600,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**87.835.518,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

TRAMO 01

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
25	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.107,70	1.216,00	2.562.963,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	421,54	9.739,00	4.105.378,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	636,00	15.232,00	9.687.552,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	47,70	13.732,00	655.016,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. SECTOR 01: ANCHO: 7,00 M.	m2	571,90	37.230,00	21.291.837,00
	CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. SECTOR 02: ANCHO: 6,00 M.	m2	709,80	37.230,00	26.425.854,00
	CALLE 3 DE MAYO DESDE CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. ANCHO: 7,00 M.	m2	826,00	37.230,00	30.751.980,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.107,70	2.953,00	6.224.038,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	636,00	1.405,00	893.580,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**104.464.348,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
26	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	REPLANTEO Y MARCACION	m2	832,00	1.216,00	1.011.712,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	166,40	9.739,00	1.620.570,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	208,00	15.232,00	3.168.256,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	15,60	13.732,00	214.219,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE WENCESLAO SEGOVIA, ENTRE JULIA M. CUETO DE ESTIGARRIBIA Y CALLE FULGENCIO YEGROS. BARRIO SAN JOSE	m2	832,00	37.230,00	30.975.360,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	832,00	2.953,00	2.456.896,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	104,00	257.400,00	26.769.600,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	636,00	1.405,00	893.580,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**68.976.343,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

TRAMO 03

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
27	TRABAJOS PRELIMINARES				

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.350,00	1.216,00	1.641.600,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	270,00	9.739,00	2.629.530,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	54,00	339.819,00	18.350.226,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE . COLONIA RUBIO ÑU.	m2	1.350,00	37.230,00	50.260.500,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.350,00	2.760,00	3.726.000,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	8,40	316.847,00	2.661.515,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.350,00	644,00	869.400,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**81.361.421,00**

UBICACIÓN: SANTA ELENA

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
28	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.247,00	1.216,00	2.732.352,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	449,40	9.739,00	4.376.707,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	64,20	339.819,00	21.816.380,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE YTORORO ENTRE CALLE ADELA SPERATTI Y CAMINO QUE COMUNICA SANTA ELENA - CARAGUATAY.	m2	2.247,00	37.230,00	83.655.810,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.247,00	2.760,00	6.201.720,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,92	316.847,00	3.459.969,00
	CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	642,00	51.480,00	33.050.160,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	644,00	644,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**156.516.392,00**

UBICACIÓN: MBOKAJATY DEL YHAGUY					
Item	**Descripción**	**Unid.de Medida**	**Cantidad**	**Precios**	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	**Precio Total (IVA incluido si correspondiese)**
29	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.957,00	1.216,00	2.379.712,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO(CAJA EMPEDRADO)	m3	391,40	9.739,00	3.811.845,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	651,00	16.519,00	10.753.869,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES A[illegible]00 M.	m3	43,90	13.732,00	601.977,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE 21 DE DICIEMBRE. BARRIO SAN ANTONIO.	m2	668,80	39.546,00	26.448.365,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	668,80	2.953,00	1.974.966,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	167,20	1.405,00	234.916,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**35.574.523,00**

UBICACIÓN: PRIMERO DE MARZO

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
31	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.460,50	1.216,00	2.991.968,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	492,10	9.739,00	4.792.562,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	435,00	16.519,00	7.185.765,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	13,40	355.263,00	4.760.524,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	27,64	13.732,00	379.518,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	m2	780,50	39.546,00	30.865.653,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SAN ANTONIO, A PARTIR DE CALLE 21 DE DICIEMBRE.BARRIO SAN ANTONIO. ANCHO: 6,00 METROS.	m2	1.957,00	39.546,00	77.391.522,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.957,00	2.760,00	5.401.320,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	279.665,00	176.189,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2).	ml	66,50	257.400,00	17.117.100,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**119.499.684,00**

UBICACIÓN: MBOKAJATY DEL YHAGUY

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
30	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	668,80	1.216,00	813.261,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	133,76	9.739,00	1.302.689,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	167,20	16.519,00	2.761.977,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1.00 M.	m3	12,54	13.732,00	172.199,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CALLE GRAL. CABALLERO, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	m2	742,00	39.546,00	29.343.132,00
	CALLE YTORORO ENTRE CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA Y CALLE GRAL. CABALLERO.	m2	938,00	39.546,00	37.094.148,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.460,50	2.953,00	7.265.857,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,74	262.548,00	192.973,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	435,00	1.405,00	611.175,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2).	ml	134,00	257.400,00	34.491.600,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**161.841.025,00**

UBICACIÓN: ISLA PUCU

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.962,00	1.216,00	2.385.792,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
32	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	392,40	9.739,00	3.821.584,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	65,40	308.931,00	20.204.087,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CAMINO VECINAL. COMPAÑÍA CAACUPEMI. ANCHO: 6,00 M.	m2	1.962,00	32.596,00	63.953.352,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.962,00	2.760,00	5.415.120,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,26	229.730,00	289.460,00
	CANAL CUNETA (DETALLE I)	ml	654,00	51.480,00	33.667.920,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**131.603.465,00**

UBICACIÓN: VALENZUELA

CAMINERO

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION (350ML)	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PBC, SOPORTE DE PISO CAMINERO	m3	35,00	316.847,00	11.089.645,00
33	RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO	m3	183,75	23.810,00	4.375.088,00
	CONSTRUCCION DE CAMINERO, ACCESO A CIUDAD			-	-
	CONTRAPISO DE CASCOTES	m2	525,00	35.291,00	18.527.775,00
	PISO DE HORMIGON (ESP.: 8 CM.) ALISADA CON PAVICROM	m2	412,50	128.446,00	52.983.975,00
	PISO DE HORMIGON ARMADO (ESP.: 8 CM.) ALISADA CON PAVICROM	m2	112,50	163.753,00	18.422.213,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	ASIENTO TIPO PARQUE	un	15,00	978.120,00	14.671.800,00
	PORTICO SEGÚN DISEÑO	un	3,00	3.861.000,00	11.583.000,00
	EMPASTADO	un	700,00	9.009,00	6.306.300,00
	CANTERO DE 150X40X40, CON JARDINERIA	un	20,00	579.150,00	11.583.000,00
	INSTALACION ELECTRICA			-	-
	PILAR DE MEDIDOR, CON CAÑO GALVANIZADO DE 2".	un	1,00	1.930.500,00	1.930.500,00
	ACOMETIDA CON CABLE PREENSAMBLADO DE 10 MM.	m2	100,00	109.395,00	10.939.500,00
	CONDUCTORES TIPO PREENSAMBLADO DE 2X6, CON ELECTRODUCTO SUBTERRANEO DE 1"	m2	350,00	154.440,00	54.054.000,00
	LLAVE DE 1X32	un	2,00	123.552,00	247.104,00
	FAROLES, COLOCADOS CON POSTES DE CAÑO DE 2", CON BASE DE HORMIGON 50X50X50, Y REGISTRO DE 40X40	un	40,00	1.544.400,00	61.776.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	525,00	644,00	338.100,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**280.694.150,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 01

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
34	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.320,00	1.216,00	1.605.120,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	264,00	9.739,00	2.571.096,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	330,00	12.658,00	4.177.140,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	24,75	13.732,00	339.867,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE RIO PIRIBEBUY ENTRE AVDA.PAZ Y JUSTICIA Y AVDA. GASPAR R. DE FRENCIA. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.320,00	31.438,00	41.498.160,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.320,00	2.760,00	3.643.200,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,84	278.237,00	233.719,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	330,00	1.405,00	463.650,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**56.398.102,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
35	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.504,00	1.216,00	3.044.864,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	500,80	9.739,00	4.877.291,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	288,00	12.658,00	3.645.504,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	29,30	278.237,00	8.152.344,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION	m3	28,00	278.237,00	7.790.636,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	20,10	13.732,00	276.013,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE PAZ Y JUSTICIA, ENTRE CALLE GRAL. DIAZ Y CALLE ROGELIO BENITEZ. BARRIO SAN JUAN.ANCHO: 8,00 M.	m2	2.504,00	31.438,00	78.720.752,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.504,00	2.760,00	6.911.040,00
	ALCANTARILLADO, CON TUBOS DE D: 60CM. CON MURO CABECERA Y REGISTRO DE 1,00X1,00	ml	8,00	1.093.950,00	8.751.600,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	3,84	201.287,00	772.942,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	288,00	1.405,00	404.640,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**125.213.776,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 03

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
36	TRABAJOS PRELIMINARES				

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.920,00	1.216,00	2.334.720,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	384,00	9.739,00	3.739.776,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	240,00	12.658,00	3.037.920,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	30,00	301.209,00	9.036.270,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	45,00	13.732,00	617.940,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE GASPAR R. DE FRANCIA, ENTRERUTA PARAGUARI - PIRIBEBUY Y CALLE ESTEBAN FLORENTIN. BARRIO SAN BLAS	m2	1.920,00	31.438,00	60.360.960,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.920,00	2.760,00	5.299.200,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	26,40	224.260,00	5.920.464,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	240,00	1.405,00	337.200,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.920,00	644,00	1.236.480,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**93.143.580,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 04

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido	Precio Total (IVA incluido si

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

				si correspondiese)	correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	2.574.000,00	2.574.000,00
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	32,00	1.216,00	38.912,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. PUENTE PASO KA'AGUY, CAMINO VECINAL, QUE COMUNICA PIRIBEBUY - ESCOBAR			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
37	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	96,80	301.209,00	29.157.031,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE HºAº	m3	6,40	1.863.576,00	11.926.886,00
	LOSA VEHICULAR	m3	8,00	1.759.329,00	14.074.632,00
	BARANDA DE Hº Aº	ml	16,00	777.863,00	12.445.808,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE HºAº	m3	252,00	23.166,00	5.837.832,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**79.208.251,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 05

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
38	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	3.436,00	1.216,00	4.178.176,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	687,20	10,00	6.872,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	1.064,00	12.658,00	13.468.112,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	79,80	13.732,00	1.095.814,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	AVDA. MCAL. ESTIGARRIBIA A PARTIR DE CALLE CAMPO VIA.	m2	3.436,00	37.230,00	127.922.280,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	3.436,00	2.760,00	9.483.360,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,26	278.237,00	350.579,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.680,00	1.405,00	2.360.400,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**160.731.743,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 06

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
39	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	32,00	1.216,00	38.912,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COLONIA PTE. FRANCO			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	186,90	301.209,00	56.295.962,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	6,40	1.863.576,00	11.926.886,00
	LOSA VEHICULAR	m3	8,00	1.759.329,00	14.074.632,00
	BARANDA DE H° A°	ml	16,00	777.863,00	12.445.808,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	252,00	23.745,00	5.983.740,00
	ALCANTARILLADO CON MURO CABECERA, DIAMETRO: 60 CM. CANT.: 6	un	1,00	772.200,00	772.200,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**105.978.290,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 07

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	800,00	1.216,00	972.800,00
40	**MOVIMIENTO DE SUELO**			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	160,00	9.739,00	1.558.240,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	200,00	12.658,00	2.531.600,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	15,00	13.732,00	205.980,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE TIMOTEO AGUIRRE ENTRE CALLE PITIANTUTA Y CALLE 40. BARRIO VIRGEN DEL ROSARIO 2. ANCHO: 8,00 M.	m2	800,00	37.230,00	29.784.000,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	800,00	2.760,00	2.208.000,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,84	278.237,00	233.719,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	200,00	1.405,00	281.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	800,00	644,00	515.200,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**39.513.189,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 08

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	630,00	1.216,00	766.080,00
41	**MOVIMIENTO DE SUELO**			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	126,00	9.739,00	1.227.114,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	150,00	12.658,00	1.898.700,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	11,25	13.732,00	154.485,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE VICENTE IGNACIO ITURBE, ENTRE CALLE 40 (URUGUAY) Y AVDA. NANAWA. VIRGEN DE ROSARIO I	m2	630,00	31.438,00	19.805.940,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	630,00	2.760,00	1.738.800,00
	MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	278.237,00	175.289,00
	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	150,00	257.400,00	38.610.000,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	200,00	1.405,00	281.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.523.558,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 09

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
42	REPLANTEO Y MARCACION	m2	45,00	1.216,00	54.720,00
	PUENTE DE ESTRUCTURA METALICA. SOBRE ARROYO PIRIBEBUY - CASCO URBANO			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE METALICO	m3	9,00	278.237,00	2.504.133,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	DADO DE HORMIGON ARMADO	m3	1,80	1.715.507,00	3.087.913,00
	ESTRUCTURA METALICA, PERFILES DE CHAPA DOBLADA, SOBRE CHAPA ANTIDESLIZANTE, CALCULO DE DIMENSIONAMIENTO, LARGO TOTAL: 30,00 METROS, ANCHO: 1,50 METROS.	gl	1,00	36.196.875,00	36.196.875,00
	BARANDA METALICA, H: 1.00 METRO.	ml	60,00	212.355,00	12.741.300,00
	RAMPA Y ESCALONES PARA ACCESO A PUENTE	un	2,00	4.504.500,00	9.009.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	1.930.500,00	1.930.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.747.091,00**

UBICACIÓN: NUEVA COLOMBIA

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
43	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	4.784,00	1.216,00	5.817.344,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	956,80	9.739,00	9.318.275,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	596,00	13.945,00	8.311.220,00

Ing. Elio Acosta Horre
Representante Legal

	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50). PARA CORDON	m3	30,00	267.040,00	8.011.200,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	45,00	13.732,00	617.940,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE PROF. CELESTINO NUÑEZ	m2	2.400,00	30.280,00	72.672.000,00
	CALLE SIN NOMBRE, DETRÁS DEL COLEGIO NAC. JHON F. KENNEDY	m2	1.504,00	30.280,00	45.541.120,00
	CALLE SANTA ROSA	m3	880,00	31.631,00	27.835.280,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	4.784,00	2.760,00	13.203.840,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,60	270.515,00	2.596.944,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	596,00	1.405,00	837.380,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	4.784,00	644,00	3.080.896,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**199.066.089,00**

UBICACIÓN: EMBOSCADA

TRAMO 01

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
44	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.890,00	1.216,00	2.298.240,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	378,00	9.739,00	3.681.342,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	540,00	13.945,00	7.530.300,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	40,50	13.732,00	556.146,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, ENTRE RUTA Nº 3 Y CALLE HIPODROMO	m2	1.890,00	30.280,00	57.229.200,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.890,00	2.760,00	5.216.400,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,92	270.515,00	2.954.024,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	540,00	1.405,00	758.700,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**82.090.502,00**

UBICACIÓN: EMBOSCADA

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
45	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.800,00	1.216,00	2.188.800,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	360,00	9.739,00	3.506.040,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	600,00	13.945,00	8.367.000,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	27,00	13.732,00	370.764,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR BASE DE EMPEDRADO	m3	180,00	28.314,00	5.096.520,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, ISLA ALTA, DESDE RUTA NUEVA COLOMBIA - EMBOSCADA	m3	1.800,00	30.280,00	54.504.000,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.800,00	2.953,00	5.315.400,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	0,72	270.515,00	194.771,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	600,00	1.405,00	843.000,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**82.252.445,00**

UBICACIÓN: SAN BERNARDINO

PUENTE DE HORMIGON ARMADO

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA EXISTENTE	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
46	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	30,00	1.216,00	36.480,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COMPAÑIA CIERVO CUA. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	53,90	278.237,00	14.996.974,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE H°A°	m3	2,00	1.863.576,00	3.727.152,00
	LOSA VEHICULAR	m3	6,00	1.759.329,00	10.555.974,00
	BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**43.465.860,00**

UBICACIÓN: JUAN DE MENA

TRAMO 01

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
47	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	679,00	1.216,00	825.664,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADOA (CAJA EMPEDRADO)	m3	203,70	9.739,00	1.983.834,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm. ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	194,00	19.093,00	3.704.042,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	14,55	13.732,00	199.801,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE A ENTRE CALLE FIDEL MAIZ Y CALLE FELICIANO MENDOZA	m3	679,00	41.055,00	27.876.345,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	679,00	12.302,00	8.353.058,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	194,00	1.405,00	272.570,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**45.081.464,00**

UBICACIÓN: JUAN DE MENA

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.560,00	1.216,00	1.896.960,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO MOTO NIVELADORA (CAJA EMPEDRADO)	m3	468,00	9.739,00	4.557.852,00
48	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	390,00	19.093,00	7.446.270,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	29,25	13.732,00	401.661,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE JULIA M. CUETO ENTRE CALLE PROCERES DE MAYO Y CALLE SAN RAFAEL	m2	1.024,00	41.477,00	42.472.448,00
	CALLE SAN RAFAEL ENTRE CALLE JULIA M. CUETO Y CALLE MCAL. ESTIGARRIBIA	m2	536,00	41.055,00	22.005.480,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.560,00	3.146,00	4.907.760,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	390,00	1.405,00	547.950,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.560,00	644,00	1.004.640,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**86.463.671,00**

UBICACIÓN: CARAGUATAY

TRAMO 01

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.282,50	1.216,00	1.559.520,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	256,50	9.739,00	2.498.054,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	390,00	16.519,00	6.442.410,00
49	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	18,00	290.206,00	5.223.708,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	29,25	13.732,00	401.661,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, A LOMA I, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO.	m3	1.282,50	33.755,00	43.290.788,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.282,50	2.953,00	3.787.223,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	2,70	293.681,00	792.939,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	390,00	1.405,00	547.950,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.410.403,00**

UBICACIÓN: CARAGUATAY

TRAMO 02

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
50	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	24,00	1.216,00	29.184,00
	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CALLE CARLOS FIGUEREDO, COMPAÑIA TTE GONZALLEZ			-	-
	EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	39,20	316.653,00	12.412.798,00
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
	VIGAS DE HºAº	m3	5,13	1.863.576,00	9.560.145,00
	LOSA VEHICULAR	m3	4,80	1.759.329,00	8.444.779,00
	BARANDA DE Hº Aº	ml	12,00	777.863,00	9.334.356,00
	RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE HºAº	m3	72,00	23.810,00	1.714.320,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**47.866.232,00**
	UBICACIÓN: CARAGUATAY				
	TRAMO 03				
Item	**Descripción**	**Unid.de Medida**	**Cantidad**	**Precios**	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	**Precio Total (IVA incluido si correspondiese)**
51	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.960,00	1.216,00	3.599.360,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	592,00	9.739,00	5.765.488,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	1.480,00	16.519,00	24.448.120,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	111,00	13.732,00	1.524.252,00
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA TACUARY, A 200 METROS DE LA RUTA CARAGUATAY - SANTA ELENA - SECTOR 01. ANCHO: 4,00 METROS	m3	1.120,00	33.755,00	37.805.600,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA TACUARY, A 200 METROS DE LA RUTA CARAGUATAY - SANTA ELENA - SECTOR 02. ANCHO: 4,00 METROS	m3	1.840,00	33.755,00	62.109.200,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	2.960,00	2.953,00	8.740.880,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	3,84	293.681,00	1.127.735,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.480,00	1.405,00	2.079.400,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.960,00	644,00	1.906.240,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**150.328.925,00**

UBICACIÓN: SAN JOSE OBRERO

Item	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
	REPLANTEO Y MARCACION	m2	528,00	1.216,00	642.048,00
	MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
52	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	105,60	9.739,00	1.028.438,00
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	150,00	19.093,00	2.863.950,00
	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	11,25	13.732,00	154.485,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
	CALLE SIN NOMBRE, HASTA CANCHA CLUB GUARANI, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO.	m2	528,00	38.581,00	20.370.768,00
	COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	528,00	2.953,00	1.559.184,00
	SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	2,70	316.847,00	855.487,00
	ALCANTARILLADO CON MURO CABECERA, DIAMETRO: 60 CM. CANT.: 7	un	1,00	836.550,00	836.550,00
	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	150,00	1.405,00	210.750,00
	LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
	RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	644,00	644,00
	TOTAL - IVA INCLUIDO				**29.744.954,00**
	TOTAL GENERAL				**5.259.136.720,00**

Son Gs. **5.259.136.720 (Guaraníes Cinco mil doscientos cincuenta y nueve millones ciento treinta y seis mil setecientos veinte).** ----------

CLAUSULA SEPTIMA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051). ----------

Las condiciones serán los siguientes: ----------

PLAZO: el plazo de ejecución de la obra será de 180 días de haber recibido el acta de inicio de obras. **LUGAR**: los mismos serán realizados en el siguiente distrito: --

UBICACIÓN	NOMBRE DE CALLE	OBRAS
	ATYRA	
Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE QUE COMUNICA ATYRA A CAACUPE, COMPAÑÍA SAN VICENTE. SECTOR 01: LARGO 164 M. X ANCHO: 4,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 02	CAMINO VECINAL, BARRIO VIRGEN DEL CARMENDESDE RUTA ASFALTADA QUE VA AL CENTRO DE LA CIUDAD DE ATYRA, HACIA COMPAÑÍA CANDIA. ANCHO: 5,00 M.	EMPEDRADO

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

Tramo 03	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CONTINUACION DE CALLE GRAL. DIAZ. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 7,00 M.	PUENTE DE H°A°
Tramo 04	CAMINO VECINAL, COMPAÑIA SANJA HU. ANCHO: 6,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 05	CALLE SAN JOSE. DESDE CALLE FELICIANO MARTINEZ, COMPAÑÍA SAN VICENTE. ANCHO: 5,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 06	CAMINO VECINAL, DESDE RUTA PRINCIPAL FELICIANO MARTINEZ A COMPAÑÍA SANJA HU. ANCHO: 6,00 M.	EMPEDRADO
LOMA GRANDE		
Tramo 01	CALLE MARIA AUXILIADORA, AL COSTADO DE LA SEDE LA MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE.	EMPEDRADO
CAACUPE		
Tramo 01	CALLE SANTISIMA TRINIDAD, DESDE RUTA N°2. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE SIN NOMBRE COMPANIA AQUINO CAÑADA, MEDIDA: LARGO 350 M. X ANCHO 5,50 M.	EMPEDRADO
Tramo 03	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. ZONA POTRERO, DETRÁS DE LA UTIC. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.	PUENTE DE H°A°
Tramo 04	CALLE EUGENIO ESCURRA, DESDE CALLE TTE. FARIÑA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA COMPAÑÍA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
	CALLE 2DA. PROYECTADA, DESDE CALLE EUGENIO ESCURRA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA COMPAÑÍA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. A: 8,00 M.	
Tramo 05	CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑÍA CABAÑAS. SECTOR 01. ANCHO: 5,00 METROS	EMPEDRADO
Tramo 06	CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE MONSERRAT. BARRIO SAN MIGUEL. ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 07	CALLE DIONISIO LESME NOGUERA, DESDE CALLE 24 DE JUNIO. BARRIO SAN JUAN. ANCHO: 6,00 M.	EMPEDRADO
EUSEBIO AYALA		
Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE CALLE CERRO CORA, BARRIO CARMENCITA. ANCHO 7,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE CRISTO REDENTOR, A PARTIR DE LA RUTA N°2 KM 74,5, ASENTAMIENTO CRISTO REDENTOR, ANCHO: 7,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 03	CANAL A CIELO ABIERTO CALLE TTE. BERNAL DESDE CALLE TTE. R. SILVA (DETALLE 2)	CANALETA CIELO ABIERTO
Tramo 04	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. SOBRE CALLE CORTO, COLONIA CURUPAYTY	PUENTE DE H°A°

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

TOBATI		
Tramo 01	CONSTRUCCION DE CAMINERO - COMPAÑÍA POTRERO.	CAMINERO
Tramo 02	*CALLE PRESBITERO GUAIRARE ENTRE CALLE PETIROSSI Y CALLE FLORIDA, ANCHO: 7,00 M.*	*EMPEDRADO*
TRAMO 3	*CALLE PROF. DOMINGO GOMEZ ENTRE CALLE VICENTE TORALES Y CALLE PRESBITERO GUAIRARE. ANCHO: 8,00 M.*	PUENTE DE H°A°
ARROYOS Y ESTEROS		
Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE LA RUTA N° 3. BARRIO GRAL. DIAZ. ANCHO 4,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - PRIMERO DE MARZO. BARRIO GRAL. DIAZ. ANCHO: 4,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 03	CAMINO VECINAL A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - TOBATI, ACCESO A ASENTAMIENTO SAN PEDRO. BARRIO GRAL. DIAZ. ANCHO: 4,50 M.	EMPEDRADO
ITACURUBI DE LA CORDILLERA		
Tramo 01	CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. SECTOR 01: ANCHO: 7,00 M.	EMPEDRADO
	CALLE 3 DE MAYO DESDE CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. ANCHO: 7,00 M.	
Tramo 02	CALLE WENCESLAO SEGOVIA, ENTRE JULIA M. CUETO DE ESTIGARRIBIA Y CALLE FULGENCIO YEGROS. BARRIO SAN JOSE	EMPEDRADO
Tramo 03	CALLE SIN NOMBRE . COLONIA RUBIO NU.	EMPEDRADO
SANTA ELENA		
Tramo 01	CALLE YTORORO ENTRE CALLE ADELA SPERATTI Y CAMINO QUE COMUNICA SANTA ELENA - CARAGUATAY.	EMPEDRADO
MBOKAJATY DEL YHAGUY		
Tramo 01	CALLE SAN ANTONIO, A PARTIR DE CALLE 21 DE DICIEMBRE.BARRIO SAN ANTONIO. ANCHO: 6,00 METROS.	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE 21 DE DICIEMBRE. BARRIO SAN ANTONIO.	EMPEDRADO
PRIMERO DE MARZO		
Tramo 01	CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	EMPEDRADO

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

	CALLE GRAL. CABALLERO, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	
	CALLE YTORORO ENTRE CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA Y CALLE GRAL. CABALLERO.	
ISLA PUCU		
Tramo 01	CAMINO VECINAL. COMPAÑIA CAACUPEMI. ANCHO: 6,00 M.	EMPEDRADO
VALENZUELA		
Tramo 01	CONSTRUCCION DE CAMINERO, ACCESO A CIUDAD	CAMINERO
PIRIBEBUY		
Tramo 01	CALLE RIO PIRIBEBUY ENTRE AVDA.PAZ Y JUSTICIA Y AVDA. GASPAR R. DE FRENCIA. ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE PAZ Y JUSTICIA, ENTRE CALLE GRAL. DIAZ Y CALLE ROGELIO BENITEZ. BARRIO SAN JUAN.ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 03	CALLE GASPAR R. DE FRANCIA, ENTRERUTA PARAGUARI - PIRIBEBUY Y CALLE ESTEBAN FLORENTIN. BARRÍO SAN BLAS	EMPEDRADO
Tramo 04	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. PUENTE PASO KA'AGUY, CAMINO VECINAL, QUE COMUNICA PIRIBEBUY - ESCOBAR	PUENTE DE H°A°
Tramo 05	AVDA. MCAL. ESTIGARRIBIA A PARTIR DE CALLE CAMPO VIA.	EMPEDRADO
Tramo 06	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COLONIA PTE. FRANCO	PUENTE DE H°A°
Tramo 07	CALLE TIMOTEO AGUIRRE ENTRE CALLE PITIANTUTA Y CALLE 40. BARRIO VIRGEN DEL ROSARIO 2. ANCHO: 8,00 M.	EMPEDRADO
Tramo 08	CALLE VICENTE IGNACIO ITURBE, ENTRE CALLE 40 (URUGUAY) Y AVDA. NANAWA. VIRGEN DE ROSARIO 1	EMPEDRADO
Tramo 09	PUENTE DE ESTRUCTURA METALICA. SOBRE ARROYO PIRIBEBUY - CASCO URBANO	PUENTE DE ESTRUCTURA METALICA
NUEVA COLOMBIA		
Tramo 01	CALLE PROF. CELESTINO NUÑEZ	EMPEDRADO
	CALLE SIN NOMBRE, DETRAS DEL COLEGIO NAC. JHON F. KENNEDY	
	CALLE SANTA ROSA	
EMBOSCADA		

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE, ENTRE RUTA N° 3 Y CALLE HIPODROMO	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE SIN NOMBRE, ISLA ALTA, DESDE RUTA NUEVA COLOMBIA - EMBOSCADA	EMPEDRADO
SAN BERNARDINO		
Tramo 01	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COMPAÑIA CIERVO CUA. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.	PUENTE DE H°A°
JUAN DE MENA		
Tramo 01	CALLE A ENTRE CALLE FIDEL MAIZ Y CALLE FELICIANO MENDOZA	EMPEDRADO
Tramo 02	CALLE JULIA M. CUETO ENTRE CALLE PROCERES DE MAYO Y CALLE SAN RAFAEL CALLE SAN RAFAEL ENTRE CALLE JULIA M. CUETO Y CALLE MCAL. ESTIGARRIBIA	EMPEDRADO
CARAGUATAY		
Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE, A LOMA I, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO.	EMPEDRADO
Tramo 02	PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CALLE CARLOS FIGUEREDO, COMPAÑIA TTE GONZALLEZ	PUENTE DE H°A°
Tramo 03	CAMINO VECINAL, COMPAÑIA TACUARY, A 200 METROS DE LA RUTA CARAGUATAY - SANTA ELENA - SECTOR 01. ANCHO: 4,00 METROS	EMPEDRADO
SAN JOSE OBRERO		
Tramo 01	CALLE SIN NOMBRE, HASTA CANCHA CLUB GUARANI, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO.	EMPEDRADO

CONDICIONES DE LA OBRA

La Recepción Provisoria de las Obras será **Recepción Provisional de las Obras:**

Atendiendo el plazo del tiempo de ejecución de obras de ***180 (ciento ochenta)*** días, el Contratista notificara, por escrito, simultáneamente, al Contratante y al Director de Obras sobre la fecha en la cual consideran que van estar terminados los trabajos para realizar la Recepción Provisoria. Este pedido debe ser realizado 15 días antes de la fecha final del tiempo de ejecución de los trabajos. El Director de Obras notificara a la Contratista la fecha de realización de las operaciones previas a la Recepción Provisoria, que consistirá la inspección física de las obras ejecutadas, constatación de posibles omisiones en algunas de las prestaciones previstas en el Contrato, verificación de defectos en la construcción, etc. Todos los defectos encontrados en las obras realizadas, se registraran en un Acta redactada en el sitio de obras por el Director de Obras y firmada por el Director de Obras y el/la Contratista, en la cual el Contratista se compromete a terminar los trabajos objetados en tiempo y forma en un plazo de 15 días, a partir de la firma de dicha Acta. ----------

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

La ESTIMACIÓN DE TIEMPO para la conclusión de la referida Obra será de 180 días descontando los días de lluvias a partir de la fecha del acta de inicio de obras. Para acreditar los días de lluvia que afectan la ejecución del presente contrato deberán presentarse el informe de la entidad responsable (DINAC) de la emisión de los registros meteorológicos, que deberá estar asentado en el libro de obras y firmado por el Fiscal de Obra. ----------

LA RECEPCIÓN DEFINITIVA tendrá lugar en el plazo de: *15 (quince) días después de la recepción provisoria. Se tendrán en cuenta los periodos de paro en la obra debidamente justificados y con causas previstas en el pliego.*----------

CLAUSULA OCTAVA: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051). ----------
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. ----------

CLAUSULA NOVENA: PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051). ----------

-La Contratante no realizará pago alguno antes de obtener el correspondiente código de contratación emitido por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, referente al proceso de contratación del que deriva el contrato.-------

El valor del presente contrato, conforme a la propuesta presentada queda fijada en la suma de Gs **5.259.136.720 (Guaraníes Cinco mil doscientos cincuenta y nueve millones ciento treinta y seis mil setecientos veinte).** Con IVA incluido, a pagar de la siguiente manera: ----------

ANTICIPO: del 5% (cinco por ciento) – *Gs. 262.956.836 (Guaraníes doscientos sesenta y dos millones novecientos cincuenta y seis mil ochocientos treinta y seis)* con IVA Incluido ; dentro de los 15 (quince) días de la firma del contrato, conforme al Plan Financiero, previa presentación y aceptación de la Garantía de Anticipo, el plazo de aceptación o no del mismo será de 24 (veinticuatro) horas posteriores a la presentación. ----------

PAGOS POSTERIORES: según certificación presentada por la contratista, conforme al avance de las obras y al Plan Financiero de la Institución. ----------

FONDOS DE REPAROS: del monto de cada pago a la contratista, se deducirá un 5% (cinco por ciento) en concepto de fondo de reparos, suma que no devengara intereses y que será devuelta dentro de los plazos establecidos en el Artículo 39 de la Ley N° 2051/03 y podrán ser sustituidos por Pólizas de Seguros.----------

La solicitud de pago deberá ser solicitado por escrito a la que irán adjuntadas las facturas a crédito correspondientes. Las facturas deben incluir todo lo relacionado a la parte impositiva, debiendo estar discriminado en forma expresa el Impuesto al Valor Agregado (IVA) u otro impuesto, cuando así corresponda según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificada por la Ley 3439/07 y reglamentado por el Decreto N°

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

21.909/03.

Documentos exigidos para el pago:

- Factura Crédito.
- Declaración Jurada vigente del pago del IVA.

La CONTRATISTA será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna. Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta, Impuesto al Valor Agregado, otras retenciones si las hubiere. ----------

CLAUSULA DECIMA: FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051). Y OTRAS PÓLIZAS. ----------

1. GARANTÍA POR ANTICIPO:

La contratista entregara a *la gobernación*, una garantía por el 100% del importe del valor del anticipo. ----------

a) **Garantía Bancaria** emitida por un banco establecido en la República del Paraguay que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay. ----------

b) **Póliza de Seguros** emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia. ----------

A satisfacción de *LA GOBERNACIÓN*. El monto de la Garantía se deducirá automáticamente en la misma proporción con que se amortice el anticipo en las estimaciones mensuales de cuentas presentadas por *LA CONTRATISTA*. La Garantía caducara el día que se amortice la última parte del anticipo. ----------

2. GARANTÍA POR CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:

La contratista deberá prestar la garantía de cumplimiento de contrato, que se establece en un **5% (cinco por ciento)** sobre el valor de la adjudicación: ----------

De conformidad al Art. 39 inc. C) de la Ley 2051/03., esta garantía podrá consistir en: ----------

a) **Garantía Bancaria** emitida por un banco establecido en la República del Paraguay que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay. ----------

b) **Póliza de Seguros** emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia. ----------

A satisfacción de LA GOBERNACIÓN en la modalidad de **"CONTRATACIONES – *DE OBRAS VARIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA- (PLURIANUAL),*** la que será devuelta dentro del plazo de quince días (15) posterior al pago y término del contrato de la prestación del servicio adjudicado, salvo que el mismo no se haya realizado a satisfacción en cuyo caso se podrá descontar de dicha garantía el valor de la regularización de la prestación si **LA CONTRATISTA** no lo hace en el plazo de (10) diez días. La falta de constitución y entrega oportuna de las Garantías será causal de rescisión del contrato por causa imputable a *LA CONTRATISTA*, en cuyo caso *LA GOBERNACIÓN* podrá adjudicar el contrato conforme a lo establecido en el Art. 36 de de la Ley 2051/03. ----------

Ing. Elio Acosta Herrora
Representante Legal

3. RESPONSABILIDAD Y CONTRATACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO.

La contratista será en todo momento el único responsable y protegerá al contratante frente a cualquier reclamación de terceros por concepto de indemnización por daños de cualquier naturaleza o lesiones corporales producidas como consecuencia de la ejecución del presente contrato por el contratista, subcontratista y su respectivo personal.

Los seguros a ser contratados son para los efectos del presente contrato se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos de **G. 10.000.000** (Guaraníes diez millones) a cada una que indica a continuación. ----------

a) **Seguro contra daños a terceros;**

b) **Seguro contra accidentes de trabajo;**

c) **Seguro contra los riesgos en la Zona de Obras, desde el inicio hasta la finalización de la obra.** ----------

CLAUSULA DECIMO PRIMERA. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051). ----------

El valor de las multas será 0,5 % (cero coma cinco por ciento) del monto total del contrato por semana de atraso por cada bien no suministrado, y el total de la misma será hasta alcanzar el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. ----------

En caso de que el valor de las multas supere el monto de la garantía de cumplimiento de contrato se procederá a rescindir el contrato. ----------

CLAUSULA DECIMO SEGUNDA. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051). ----------

UBICACIÓN: ATYRA						
TRAMO 01						
Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.976,00	1.216,00	2.402.816,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	691,60	9.739,00	6.735.492,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA, PARA CORDON	m3	115,20	227.799,00	26.242.445,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	65,55	13.732,00	900.133,00

Ing. Blio Acosta Herrera
Representante Legal

		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE QUE COMUNICA ATYRA A CAACUPE, COMPAÑÍA SAN VICENTE. **SECTOR 01: LARGO 164 M. X ANCHO: 4,00 M.**	m2	656,00	33.755,00	22.143.280,00
		CALLE SIN NOMBRE QUE COMUNICA ATYRA A CAACUPE, COMPAÑÍA SAN VICENTE. **SECTOR 02: LARGO 220 M. X ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.320,00	33.755,00	44.556.600,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.976,00	2.760,00	5.453.760,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,05	229.343,00	240.810,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	328,00	208.848,00	68.502.144,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.177,40	1.405,00	1.654.247,00
		AMPLIACION DE PUENTE DE HORMIGON ARMADO.COMPAÑIA SAN VICENTE. MEDIDA LARGO: 4,00 M. ANCHO: 1,50 M. 0,75 M. CADA LADO			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	4,73	316.653,00	1.496.185,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	1,12	1.863.576,00	2.087.205,00
		LOSA VEHICULAR	m3	1,20	1.759.329,00	2.111.195,00
		BARANDA DE H° A°	ml	8,00	906.563,00	7.252.504,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**194.931.966,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 02

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	3.200,00	1.216,00	3.891.200,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	640,00	9.739,00	6.232.960,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA, PARA CORDON, SECTOR CANAL CUNETA	m3	87,00	227.606,00	19.801.722,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
2	72131701-002	CAMINO VECINAL, BARRIO VIRGEN DEL CARMENDESDE RUTA ASFALTADA QUE VA AL CENTRO DE LA CIUDAD DE ATYRA, HACIA COMPAÑÍA CANDIA. **ANCHO: 5,00 M.**	m2	3.200,00	33.755,00	108.016.000,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	3.200,00	2.760,00	8.832.000,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,53	252.316,00	132.466,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	156,00	208.848,00	32.580.288,00
		CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	600,00	51.480,00	30.888.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	3.200,00	603,00	1.929.600,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**213.526.886,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		TRABAJOS PRELIMINARES				
		DESBROCE Y DESTRONQUE DE ARBOLES	un	1,00	643.500,00	643.500,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	35,00	1.216,00	42.560,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CONTINUACION DE CALLE GRAL. DIAZ. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 7,00 M.			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	72,80	316.653,00	23.052.338,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	3,14	1.863.576,00	5.842.311,00
		LOSA VEHICULAR	m3	8,75	1.759.329,00	15.394.129,00
		BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
3	72131701-002	CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	53,00	208.848,00	11.068.944,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA. PUENTE DE H°A°	m3	75,00	28.035,00	2.102.625,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	140,00	1.216,00	170.240,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	40,00	12.658,00	506.320,00
		EMPEDRADO CALLE GRAL. DIAZ.	m2	140,00	33.755,00	4.725.700,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	140,00	2.760,00	386.400,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	40,00	1.405,00	56.200,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		TOTAL - IVA INCLUIDO				74.923.047,00

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 04

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.800,00	1.216,00	2.188.800,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	360,00	9.739,00	3.506.040,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	358,00	12.658,00	4.531.564,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	26,85	13.732,00	368.704,00
4	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA SANJA HU. **ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.800,00	33.755,00	60.759.000,00
		COMPACTACIÓN Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.800,00	2.760,00	4.968.000,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	252.316,00	158.959,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	242,00	208.848,00	50.541.216,00
		CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	108,50	51.480,00	5.585.580,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	358,00	1.405,00	502.990,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**134.977.003,00**

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 05

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
5	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	250,00	1.216,00	304.000,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	50,00	9.739,00	486.950,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	100,00	12.658,00	1.265.800,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	7,50	10.084,00	75.630,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SAN JOSE. DESDE CALLE FELICIANO MARTINEZ, COMPAÑIA SAN VICENTE. ANCHO: 5,00 M.	m2	250,00	33.755,00	8.438.750,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	250,00	2.760,00	690.000,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	100,00	1.405,00	140.500,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	500,00	644,00	322.000,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**12.946.280,00**

UBICACIÓN: ATYRA

TRAMO 06

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.395,00	1.216,00	1.696.320,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	279,00	9.739,00	2.717.181,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON, SECTOR CANAL CUNETA	m3	23,25	227.606,00	5.291.840,00
6	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CAMINO VECINAL, DESDE RUTA PRINCIPAL FELICIANO MARTINEZ A COMPAÑÍA SANJA HU. **ANCHO: 6,00 M.**	m2	1.395,00	33.755,00	47.088.225,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.395,00	2.760,00	3.850.200,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,08	235.199,00	2.370.806,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	232,50	208.848,00	48.557.160,00
		PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	232,50	1.405,00	326.663,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**113.764.545,00**

UBICACIÓN: LOMA GRANDE

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
7	72131701-002	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.026,50	1.216,00	2.464.224,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	405,30	9.739,00	3.947.217,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	742,00	12.658,00	9.392.236,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	55,65	13.732,00	764.186,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE MARIA AUXILIADORA, AL COSTADO DE LA SEDE LA MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE.	m2	2.026,50	33.755,00	68.404.508,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.026,50	2.760,00	5.593.140,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	742,00	1.405,00	1.042.510,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**93.474.171,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
8	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACIÓN DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.048,00	1.216,00	2.490.368,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	409,60	9.739,00	3.989.094,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE	ml	512,00	12.658,00	6.480.896,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		1:3:5				
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	38,40	13.732,00	527.309,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SANTISIMA TRINIDAD, DESDE RUTA N°2. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	m2	2.048,00	31.438,00	64.385.024,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.048,00	2.760,00	5.652.480,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	11,52	224.260,00	2.583.475,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	512,00	1.405,00	719.360,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**88.694.156,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
9	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.925,00	1.216,00	2.340.800,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	385,00	9.739,00	3.749.515,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	640,00	12.658,00	8.101.120,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	6,00	253.237,00	1.519.422,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00	m3	48,00		

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		M			13.732,00	659.136,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE COMPAÑIA AQUINO CAÑADA, MEDIDA: **LARGO 350 M. X ANCHO 5,50 M.**	m2	1.925,00	31.438,00	60.518.150,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	1.925,00	2.760,00	5.313.000,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,58	238.932,00	137.983,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	700,00	1.405,00	983.500,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.925,00	644,00	1.239.700,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**85.784.976,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
10	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA EXISTENTE	un	1,00	3.861.000,00	3.861.000,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	30,00	1.216,00	36.480,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. ZONA POTRERO, DETRÁS DE LA UTIC. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	2.574.000,00	2.574.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	53,90	301.209,00	16.235.165,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	3,24		

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

					1.863.576,00	6.037.986,00
		LOSA VEHICULAR	m3	6,00	1.759.329,00	10.555.974,00
		BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**48.945.385,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 04

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
11	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	4.600,00	1.216,00	5.593.600,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	920,00	9.739,00	8.959.880,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	380,00	12.658,00	4.810.040,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON.	m3	51,00	301.209,00	15.361.659,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	28,50	13.732,00	391.362,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE EUGENIO ESCURRA, DESDE CALLE TTE. FARIÑA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA COMPAÑIA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. ANCHO: 8,00 M.	m2	3.560,00	31.438,00	111.919.280,00
		CALLE 2DA. PROYECTADA, DESDE CALLE EUGENIO ESCURRA HASTA CAMINO QUE CONDUCE A LA	m2	1.040,00	31.438,00	32.695.520,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		COMPAÑIA AQUINO CAÑADA. BARRIO DANIEL ESCURRA. A: 8,00 M.				
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	4.600,00	2.760,00	12.696.000,00
		SUB MURACION EMPEDRADO, SOBRE CALLE EUGENIO ESCURRA. (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,60	224.260,00	2.152.896,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	890,00	1.405,00	1.250.450,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**197.696.837,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 05

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.267,50	1.216,00	2.757.280,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	453,50	9.739,00	4.416.637,00
12	72131701-002	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	314,00	12.658,00	3.974.612,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON.	m3	59,30	301.209,00	17.861.694,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	23,55	13.732,00	323.389,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑIA CABAÑAS.	m2	785,00	31.438,00	24.678.830,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		SECTOR 01. ANCHO: 5,00 METROS				
		CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑIA CABAÑAS. HASTA RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA. **SECTOR 02. ANCHO: 5,00 METROS**	m2	1.482,50	31.438,00	46.606.835,00
		LEVANTAMIENTO Y REPOSICION DE EMPEDRADO, SOBRE RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA	m2	400,00	17.548,00	7.019.200,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.267,50	2.760,00	6.258.300,00
		SUB MURACION EMPEDRADO, SOBRE CALLE SIN NOMBRE, ZONA DE COSTA ALEGRE, COMPAÑIA CABAÑAS. HASTA RUTA PRINCIPAL QUE COMUNICA CAACUPE - ATYRA (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,00	224.260,00	2.018.340,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	314,00	4.324,00	1.357.736,00
		PINTURA DE CORDON DE MURO A LA CAL	ml	593,00	4.324,00	2.564.132,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.267,50	644,00	1.460.270,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**122.519.905,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 06

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
13	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.552,00	1.216,00	1.887.232,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	310,40	9.739,00	3.022.986,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA: 30cm. LARGO: 50	ml	388,00	12.658,00	4.911.304,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5				
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	29,10	13.732,00	399.601,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE MONSERRAT. BARRIO SAN MIGUEL. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.552,00	31.438,00	48.791.776,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.552,00	2.760,00	4.283.520,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	388,00	1.405,00	545.140,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**65.707.709,00**

UBICACIÓN: CAACUPE

TRAMO 07

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	945,00	1.216,00	1.149.120,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
14	72131701-002	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	189,00	9.739,00	1.840.671,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	315,00	12.658,00	3.987.270,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	23,63	13.732,00	324.419,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		SOBRE BASE DE ARENA				
		CALLE DIONISIO LESME NOGUERA, DESDE CALLE 24 DE JUNIO. BARRIO SAN JUAN. ANCHO: 6,00 M.	m2	945,00	31.438,00	29.708.910,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	945,00	2.760,00	2.608.200,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	315,00	1.405,00	442.575,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**41.927.315,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
15	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.422,00	1.216,00	2.945.152,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	695,40	9.739,00	6.772.501,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	692,00	12.658,00	8.759.336,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	51,90	13.732,00	712.691,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE CALLE CERRO CORA, BARRIO CARMENCITA. **ANCHO 7,00 M.**	m2	2.422,00	31.438,00	76.142.836,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.422,00	2.760,00	6.684.720,00
		CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ML	40,00	51.480,00	2.059.200,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	692,00	1.405,00	972.260,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**106.914.846,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
16	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.414,40	1.216,00	1.719.910,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	282,88	9.739,00	2.754.968,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	419,20	13.945,00	5.845.744,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	31,44	13.732,00	431.734,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE CRISTO REDENTOR, A PARTIR DE LA RUTA N°2 KM 74,5, ASENTAMIENTO CRISTO REDENTOR, ANCHO: 7,00 M.	m2	1.414,40	31.438,00	44.465.907,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.414,40	2.760,00	3.903.744,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	419,20	1.405,00	588.976,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.414,40	644,00	910.874,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**61.844.507,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
17	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	176,00	1.216,00	214.016,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE MURO CANALETA	m3	96,00	13.732,00	1.318.272,00
		CANAL A CIELO ABIERTO CALLE TTE. BERNAL DESDE CALLE TTE. R. SILVA (DETALLE 2)	ml	160,00	208.848,00	33.415.680,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**36.814.118,00**

UBICACIÓN: EUSEBIO AYALA

TRAMO 04

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
18	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	3.861.000,00	3.861.000,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	117,00	1.216,00	142.272,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. SOBRE CALLE CORTO, COLONIA CURUPAYTY			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE [illegible] BASE DE	m3	173,73		

Ing. Elio Acosta Herrert
Representante Legal

		PUENTE CON CABECERA			301.209,00	52.328.678,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		DADO DE HORMIGON ARMADO, BASE DE ESTRUCTURAS	m3	41,25	2.033.889,00	83.897.921,00
		PILAR DE H°A° BASE CENTRAL	m3	0,62	2.012.225,00	1.247.580,00
		VIGAS DE H°A°	m3	53,51	1.863.576,00	99.710.634,00
		LOSA VEHICULAR	m3	29,25	1.759.329,00	51.460.373,00
		BARANDA DE H° A°	ml	36,00	777.863,00	28.003.068,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA. PUENTE DE H°A°	m3	195,00	26.602,00	5.187.390,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**328.992.066,00**

UBICACIÓN: TOBATI

TRAMO 01 - CAMINERO

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
19	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1.50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
		REPLANTEO Y MARCACION	gl	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PBC, SOPORTE DE VEREDA LADO CANAL	m3	118,42	310.360,00	36.753.452,00
		MAMPOSTERIA DE NIVELACION LADO LINDERO	m2	65,79	142.468,00	9.372.970,00
		RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO	m3	197,37	23.810,00	4.699.380,00
		CONSTRUCCION DE CAMINERO - COMPAÑÍA POTRERO.			-	-
		CONTRAPISO DE CASCOTES	m2	328,95	22.990,00	7.562.561,00
		PISO BALDOSON DE HORMIGON DE 40X40, ANCHO: 1,50 M.	m2	328,95	63.623,00	20.928.786,00
		BARANDA DE PROTECCION, EN SECTOR ELEVADO DE CAMINERO	ml	219,30	225,00	49.391.843,00

Ing. Ello Acosta Herrera
Representante Legal

		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**133.792.642,00**

UBICACIÓN: TOBATI

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1.50x1.20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.547,10	1.216,00	3.097.274,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	509,42	9.739,00	4.961.241,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	680,60	13.945,00	9.490.967,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	51,05	13.732,00	700.950,00
20	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CALLE PRESBITERO GUAIRARE ENTRE CALLE PETIROSSI Y CALLE FLORIDA, ANCHO: 7,00 M.	m2	1.227,10	32.596,00	39.998.552,00
		CALLE PROF. DOMINGO GOMEZ ENTRE CALLE VICENTE TORALES Y CALLE PRESBITERO GUAIRARE. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.320,00	32.596,00	43.026.720,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA Y RIPIO	m2	2.547,10	2.760,00	7.029.996,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	680,60	1.405,00	956.243,00
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.547,10	644,00	1.640.332,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**112.124.925,00**

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

PUENTE DE H° A ° - TOBATI TRAMO 03

21	72131702-001	**PUENTE DE HORMIGON ARMADO SOBRE LA CALLE PRESBITERO GUAIRARE. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 7,00 M.**			-	-
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	35,00	1.216,00	42.560,00
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	26,95	308.931,00	8.325.690,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA CANAL A CIELO ABIERTO, ANCHO: 40CM.	m3	69,12	308.931,00	21.353.311,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, SECTOR DE CANAL Y PUENTE DE H°A°	m3	116,00	24.028,00	2.787.248,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	2,15	1.863.576,00	4.006.688,00
		LOSA VEHICULAR	m3	7,00	1.759.329,00	12.315.303,00
		BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**59.826.930,00**

UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
22	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.032,00	1.216,00	1.254.912,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	206,40	9.739,00	2.010.130,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	516,00	13.945,00	7.195.620,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	38,70	13.732,00	531.428,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE LA RUTA Nº 3, BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO 4,00 M.**	m2	1.032,00	32.596,00	33.639.072,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA Y RIPIO	m2	1.032,00	2.953,00	3.047.496,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	516,00	1.405,00	724.980,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**50.269.788,00**

UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
23	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACIÓN DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	462,40	1.216,00	562.278,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	92,48	9.739,00	900.663,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	201,20	13.945,00	2.805.734,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,2X0,50), PARA CORDON	m3	3,00	308.931,00	926.793,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	15,09	13.732,00	207.216,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA				
		CALLE SIN NOMBRE A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - PRIMERO DE MARZO. BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO: 4,00 M.**	m2	462,40	32.596,00	15.072.390,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENAY RIPIO	m2	462,40	2.760,00	1.276.224,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	201,20	4.324,00	869.989,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	462,40	644,00	297.786,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**24.141.723,00**

UBICACIÓN: ARROYOS Y ESTEROS
TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
24	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.620,00	1.216,00	1.969.920,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	324,00	9.739,00	3.155.436,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	72,00	308.931,00	22.243.032,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CAMINO VECINAL A PARTIR DE RUTA QUE UNE ARROYOS Y ESTEROS - TOBATI, ACCESO A ASENTAMIENTO SAN PEDRO. BARRIO GRAL. DIAZ. **ANCHO: 4,50 M.**	m2	1.620,00	32.596,00	52.805.520,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.620,00	2.953,00	4.783.860,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	720,00	1.405,00	1.011.600,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**87.835.518,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACIÓN DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.107,70	1.216,00	2.562.963,00
		MOVIMIENTO DE SUELO		-	-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	421,54	9.739,00	4.105.378,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	636,00	15.232,00	9.687.552,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	47,70	13.732,00	655.016,00
25	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. SECTOR 01: ANCHO: 7,00 M.	m2	571,90	37.230,00	21.291.837,00
		CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. SECTOR 02: ANCHO: 6,00 M.	m2	709,80	37.230,00	26.425.854,00
		CALLE 3 DE MAYO DESDE CALLE SEBASTIAN LEON. BARRIO 3 DE MAYO. ANCHO: 7,00 M.	m2	826,00	37.230,00	30.751.980,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.107,70	2.953,00	6.224.038,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	636,00	1.405,00	893.580,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**104.464.348,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	832,00	1.216,00	1.011.712,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	166,40	9.739,00	1.620.570,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	208,00	15.232,00	3.168.256,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	15,60	13.732,00	214.219,00
26	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CALLE WENCESLAO SEGOVIA, ENTRE JULIA M. CUETO DE ESTIGARRIBIA Y CALLE FULGENCIO YEGROS. BARRIO SAN JOSE	m2	832,00	37.230,00	30.975.360,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	832,00	2.953,00	2.456.896,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	104,00	257.400,00	26.769.600,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	636,00	1.405,00	893.580,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**68.976.343,00**

UBICACIÓN: ITACURUBI DE LA CORDILLERA

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
27	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.350,00	1.216,00	1.641.600,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	270,00	9.739,00	2.629.530,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	54,00	339.819,00	18.350.226,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE COLONIA RUBIO ÑU.	m2	1.350,00	37.230,00	50.260.500,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.350,00	2.760,00	3.726.000,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	8,40	316.847,00	2.661.515,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.350,00	644,00	869.400,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**81.361.421,00**

UBICACIÓN: SANTA ELENA

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
28	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.247,00	1.216,00	2.732.352,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	449,40	9.739,00	4.376.707,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	64,20	339.819,00	21.816.380,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE YTORORO ENTRE CALLE ADELA SPERATTI Y CAMINO QUE COMUNICA SANTA ELENA - CARAGUATAY.	m2	2.247,00	37.230,00	83.655.810,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.247,00	2.760,00	6.201.720,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,92	316.847,00	3.459.969,00
		CANAL CUNETA. (DETALLE 1)	ml	642,00	51.480,00	33.050.160,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	644,00	644,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**156.516.392,00**

UBICACIÓN: MBOKAJATY DEL YHAGUY

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.957,00	1.216,00	2.379.712,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
29	72131701-002	EXCAVACIÓN Y PERFILADO(CAJA EMPEDRADO)	m3	391,40	9.739,00	3.811.845,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	651,00	16.519,00	10.753.869,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	43,84	13.732,00	601.977,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SAN ANTONIO, A PARTIR DE CALLE 21 DE DICIEMBRE.BARRIO SAN ANTONIO. ANCHO: 6,00 METROS.	m2	1.957,00	39.546,00	77.391.522,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.957,00	2.760,00	5.401.320,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	279.665,00	176.189,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2).	ml	66,50	257.400,00	17.117.100,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**119.499.684,00**

UBICACIÓN: MBOKAJATY DEL YHAGUY

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	668,80	1.216,00	813.261,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	133,76	9.739,00	1.302.689,00
30	72131701-002	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm. ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	167,20	16.519,00	2.761.977,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1.00 M.	m3	12,54	13.732,00	172.199,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		CALLE SIN NOMBRE, DESDE CALLE 21 DE DICIEMBRE. BARRIO SAN ANTONIO.	m2	668,80	39.546,00	26.448.365,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	668,80	2.953,00	1.974.966,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	167,20	1.405,00	234.916,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**35.574.523,00**

UBICACIÓN: PRIMERO DE MARZO

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
31	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.460,50	1.216,00	2.991.968,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	492,10	9.739,00	4.792.562,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	435,00	16.519,00	7.185.765,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	13,40	355.263,00	4.760.524,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1.00 M.	m3	27,64	13.732,00	379.518,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	m2	780,50	39.546,00	30.865.653,00
		CALLE GRAL. CABALLERO, ENTRE CALLE CERRO CORA Y CALLE YTORORO.ANCHO: 7,00 M.	m2	747,00	39.546,00	29.343.132,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		CALLE YTORORO ENTRE CALLE SOLDADO MAURICIO PEREIRA Y CALLE GRAL. CABALLERO.	m2	938,00	39.546,00	37.094.148,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.460,50	2.953,00	7.265.857,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,74	262.548,00	192.973,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	435,00	1.405,00	611.175,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2).	ml	134,00	257.400,00	34.491.600,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**161.841.025,00**

UBICACIÓN: ISLA PUCU

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.962,00	1.216,00	2.385.792,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	392,40	9.739,00	3.821.584,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	65,40	308.931,00	20.204.087,00
32	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		CAMINO VECINAL COMPAÑÍA CAACUPEMI ANCHO: 6,00 M.	m2	1.962,00	32.596,00	63.953.352,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.962,00	2.760,00	5.415.120,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,26	229.730,00	289.460,00
		CANAL CUNETA (DETALLE 1)	ml	654,00	51.480,00	33.667.920,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**131.603.465,00**

UBICACIÓN: VALENZUELA

CAMINERO

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION (350ML)	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PBC, SOPORTE DE PISO CAMINERO	m3	35,00	316.847,00	11.089.645,00
		RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO	m3	183,75	23.810,00	4.375.088,00
		CONSTRUCCION DE CAMINERO, ACCESO A CIUDAD			-	-
		CONTRAPISO DE CASCOTES	m2	525,00	35.291,00	18.527.775,00
33	72131701-023	PISO DE HORMIGON (ESP.: 8 CM.) ALISADA CON PAVICROM	m2	412,50	128.446,00	52.983.975,00
		PISO DE HORMIGON ARMADO (ESP.: 8 CM.) ALISADA CON PAVICROM	m2	112,50	163.753,00	18.422.213,00
		ASIENTO TIPO PARQUE	un	15,00	978.120,00	14.671.800,00
		PORTICO SEGÚN DISEÑO	un	3,00	3.861.000,00	11.583.000,00
		EMPASTADO	un	700,00	9.009,00	6.306.300,00
		CANTERO DE 150X40X40, CON JARDINERIA	un	20,00	579.150,00	11.583.000,00
		INSTALACION ELECTRICA			-	-
		PILAR DE MEDIDOR, CON CAÑO GALVANIZADO DE 2".	un	1,00	1.930.500,00	1.930.500,00
		ACOMETIDA CON CABLE PREENSAMBLADO DE 10 MM.	m2	100,00	109.395,00	10.939.500,00
		CONDUCTORES TIPO PREENSAMBLADO DE 2X6, CON ELECTRODUCTO SUBTERRANEO DE 1"	m2	350,00	154.440,00	54.054.000,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		LLAVE DE 1X32	un	2,00	123.552,00	247.104,00
		FAROLES, COLOCADOS CON POSTES DE CAÑO DE 2", CON BASE DE HORMIGON 50X50X50, Y REGISTRO DE 40X40	un	40,00	1.544.400,00	61.776.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	525,00	644,00	338.100,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**280.694.150,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
34	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.320,00	1.216,00	1.605.120,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	264,00	9.739,00	2.571.096,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	330,00	12.658,00	4.177.140,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	24,75	13.732,00	339.867,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE RIO PIRIBEBUY ENTRE AVDA.PAZ Y JUSTICIA Y AVDA. GASPAR R. DE FRENCIA. ANCHO: 8,00 M.	m2	1.320,00	31.438,00	41.498.160,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.320,00	2.760,00	3.643.200,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3		278.237,00	233.719,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	330,00	1.405,00	463.650,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**56.398.102,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.504,00	1.216,00	3.044.864,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	500,80	9.739,00	4.877.291,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	288,00	12.658,00	3.645.504,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	29,30	278.237,00	8.152.344,00
35	72131701-002	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION	m3	28,00	278.237,00	7.790.636,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 1,00 M.	m3	20,10	13.732,00	276.013,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE PAZ Y JUSTICIA, ENTRE CALLE GRAL. DIAZ Y CALLE ROGELIO BENITEZ. BARRIO SAN JUAN.ANCHO: 8,00 M.	m2	2.504,00	31.438,00	78.720.752,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.504,00	2.760,00	6.911.040,00
		ALCANTARILLADO, CON TUBOS DE D: 60CM. CON MURO CABECERA Y REGISTRO DE 1,00X1,00	ml	8,00	1.093.950,00	8.751.600,00

Ing. Elio Acosta Herrero
Representante Legal

		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	3,84	201.287,00	772.942,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	288,00	1.405,00	404.640,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**125.213.776,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Dèscripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.920,00	1.216,00	2.334.720,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	384,00	9.739,00	3.739.776,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	240,00	12.658,00	3.037.920,00
36	72131701-002	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	30,00	301.209,00	9.036.270,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	45,00	13.732,00	617.940,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE GASPAR R. DE FRANCIA, ENTRERUTA PARAGUARI - PIRIBEBUY Y CALLE ESTEBAN FLORENTIN. BARRIO SAN BLAS	m2	1.920,00	31.438,00	60.360.960,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.920,00	2.760,00	5.299.200,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X	m3	26,40	224.260,00	5.920.464,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		ANCHO DE CALLE)				
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	240,00	1.405,00	337.200,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.920,00	644,00	1.236.480,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**93.143.580,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 04

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
37	72131702-001	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	2.574.000,00	2.574.000,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	32,00	1.216,00	38.912,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. PUENTE PASO KA'AGUY, CAMINO VECINAL, QUE COMUNICA PIRIBEBUY - ESCOBAR			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	96,80	301.209,00	29.157.031,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	6,40	1.863.576,00	11.926.886,00
		LOSA VEHICULAR	m3	8,00	1.759.329,00	14.074.632,00
		BARANDA DE H° A°	ml	16,00	777.863,00	12.445.808,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	252,00	23.166,00	5.837.832,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**79.208.251,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 05

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	3.436,00	1.216,00	4.178.176,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	687,20	10,00	6.872,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	1.064,00	12.658,00	13.468.112,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	79,80	13.732,00	1.095.814,00
38	72131701-002	**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA**			-	-
		AVDA. MCAL. ESTIGARRIBIA A PARTIR DE CALLE CAMPO VIA	m2	3.436,00	37.230,00	127.922.280,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	3.436,00	2.760,00	9.483.360,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	1,26	278.237,00	350.579,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.680,00	1.405,00	2.360.400,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**160.731.743,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 06

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
39	72131701-002	TRABAJOS PRELIMINARES				

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Lega.

		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	32,00	1.216,00	38.912,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COLONIA PTE. FRANCO			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	186,90	301.209,00	56.295.962,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	6,40	1.863.576,00	11.926.886,00
		LOSA VEHICULAR	m3	8,00	1.759.329,00	14.074.632,00
		BARANDA DE H° A°	ml	16,00	777.863,00	12.445.808,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	252,00	23.745,00	5.983.740,00
		ALCANTARILLADO CON MURO CABECERA, DIAMETRO: 60 CM. CANT.: 6	un	1,00	772.200,00	772.200,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**105.978.290,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 07

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
40	72131701-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	800,00	1.216,00	972.800,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	160,00	9.739,00	1.558.240,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA: 30cm., LARGO: 50	ml	200,00	12.658,00	2.531.600,00

Ing. Elio Acosta Herrer
Representante Lega

		cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5				
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	15,00	13.732,00	205.980,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE TIMOTEO AGUIRRE ENTRE CALLE PITIANTUTA Y CALLE 40. BARRIO VIRGEN DEL ROSARIO 2. ANCHO: 8,00 M.	m2	800,00	37.230,00	29.784.000,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	800,00	2.760,00	2.208.000,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,84	278.237,00	233.719,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	200,00	1.405,00	281.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	800,00	644,00	515.200,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**39.513.189,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 08

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	630,00	1.216,00	766.080,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
41	72131701-002	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	126,00	9.739,00	1.227.114,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	150,00	12.658,00	1.898.700,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	11,25	13.732,00	154.485,00

		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE VICENTE IGNACIO ITURBE, ENTRE CALLE 40 (URUGUAY) Y AVDA. NANAWA. VIRGEN DE ROSARIO I	m2	630,00	31.438,00	19.805.940,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	630,00	2.760,00	1.738.800,00
		MURO DE TERMINACIÓN (0,30 x 0,35 x ancho calle)DOSAJE 1:3	m3	0,63	278.237,00	175.289,00
		CANALETA A CIELO ABIERTO (DETALLE 2)	ml	150,00	257.400,00	38.610.000,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	200,00	1.405,00	281.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.523.558,00**

UBICACIÓN: PIRIBEBUY

TRAMO 09

Item	Codigó de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA Nº 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	45,00	1.216,00	54.720,00
42	72131702-001	**PUENTE DE ESTRUCTURA METALICA. SOBRE ARROYO PIRIBEBUY - CASCO URBANO**			-	-
		EXCAVACION Y CARGA DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE METALICO	m3	9,00	278.237,00	2.504.133,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		DADO DE HORMIGON ARMADO	m3	1,80	1.715.507,00	3.087.913,00
		ESTRUCTURA METALICA, PERFILES DE CHAPA DOBLADA, SOBRE CHAPA ANTIDESLIZANTE,	gl		36.196.875,00	36.196.875,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		CALCULO DE DIMENSIONAMIENTO, LARGO TOTAL: 30,00 METROS, ANCHO: 1,50 METROS.				
		BARANDA METALICA, H: 1,00 METRO.	ml	60,00	212.355,00	12.741.300,00
		RAMPA, Y ESCALONES PARA ACCESO A PUENTE	un	2,00	4.504.500,00	9.009.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	1.930.500,00	1.930.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.747.091,00**

UBICACIÓN: NUEVA COLOMBIA

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA.N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	4.784,00	1.216,00	5.817.344,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	956,80	9.739,00	9.318.275,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	596,00	13.945,00	8.311.220,00
45	72131701-002	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	30,00	267.040,00	8.011.200,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	45,00	13.732,00	617.940,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE PROF. CELESTINO NUÑEZ	m2	2.400,00	30.280,00	72.672.000,00
		CALLE ; SIN NOMBRE, DETRÁS DEL COLEGIO NAC. JHON F. KENNEDY	m2	1.504,00	30.280,00	45.541.120,00
		CALLE SANTA ROSA	m3	880,00	31.631,00	27.835.280,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS	m2	4.784,00	2.760,00	13.203.840,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO				
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	9,60	270.515,00	2.596.944,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	596,00	1.405,00	837.380,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	4.784,00	644,00	3.080.896,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**199.066.089,00**

UBICACIÓN: EMBOSCADA

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.890,00	1.216,00	2.298.240,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	378,00	9.739,00	3.681.342,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	540,00	13.945,00	7.530.300,00
44	72131701-002	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	40,50	13.732,00	556.146,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, ENTRE RUTA N° 3 Y CALLE HIPODROMO	m2	1.890,00	30.280,00	57.229.200,00
		COMPACTACIÓN Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.890,00	2.760,00	5.216.400,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	10,92	270.515,00	2.954.024,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	540,00	1.405,00	758.700,00

		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				82.090.502,00

UBICACIÓN: EMBOSCADA

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1.50x1.20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.800,00	1.216,00	2.188.800,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	360,00	9.739,00	3.506.040,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	600,00	13.945,00	8.367.000,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	27,00	13.732,00	370.764,00
45	72131701-002	RELLENO Y APISONADO SECTOR BASE DE EMPEDRADO	m3	180,00	28.314,00	5.096.520,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, ISLA ALTA; DESDE RUTA NUEVA COLOMBIA - EMBOSCADA	m3	1.800,00	30.280,00	54.504.000,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.800,00	2.953,00	5.315.400,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	0,72	270.515,00	194.771,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	600,00	1.405,00	843.000,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		TOTAL - IVA INCLUIDO				82.252.445,00

UBICACIÓN: SAN BERNARDINO

PUENTE DE HORMIGON ARMADO

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA EXISTENTE	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA-N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	30,00	1.216,00	36.480,00
		PUENTE DE HORMIGON ARMADO. COMPAÑIA CIERVO CUA. MEDIDA LARGO: 5,00 M. ANCHO: 6,00 M.			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
46	72131702-001	CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE	m3	53,90	278.237,00	14.996.974,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE H°A°	m3	2,00	1.863.576,00	3.727.152,00
		LOSA VEHICULAR	m3	6,00	1.759.329,00	10.555.974,00
		BARANDA DE H° A°	ml	10,00	777.863,00	7.778.630,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**43.465.860,00**

UBICACIÓN: JUAN DE MENA

TRAMO 01

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
47	72131701-002	CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	670,00		

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

					1.216,00	825.664,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADOA (CAJA EMPEDRADO)	m3	203,70	9.739,00	1.983.834,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	194,00	19.093,00	3.704.042,00
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	14,55	13.732,00	199.801,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE A ENTRE CALLE FIDEL MAIZ Y CALLE FELICIANO MENDOZA	m3	679,00	41.055,00	27.876.345,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	679,00	12.302,00	8.353.058,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	194,00	1.405,00	272.570,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**45.081.464,00**

UBICACIÓN: JUAN DE MENA

TRAMO 02

Ítem	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.560,00	1.216,00	1.896.960,00
48	72131701-002	**MOVIMIENTO DE SUELO**			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO MOTO NIVELADORA (CAJA EMPEDRADO)	m3	468,00	9.739,00	4.557.852,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE	ml	390,00	19.093,00	7.446.270,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5				
		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	29,25	13.732,00	401.661,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO · TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE JULIA M. CUETO ENTRE CALLE PROCERES DE MAYO Y CALLE SAN RAFAEL	m2	1.024,00	41.477,00	42.472.448,00
		CALLE SAN RAFAEL ENTRE CALLE JULIA M. CUETO Y CALLE MCAL. ESTIGARRIBIA	m2	536,00	41.055,00	22.005.480,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.560,00	3.146,00	4.907.760,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	390,00	1.405,00	547.950,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	1.560,00	644,00	1.004.640,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**86.463.671,00**

UBICACIÓN: CARAGUATAY

TRAMO 01

Item	Código de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.282,50	1.216,00	1.559.520,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
49	72131701-002	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	256,50	9.739,00	2.498.054,00
		PROVISION Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	390,00	16.519,00	6.442.410,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA (0,20X0,50), PARA CORDON	m3	18,00	290.206,00	5.223.708,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	29,25	13.732,00	401.661,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, A LOMA I, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO.	m3	1.282,50	33.755,00	43.290.788,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	1.282,50	2.953,00	3.787.223,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	2,70	293.681,00	792.939,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	390,00	1.405,00	547.950,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**66.410.403,00**

UBICACIÓN: CARAGUATAY

TRAMO 02

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		DEMOLICION DE PUENTE DE MADERA	un	1,00	3.217.500,00	3.217.500,00
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	24,00	1.216,00	29.184,00
50	72131701-002	**PUENTE DE HORMIGON ARMADO. CALLE CARLOS FIGUEREDO, COMPAÑIA TTE GONZALLEZ**			-	-
		EXCAVACION Y DESVIO DE AGUA	gl	1,00	1.287.000,00	1.287.000,00
		CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA PARA BASE DE PUENTE CON CABECERA	m3	39,20	316.653,00	12.412.798,00
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO			-	-
		VIGAS DE IPA°	m3	5,13	1.863.576,00	9.560.145,00

Ing. Elio Acosta Portaluppi
Representante Legal

		LOSA VEHICULAR	m3	4,80	1.759.329,00	8.444.779,00
		BARANDA DE H° A°	ml	12,00	777.863,00	9.334.356,00
		RELLENO Y APISONADO SECTOR DE MURO DE PIEDRA, PUENTE DE H°A°	m3	72,00	23.810,00	1.714.320,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	643.500,00	643.500,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**47.866.232,00**

UBICACIÓN: CARAGUATAY

TRAMO 03

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N°.24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	2.960,00	1.216,00	3.599.360,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	592,00	9.739,00	5.765.488,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA; 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	1.480,00	16.519,00	24.448.120,00
51	72131701-002	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	111,00	13.732,00	1.524.252,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA TACUARY, A 200 METROS DE LA RUTA CARAGUATAY - SANTA ELENA - SECTOR 01. ANCHO: 4,00 METROS	m3	1.120,00	33.755,00	37.805.600,00
		CAMINO VECINAL, COMPAÑÍA TACUARY, A 200 METROS DE LA RUTA CARAGUATAY - SANTA ELENA - SECTOR 02. ANCHO: 4,00 METROS	m3	1.840,00	33.755,00	62.109.200,00

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal

		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	2.960,00	2.953,00	8.740.880,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	3,84	293.681,00	1.127.735,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	ml	1.480,00	1.405,00	2.079.400,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	m2	2.960,00	644,00	1.906.240,00
		TOTAL - IVA INCLUIDO				**150.328.925,00**

UBICACIÓN: SAN JOSE OBRERO

Item	Codigo de Catálogo	Descripción	Unid.de Medida	Cantidad	Precios	
					Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		TRABAJOS PRELIMINARES				
		CARTEL DE OBRA DE CHAPA N° 24 de 1,50x1,20 m. (GOBERNACION DE CORDILLERA)	un	1,00	1.222.650,00	1.222.650,00
		REPLANTEO Y MARCACION	m2	528,00	1.216,00	642.048,00
		MOVIMIENTO DE SUELO			-	-
		EXCAVACIÓN Y PERFILADO (CAJA EMPEDRADO)	m3	105,60	9.739,00	1.028.438,00
		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CORDONES PREFABRICADO, DE ALTURA: 30cm., LARGO: 50 cm, ANCHO: 8 cm, DOSAJE 1:3:5	ml	150,00	19.093,00	2.863.950,00
52	72131701-002	RELLENO PARA SOPORTE DE CORDONES ANCHO: 2,00 M.	m3	11,25	13.732,00	154.485,00
		CONSTRUCCIÓN DE PAVIMIENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION SOBRE BASE DE ARENA			-	-
		CALLE SIN NOMBRE, HASTA CANCHA CLUB GUARANI, DESDE RUTA CARAGUATAY - SAN JOSE OBRERO	m2	528,00	38.581,00	20.370.768,00
		COMPACTACION Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA Y RIPIO	m2	528,00	2.953,00	1.559.184,00
		SUB MURACION EMPEDRADO (0,30X0,40X ANCHO DE CALLE)	m3	2,70	316.847,00	855.487,00

Ing. Elio Acosta Herrer
Representante Lega

		ALCANTARILLADO CON MURO CABECERA, DIAMETRO: 60 CM. CANT.: 7	un	1,00	836.550,00	836.550,00
		ENCALADO Y PINTURA DE CORDÓN A LA CAL	ml	150,00	1.405,00	210.750,00
		LIMPIEZA Y ENTREGA DE OBRA			-	-
		RETIRO DE ESCOMBRO Y LIMPIEZA FINAL	gl	1,00	644,00	644,00
		TOTAL, IVA INCLUIDO				**29.744.954,00**
TOTAL GENERAL						5.259.136.720

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051). ----------

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato. ----------

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P. ----------

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato. ----------

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante o Cualquier controversia que se suscite con relación a la interpretación y cumplimiento del Contrato y que las partes no llegasen a un acuerdo, será dirimida y resuelta por los Jueces y Tribunales de la Jurisdicción de Caacupé, salvo que las partes convengan someterse a lo establecido en el Art. 39 inc. c) de la Ley N° 2051/03, en cuyo caso deberá suscribirse un convenio independiente que servirá de base para la aplicación de la Ley de Mediación y Arbitraje N° 1879/02. ----------

17. <u>REAJUSTE</u>: La fórmula y el procedimiento para el ajuste de precios será la siguiente:

$$Rm = Pmo\ [\Sigma\ AK\ (Ikm) - 1]$$
$$K-1 \qquad Iko$$

Rm: Monto del reajuste por la variación de precios de los trabajos certificados en el mes "m". ----------

Pmo: Montos certificados en el mes "m" a precios básicos. ----------

Ak: Coeficientes de incidencias del insumo"k" a ser ajustado por la fluctuación del índice "Km". La sumatoria de dichos coeficientes, para cada ítem a reajustar, debe ser igual a la unidad. ----------

Iko: Precio de Origen representativo del Insumo K correspondiente al mes anterior de la apertura de ofertas, en base a los precios publicados en dicho mes en la revista de la (CAPACO). ----------

Ing. Elio Acosta Herrer
Representante Legal

Ikm: Precio del insúmo K en el mes "m" publicado en dicho mes en la revista de la (CAPACO).

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD Y ACEPTACION LAS PARTES SUSCRIBEN EL PRESENTE CONTRATO EN TRES EJEMPLARES DE UN MISMO TENOR Y A UN SOLO EFECTO EN LA CIUDAD DE CAACUPE, A LOS 19 DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL CATORCE.

Lic. Oscar Antonio Rivas Sanabria
SECRETARIO GENERAL

Dr. Carlos María López López
GOBERNADOR

ING. ELIO ACOSTA HERRERA
CIC Nº 691.384 y RUC Nº 691.384-9
"LA CONTRATISTA"

Ing. Elio Acosta Herrera
Representante Legal