CERTIFICADO DE OBRA - ID N°: 364682

	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SIN NOMBRE, TRAMO: 5429, 5430, 5431 Y 5434 CÑIA. 6° POSTA YBYCUA, BARRIO COLINAS DE THOMPSON											PRIMERA CERTIFICACION Fecha: 19/06/2019	
Ítem	Descripción	Un.	Cant.	Precio unitario	Precio Total	CANTIDADES			IMPORTES			% de Ejec.
						ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	
	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SIN NOMBRE, TRAMO: 5429, 5430, 5431 Y 5434 CÑIA. 6º POSTA YBYCUA, BARRIO COLINAS DE THOMPSON											
1	MARCACION Y REPLANTEO	M2	1,800	560	1,008,000	0	1,800	1,800		1,008,000	1,008,000	100%
2	CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15 CM , ALTURA 3,20 M (SIN ECEPCION)	UN	1	980,000	980,000	0	1	1		980,000	980,000	100%
3	MURO DE P.B.C. DOSAJE 1:3:6 CON ARENA BLANCA (0,30 X 0,55 X 9 X4)M	M3	1	485,000	320,100	0	1	1		320,100	320,100	100%
4	RELLENO Y COMPACTACION MECANICA	M3	166	95,000	15,770,000	0	166	166		15,770,000	15,770,000	100%
5	BADEN DE Hº Aº (16,00 M X 1,50M X ESP 15 CM)	M2	24	280,000	6,720,000	0	24	24		6,720,000	6,720,000	100%
6	CONSTRUCCION DE RAMPAS DE ACCESO DE ALTURA: 15 CM, LARGO 1,20 CM , ANCHO: 90 CM , PENDIENTE MAXIMO 10%	UN	8	170,000	1,360,000	0	8	8		1,360,000	1,360,000	100%
7	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA: 30 CM , ANCHO 10 CM , DOSAJE 1:3:5	ML	400	21,500	8,600,000	0	400	400		8,600,000	8,600,000	100%
8	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA + PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO + CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION, NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE	M2	1,800	40,000	72,000,000	0	1,800	1800		72,000,000	72,000,000	100%
9	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 5 PASADAS AL FINAL	M2	1,800	1,000	1,800,000	0	1,800	1800		1,800,000	1,800,000	100%
10	DESMONTE	M3	163	52,000	8,476,000	0	163	163		8,476,000	8,476,000	100%
11	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	M2	100	3,600	360,000	0	100	100		360,000	360,000	100%
12	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	GL	1	975,900	975,900	0	1	1		975,900	975,900	100%
	TOTALES				118,370,000					118,370,000		
	Total a Facturar 1ra certificacion									118,370,000		100%
	DESCUENTO POR FONDO DE REPARO (5%)									5,918,500		
	Total a cobrar sin fondo de reparo Gs.									112,451,500		

TOTAL A COBRAR POR 1RA. CERTIFICACION CIENTO DOCE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL, QUINIENTOS, GUARANIES.-

Blas Antonio López P.
CONTRATISTA
Ingeniero Civil

ARQ. MANOLO A. DUARTE
Director Infraestructura Pública y Servicios
Municipalidad de Capiatá