ANEXO 3

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCIERO

Ing. Antonio Eudes de Oliveira
Constructora Acaray S.A.
RUC :80006730-4

LPN 172/2019 PARA LA REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE VÁRIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL
7ma. TANDA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA,
LOTE N° 3: SANTA FÉ DEL PARANÁ - PIKYRY, LONGITUD 31,33 Km.

CRONOGARAMA FÍSICO FINANCIERO.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	%	01 15 ene/15 feb	02 15 feb/15 mar	03 15 mar/15 abr	04 15 abr/15 may	05 15 may/15 jun	06 15 jun/15 jul	15 j
01	Desbroce, Despeje y Limpieza	ha	31,34	8.580.740	268.920.392	0,36 %			8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8
02	Remoción de Estructuras Existentes	gl	1,00	24.700.201	24.700.201	0,03 %				50,00%	25,00%	25,00%	
03	Excavación No Clasificada	m3	4.446,54	24.955	110.963.406	0,15 %					8,00%	8,00%	8
04	Excavación de Bolsones	m3	4.926,84	23.951	118.002.745	0,16 %				8,00%	8,00%	8,00%	8
05	Excavación de Zanjas de Drenaje	m3	344,88	44.292	15.275.425	0,02 %					9,00%	9,00%	9
06	Terraplén	m3	133.054,48	39.730	5.286.254.490	7,08 %				5,00%	5,00%	6,00%	6
07	Subbase Granular Estabilizada CBR 80%	m3	73.186,88	200.968	14.708.220.900	19,69 %							5
08	Base Granular Estabilizada CBR 100%	m3	52.446,42	209.143	10.968.801.618	14,68 %							
09	Riego de Imprimación	lt	463.624,80	6.525	3.025.151.820	4,05 %							
10	Riego de Liga	lt	112.773,60	7.443	839.373.905	1,12 %							
11	Carpeta de Concreto Asfáltico	m3	16.949,53	1.030.656	17.469.134.792	23,38 %							
12	Alcantarilla Tubular Simple de H°A° D=1,00 m	m	257,82	2.675.889	689.903.054	0,92 %			10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	1
13	Alcantarilla Tubular Simple de H°A° D=1,20 m	m	32,00	3.616.906	115.740.992	0,15 %				33,00%		33,00%	
14	Cuneta Revestida de Hormigón	m3	2.268,65	932.141	2.114.697.019	2,83 %							
15	Badén de Hormigón	m3	10,40	1.279.368	13.305.427	0,02 %							
16	Pórtico de Señalización	un	1,00	51.669.209	51.669.209	0,07 %							
17	Señalización Horizontal	m2	11.277,36	82.763	933.348.146	1,25 %							
18	Tachas Reflectivas	un	9.398,00	21.652	203.485.496	0,27 %							
19	Tachones Reflectivos	un	470,00	78.661	36.970.670	0,05 %							
20	Señalización Vertical	m2	93,98	1.301.253	122.291.757	0,16 %							
21	Baranda Metálica de Contención Vehicular	m	939,78	283.663	266.580.814	0,36 %							
22	Traslado de Líneas Eléctricas	un	126,00	4.282.517	539.597.142	0,72 %			12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	1
23	Traslado de Alambrados	m	20.000,00	32.781	655.620.000	0,88 %						10,00%	1
24	Revestimiento Vegetal con tepes	m2	93.990,00	9.881	928.715.190	1,24 %							
25	Protección Florestal en Áreas de Préstamo	un	5,00	39.754.348	198.771.740	0,27 %							
26	Instalaciones y Servicios Especializados	mes	21,00	37.492.676	787.346.196	1,05 %	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	
27	Movilización	gl	1,00	1.922.859.839	1.922.859.839	2,57 %	25,00%	25,00%	50,00%				
28	Subrasante mejorada con cal	m3	117.487,50	104.623	12.291.894.713	16,45 %						5,00%	
Monto total en guaraníes IVA Inc.					74.707.597.098	100,00 %	0,69%	0,69%	1,54%	0,74%	0,69%	1,72%	
							0,69%	1,39%	2,93%	3,67%	4,36%	6,09%	

Ing. Antonio Eudes de Oliveira
Constructora Acaray S.A.
RUC :80006730-4

08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ago/15 sep	15 sep/15 oct	15 oct/15 nov	15 nov/15 dic	15 dic/15 ene	15 ene/feb	15 feb/15 mar	15 mar/15 abr	15 abr/15 may	15 may/15 jun	15 jun/15 jul	15 jul/15 ago	15 ago/15 set	15 set/15 oct
8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	4,00%						
10,00%	10,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%					
8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	4,00%					
9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	5,00%	5,00%					
10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	10,00%	6,00%	6,00%	6,00%						
5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	8,00%	8,00%	4,00%			
5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	8,00%	4,00%	3,00%		
5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	8,00%	4,00%	3,00%		
	5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	8,00%	4,00%	3,00%	
	5,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	8,00%	4,00%	3,00%	
15,00%	15,00%												
34,00%													
	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	5,00%	5,00%		
33,00%		33,00%		34,00%									
													100,00%
						50,00%							50,00%
						50,00%							50,00%
							50,00%						50,00%
						50,00%							50,00%
							50,00%						50,00%
12,00%	12,00%	12,00%	4,00%										
10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%						
			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				10,00%	10,00%	10,00%
4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%
6,00%	6,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	10,00%	6,00%	6,00%	6,00%				
4,10%	7,49%	9,59%	9,66%	10,10%	9,81%	9,83%	8,52%	7,36%	6,97%	3,81%	1,88%	0,94%	1,19%
2,83%	20,33%	29,92%	39,58%	49,68%	59,49%	69,32%	77,84%	85,20%	92,17%	95,99%	97,87%	98,81%	100,00%

47 cuarenta y siete