



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Montevideo, 31 de mayo de 2022

Sres. Dirección Nacional de Vialidad
Unidad de Asistencia Técnica.
Ing. Cristina Carlomagno
Ing. Marcelo Krugman
Presente

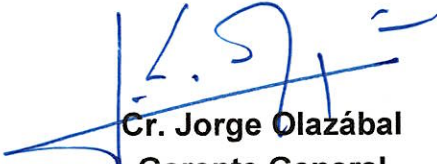
CND-CVU/CC/18/332/2022

Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la DNV el día 26/05/2022. Contrato de fecha 20/08/2020. "Ruta N°5, Ensanche, Refuerzo y Adecuación de Accesos del Puente sobre el Río Yí", Lic. C/129.

Por la presente informamos a Uds. nuestra aprobación al Plan de Trabajo y Flujo de Fondos adjuntos, que entrarán en vigencia a partir del mes cargo junio 2022.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A


Cr. Jorge Olazábal
Gerente General

GP



Durazno, 25 de mayo de 2022.

Nº Ref.: C129 - 025

REF: C/129 : "Ruta 5, Ensanche, Refuerzo y adecuación de los accesos del Puente sobre el Río Yí".

PDT Y PFF para aprobar

Estimados Directores de Obra:

Ing. José Luís Pérez

Ing. Marcelo Caraballo

Enviamos para su aprobación, el Programa de Desarrollo de los Trabajos (PDT) y el Preventivo de Flujo de Fondos (PFF), para realizar modificación del contrato de la licitación de referencia, con cierre de oferta en agosto de 2019.

Saludan a Uds atentamente,

Ing. Joaquín Costa
Director de Obra SACEEM

Ing. Ernesto Rivoir
Director de Obra CIEMSA

CUADRO DE RUBROS - PLAN DE TRABAJO

Grupo	Rubro	Descripción	Acumulado mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19
RUBROS GENERALES								
I	1	Movilización	100%					
II	71	Recuperación ambiental	36,40%	2,78%	2,78%	2,78%	55,27%	
XVII	382	Señalización de obra	72,80%	5,56%	5,56%	5,56%	10,53%	
SUMINISTROS DE INSPECCIÓN								
LXXX	912	Alimentación	66,67%	5,56%	6,94%	6,94%	13,89%	
LXXXI	914b	Camioneta con chofer	43,53%	5,51%	5,51%	5,51%	39,96%	
LXXXII	915b	Camioneta sin chofer	44,44%				55,56%	
LXXXIX	929	Alojamiento para personal de inspección	69,44%	5,56%	5,56%	5,56%	13,89%	
LXXXIX	930	Alojamiento para personal de obra	55,56%	5,56%	5,56%	5,56%	27,78%	
ENSANCHE Y REFEUERZO								
II	8	Excavación no clasificada de préstamo			50,00%	50,00%		
IV	93	Cemento portland para terraplen cementado			50,00%	50,00%		
X	228	Hormigón ciclópeo para fundación de revestimiento		60,00%		40,00%		
XIII	262	Hor. Armado clase VII p/losas de acc.			50,00%	50,00%		
XIII	288	Revestimiento de terraplenes de acceso al puente con losetas de hormigón		60,00%		40,00%		
XXI	436	Juntas transversales				100,00%		
XXII	441	Apoyos de neopreno	50,00%		50,00%			
XXIII	447	Hor. Armado CVII P/Fundaciones	61,03%		19,48%	19,49%		
XXIV	456	Hor. Armado C.VII para pilares, pórtico y estribos	100,00%					
XXIV	457	Hormigón armado para Vigas y Tablero clase VII	96,99%	3,01%				
XXVII	480	Barrera de protección al tránsito	100,00%					
XXXVII	588	Demolición de estructuras de hormigón armado existente	100,00%					
RUBROS ADECUACIÓN DE ACCESOS								
RUBROS GLOBALES								
D	5045	Drenajes		100,00%				
RUBROS GENERALES								
XX	427	Revestimiento de suelo vegetal con pasto de 7cm. De espesor		100,00%				
RUBROS MOVIMIENTO DE SUELOS								
II	7	Excavación no clasificada a deposito		60,00%			40,00%	
II	27	Ensanche de plataforma		60,00%			40,00%	
RUBROS DE PAVIMENTO								
VI	94	Cemento Portland para base estabilizada con cemento (con transporte)			20,00%	40,00%	40,00%	
VI	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación					100,00%	
V	102-1	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura (tipo CAC S12)		100,00%				
V	101	Mezcla asfáltica para ciclovía		100,00%				
VI	112	Ejecución de tratamiento bituminoso simple		50,00%			50,00%	
VII	134	Material de base estabilizada con Cemento Portland (con transporte)			20,00%	40,00%	40,00%	
IX	211	Agregado petreos gruesos y medianos petreos gruesos y medianos para tratamientos		50,00%			50,00%	
XXXII	541	Pavimento de hormigón (22 cm de espesor)		50,00%			50,00%	
LXIX	873	Cordón hormigón simple		50,00%		10,00%	40,00%	
CXXXIV	2134	Suministro, suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico		50,00%			50,00%	
CXXXIV	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas		50,00%			50,00%	
CXXXIV	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos		50,00%			50,00%	
CXXXIV	2137	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado		50,00%			50,00%	
RUBROS DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL								
XLI	620	Terminal defensa metálica (tipo EURO ET)		50,00%			50,00%	
XLI	621	Parapetos metálicos para protección del tránsito		50,00%			50,00%	
XLI	621-1	Baranda peatonal		50,00%			50,00%	
CCCI	3010	Señales clase 1 instaladas (sin poste)		50,00%			50,00%	
CCCIII	3027	Poste para señal instalad		50,00%			50,00%	
CCCIV	3042	Tachas instaladas		50,00%			50,00%	
CCCIV	3043	Línea de eje aplicado en caliente		100,00%				
CCCIV	3044	Línea de borde aplicado en caliente		54,78%			45,22%	
CCCIV	3045	Amarillo aplicado en caliente		50,00%			50,00%	

CUADRO DE RUBROS - PLAN DE TRABAJO

Grupo	Rubro	Descripción	Acumulado a Abr-22	May-22	Jun-22	Jul-22	Ago-22	set-22
RUBROS GENERALES								
I	1	Movilización	7.796.724	-	-	-	-	-
II	71	Recuperación ambiental	1.727.916	131.862	131.862	131.862	2.623.521	-
XVII	382	Señalización de obra	589.940	45.020	45.020	45.020	85.358	-
SUMINISTROS DE INSPECCION								
LXXX	912	Alimentación	1.907.480	158.957	198.686	198.696	397.392	-
LXXXI	914b	Camioneta con chofer	915.488	115.794	115.794	115.794	840.356	-
LXXXII	915b	Camioneta sin chofer	308.720	-	-	-	385.900	-
LXXXIX	929	Alojamiento para personal de inspección	375.013	30.001	30.001	30.001	75.003	-
LXXXIX	930	Alojamiento para personal de obra	300.010	30.001	30.001	30.001	150.005	-
ENSANCHE Y REFUERZO								
II	8	Excavación no clasificada de préstamo	-	-	100.647	100.647	-	-
IV	93	Cemento portland para terraplen cementado	-	-	62.483	62.483	-	-
X	228	Hormigón ciclópeo para fundación de revestimiento	-	122.747	-	81.831	-	-
XIII	262	Hor. Armado clase VII p/losas de acc.	-	-	316.050	316.050	-	-
XIII	288	Revestimiento de terraplenes de acceso al puente con losetas de hormigón	-	564.800	-	376.534	-	-
XXI	436	Juntas transversales	-	-	-	474.480	-	-
XXII	441	Apoyos de neopreno	216.880	-	216.880	-	-	-
XXIII	447	Hor. Armado CVII P/Fundaciones	20.064.014	-	6.404.714	6.407.586	-	-
XXIV	456	Hor. Armado C.VII para pilares, pórtico y estribos	6.692.920	-	-	-	-	-
XXIV	457	Hormigón armado para Vigas y Tablero clase VII	66.890.477	2.076.848	-	-	-	-
XXVII	480	Barrera de protección al tránsito	7.845.255	-	-	-	-	-
XXXVII	588	Demolición de estructuras de hormigón armado existente	1.135.288	-	-	-	-	-
RUBROS ADECUACIÓN DE ACCESOS								
RUBROS GLOBALES								
D	5045	Drenajes	-	204.866	-	-	-	-
RUBROS GENERALES								
XX	427	Revestimiento de suelo vegetal con pasto de 7cm. De espesor	-	324.142	-	-	-	-
RUBROS MOVIMIENTO DE SUELOS								
II	7	Excavación no clasificada a depósito	-	37.051	-	-	24.701	-
II	27	Ensanche de plataformas	-	385.070	-	-	256.714	-
RUBROS DE PAVIMENTO								
VI	94	Cemento Portland para base estabilizada con cemento (con transporte)	-	-	88.465	176.929	176.929	-
VI	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	-	-	-	-	24.930	-
V	102-1	Mézcila asfáltica para carpeta de rodadura (tipo CAC S12)	-	1.715.400	-	-	-	-
V	101	Mézcila asfáltica para ciclovía	-	387.450	-	-	-	-
VI	112	Ejecución de tratamiento bituminoso simple	-	9.424	-	-	9.424	-
VII	134	Material de base estabilizada con Cemento Portland (con transporte)	-	-	73.790	147.580	147.580	-
IX	211	Agregado pétreos gruesos y medianos pétreos gruesos y medianos para tratamientos	-	5.635	-	-	5.635	-
XXXII	541	Pavimento de hormigón (22 cm de espesor)	-	1.726.051	-	-	1.726.051	-
LXIX	873	Cordón hormigón simple	-	124.410	-	24.882	99.528	-
COXXIV	2134	Suministro, suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	-	105.760	-	-	105.760	-
COXXIV	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas	-	15.577	-	-	15.577	-
COXXIV	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	-	44.681	-	-	44.681	-
COXXIV	2137	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	-	628.947	-	-	628.947	-
RUBROS DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL								
XLI	620	Terminal defensa metálica (tipo EURO ET)	-	246.884	-	-	246.884	-
XLI	621	Parapetos metálicos para protección del tránsito	-	1.180.344	-	-	1.180.344	-
XLI	621-1	Baranda peatonal	-	780.584	-	-	780.584	-
CCCI	3010	Señales clase I instaladas (sin poste)	-	48.468	-	-	48.468	-
CCCI	3027	Poste para señal instalad	-	46.141	-	-	46.141	-
CCCI	3042	Tachas instaladas	-	27.180	-	-	27.180	-
CCCI	3043	Línea de eje aplicado en caliente	-	30.015	-	-	-	-
CCCI	3044	Línea de borde aplicado en caliente	-	130.100	-	-	107.410	-
CCCI	3045	Amarillo aplicado en caliente	-	79.013	-	-	79.013	-
AVANCE PARCIAL SUY			116.766.125,20	11.559.222,67	7.814.401,24	8.720.377,07	10.340.013,16	-
AVANCE PARCIAL (%)			75%	7%	5%	6%	7%	0%
AVANCE ACUMULADO SUY			116.766.125,20	128.325.347,87	136.139.749,11	144.860.126,18	155.200.139,34	155.200.139,34
AVANCE ACUMULADO (%)			75%	83%	88%	93%	100%	100%