



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Montevideo, 21 de febrero de 2024

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

CND-CVU/CC/18/78/2024

***Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la DNV el día 09/02/2024.
Contrato de fecha 27/04/2023 "Ruta 11: Puentes sobre A° Canelón Chico principal y
secundario", Lic. P/47.***

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 Febrero 2024.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.


**Cr. Jorge Olazábal
Gerente General**

D.D.



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

Canelones, 9 de octubre de 2023

GERENCIA CONTRUCCIONES

Sr. Jefe del Departamento de Contratación de Obras Nacionales.

Ing. Ernesto Carballo

Presente

Referencia:

Licitación P/47 – Ruta 11: Puentes sobre Arroyo Canelón Chico principal y secundario

Asunto:

Cambio de PFF

La empresa Stiler S.A. encargada de ejecutar la obra de referencia solicita cambio de PFF. Se adjunta nota de solicitud y el PFF actualizado de la obra.

Sin otro particular, saluda a ud. muy atentamente:


ING. Diego Pérez
Director de Obras – D.N.V – M.T.O. P

Canelones, 08 de Febrero de 2024

A: DNV - MTOP

De: STILER S.A.

Ref.: Nota 05 – Preventivo de Flujo de Fondos

Obra: Ruta 11: Puentes sobre Arroyo Canelón chico principal y secundario

De nuestra mayor consideración,

Adjuntamos preventivo de flujo de fondos actualizado de la obra de referencia.

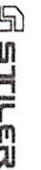
Este preventivo de flujo de fondos considera el comienzo de los trabajos en el puente secundario para el próximo lunes 12 de febrero.

De no comenzar en esa fecha, el plazo de la obra se verá afectado y también el preventivo de flujo de fondos.

Sin otro particular lo saluda atentamente,



Ing. Alejandro Easton



GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	MONTO \$	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	ENERO	FEB	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
		RUBROS DE CARRETERA Y GENERALES																		
	I	MONTAJE	4.957.815	50%																
	II	EXCAVACION NO CLASIFICADA	2.073.345																	
	III	EXCAVACION NO CLASIFICADA A DEMOSITO	652.380																	
	IV	EXCAVACION NO CLASIFICADA DE PRESTAMO	3.022.656																	
	V	ENTRAPPAS PARTICUL INCL CAROS	411.203	100%																
	VI	REQUIERACION AMBIENTAL	339.460																	
	VII	MEZCLA ASFALTICA PARA BASE NEGRA	3.659.078	4%																
	VIII	MEZCLA ASFALTICA PARA BASE RODADORA	2.123.263	4%																
	IX	EJECUCION DE RIEGO BITUMINOSO DE IMPRIMACION	3.242.117	4%																
	X	EJECUCION DE TRATAMIENTO BITUMINOSO DE ADHERENCIA	118.552																	
	XI	SUB BASE GRANULAR CON CBR<60% (CON TRANSPORTE)	147.984																	
	XII	BASE GRANULAR CON CBR<60% (CON TRANSPORTE)	552.330																	
	XIII	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA ALICANTARILLAS (CON TRAT. SUP.)	651.295																	
	XIV	SEÑALIZACION DE OBRA	861.042	8%																
	XV	REVESTI SUJETO VESIBIL CPASO 70M	119.140	8%																
	XVI	REVOLUCION DE CABEZALES DE ALICANTARILLA	40.961																	
	XVII	TERMINAL DE IMPACTO	264.291																	
	XVIII	POSTE DE CARO PARA SEÑALES	91.192																	
	XIX	RENOVACION DE PAVIMENTO EXISTENTE	262.502																	
	XX	AYUDA PARA ADECUACION DE SERV.	605.950																	
	XXI	ADMINISTRO TRANSPORTE Y ELABORACION DE CEMENTO ASFALTICO	6.698.340																	
	XXII	ADMINISTRO TRANSPORTE Y ELABORACION DE EMISION ASFALTICA	551.617																	
	XXIII	ADMINISTRO TRANSPORTE Y ELABORACION DE EMISION ASFALTICA	551.617																	
	XXIV	FRASEO	429.897																	
	XXV	SENALES CLASE I INSTALADAS	296.778																	
	XXVI	POSTE HORMIGON PARA SEÑALES	73.659																	
	XXVII	POSTE HORMIGON PARA SEÑALES	298.108																	
	XXVIII	LINIA DE FIE APILADA EN CALENTE	6.354																	
	XXIX	BORDE APLICADO EN CALENTE	141.320																	
	XXX	AMARILLO APLICADO EN CALENTE	107.263																	
	XXXI	SUPERFICIES APLICADAS EN CALENTE	30.782																	
	XXXII	TACIAS INSTALADAS	18.102																	
	XXXIII	PARAMETROS METALICOS PARA PROTECCION DEL TRANSITO	4.031.462																	
	XXXIV	BARANDA	1.558.882																	
	XXXV	SUMINISTRO DE LOCOMOCION	9.600.000																	
	XXXVI	SUMINISTRO DE LOCOMOCION SIN CHOFER	220.000	8%																
	XXXVII	ALAJAMIENTO PERSONAL DE INSPECCION	300.000																	
		RUBROS DE PUENTE - A° Camelon Chico Principal																		
	I	CEMENTO PORTLAND PARA TERRAPLEN CEMENTADO (CON TRANSPORTE)	176.045																	
	II	MATERIAL DE BASE ESTABILIZADO CON C P (CON TRANSPORTE)	441.695																	
	III	HORMIGON CICLOPE PARA FUNDACION DE REVESTIMIENTO	1.610.073																	
	IV	REVESTIMIENTO CON LOSSETAS DE HORMIGON	842.813																	
	V	PILOTES	12.879.911	5%																
	VI	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA PILAS Y ESTRIPOS (INC T SUP)	3.064.352																	
	VII	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA DINTILES	3.172.300																	
	VIII	HORMIGON ARMADO VIGUETAS PREFABRICADAS	10.279.143	14%																
	IX	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA LOSAS DE TABLEROS (INC T SUP)	9.617.835	39%																
	X	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA LOSAS DE ACCESO	1.077.210	6%																
	XI	SOBREPOSTO DE HORMIGON CLASE IV	427.533																	
	XX	BARANDA DE HORMIGON ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	2.664.813																	
	XXI	BARANDA	776.156																	
	XXII	DEMOLICION DE PUENTE EXISTENTE	2576.615																	
	XXIII	RUBROS DE PUENTE - A° Camelon Chico Secundario																		
	I	CEMENTO PORTLAND PARA TERRAPLEN CEMENTADO (CON TRANSPORTE)	272.001																	
	II	MATERIAL DE BASE ESTABILIZADO CON C P (CON TRANSPORTE)	622.435																	
	III	HORMIGON CICLOPE PARA FUNDACION DE REVESTIMIENTO	1.728.415																	
	IV	REVESTIMIENTO CON LOSSETAS DE HORMIGON	1.142.824																	
	V	PILOTES	3.148.224																	
	VI	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA PILAS Y ESTRIPOS (INC T SUP)	575.232																	
	VII	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA DINTILES	848.772																	
	VIII	HORMIGON ARMADO VIGUETAS PREFABRICADAS	1.531.408																	
	IX	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA LOSAS DE TABLEROS (INC T SUP)	1.413.361																	
	X	SOBREPOSTO DE HORMIGON CLASE IV	1.698.573																	
	XI	BARANDA DE HORMIGON ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	61.095																	
	XX	BARANDA	109.367																	
	XXI	DEMOLICION DE PUENTE EXISTENTE	844.622																	
	XXII	RUBROS DE ALICANTARILLA propuesta 101m400																		
	I	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA ALICANT (CON TRAT. SUP.) LOSA DE FONDO	145.902	50%																
	II	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA ALICANT (CON TRAT. SUP.) TABIQUES	861.830	40%																
	III	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA ALICANT (CON TRAT. SUP.) LOSA SUPERIOR	561.530	40%																
	IV	HORMIGON ARMADO CLASE VI PARA LOSAS DE ACCESO	893.049	40%																
		RUBROS DE LUMINACION																		
		LUMINACION	5.213.646																	
			110.173.667,84																	
		Menor total en IVA 11,5%	110.173.667,84																	
		Flujo de fondos mensual - cancel	2.478.908	234.157	2.549.181	2.776.040	6.568.724	9.797.655	10.205.140	10.600.030	11.395.448	11.665.255	10.748.657	12.524.246	18.314.968					
		Flujo de fondos mensual - acumulado	2.478.908	2.713.064	5.262.232	8.138.272	14.756.996	24.528.651	34.734.991	45.335.081	56.720.530	68.995.786	79.334.453	91.858.699	110.173.667					
			2%	2%	5%	7%	13%	22%	32%	41%	51%	62%	72%	83%						