



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Montevideo, 06 de junio de 2023

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

CND-CVU/CC/18/446/2023

Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la DNV el 29/05/2023. Ampliación Contrato de fecha 31/05/2022 “Proyecto y construcción de dos nuevos puentes insumergibles sobre el Arroyo Tala y Rolón con sus accesos inmediatos y del nuevo tramo de Ruta 20 (Departamento de Río Negro) entre el Arroyo Tala y el Arroyo Rolón” (Grupo 9)”, Lic. C/130.

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 2023.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A


**Cr. Jorge Olazábal
Gerente General**

D.D.



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

Pueblo Grecco, 8 de mayo de 2023.

Sr. Jefe Departamento Contratación de Obras Nacionales

Ing. Ernesto Carballo

Presente

Ref.: Obra: *Ampliación Licitación C/130 – Proyecto y construcción de dos nuevos puentes insumergibles sobre el Arroyo Tala y Rolón con sus accesos inmediatos y del nuevo tramo de Ruta 20 entre el Arroyo Tala y el Arroyo Rolón (Grupo 9)*

Asunto: Preventivo de flujo de fondos

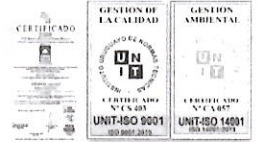
De mi mayor consideración:

Cúmpleme elevar a Ud. para su consideración, el PFF actualizado, presentado por la empresa contratista José Cujó S.A., que se aplicará en la obra de referencia. El mismo, según opinión de la Dirección de Obra, es de aceptación y girará a partir de mayo/2023.

Sin otro particular saluda atentamente,

Ing. Facundo Alvarez

Director de Obra



Salto, 05 de Mayo de 2023

Dirección Nacional de Vialidad

Sr. Director de Obra

Ing. Facundo Álvarez

Obra: "RUTA 20: PUENTES S/ ARROYO TALA Y ARROYO ROLON"

Nota: O4470-09

Ref. Modificación PFF

De nuestra mayor consideración.

Por la presente, enviamos nueva tabla de previsión de flujo de fondos, incorporando modificaciones a partir del mes de Mayo del presente año, a los efectos de atender el desfasaje con el PFF vigente.

Motiva dichos cambios a que inicialmente el proyecto tenía previsto hacer un tratamiento bituminoso doble y posteriormente la dirección de obra informo su intención de cambiar el proyecto para una base cementada y carpeta asfáltica para homogeneizar el proyecto con los tramos inmediatos, por esta razón se le dio prioridad a avanzar con los rubros de los puentes.

Por lo anterior, solicitamos se gestione el cambio de PFF, se anexa tabla con las modificaciones.

Sin otro particular, saluda atte.-

Por José Cujó S.A.:

Ing. Martín Biaturi.

Jefe de Obra

Rivera 1278. CP 50000
Salto, Uruguay

Tel/Fax+(598)473 34360*
empresa@cujo.com.uy

www.cujo.com.uy



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.
REHABILITACION PUENTES "CORREDOR LITORAL"
 GRUPO 9: "RUTA 20: PUENTES S/ ARROYO TALA Y ARROYO ROLON"

Flujo de fondos

Grupo	Rubro	Denominación	TOTAL	Acumulado a Abril 2023	Asignado actual	MIS1	MIS2	MIS3	MIS4	MIS5	MIS6	MIS7
RUBROS GENERALES												
I	1	Modificación	5.974,80	5.974,80	5.974,80	5.974,80	-	-	-	-	-	-
II	71	Reconstrucción provisional	5.974,80	5.974,80	5.974,80	5.974,80	-	-	-	-	-	-
III	752	Señalización de obra	697,47	697,47	697,47	697,47	-	-	-	-	-	-
RUBROS SUBMINISTROS												
100X	912	Alimentación	4.600,35	4.600,35	4.600,35	4.600,35	-	-	-	-	-	-
100X1	912b	Comestibles con alcohol	246,25	246,25	246,25	246,25	-	-	-	-	-	-
100X2	912b	Comestibles sin alcohol	144,80	144,80	144,80	144,80	-	-	-	-	-	-
100X3	912b	Alimentación personal de expedición	1.110,30	1.110,30	1.110,30	1.110,30	-	-	-	-	-	-
100X4	912b	Alimentación personal de obra	1.110,30	1.110,30	1.110,30	1.110,30	-	-	-	-	-	-
RUBROS DE OBRAS												
I	6	Ejecución no clasificada	87.645,50	87.645,50	87.645,50	87.645,50	-	-	-	-	-	-
II	7	Ejecución no clasificada a propósito	10.545,13	10.545,13	10.545,13	10.545,13	-	-	-	-	-	-
III	76	Ejecución no clasificada de pavimento	14.622,08	14.622,08	14.622,08	14.622,08	-	-	-	-	-	-
IV	93	Soportamiento de suelos (Distancia libre=20 metros)	242,48	242,48	242,48	242,48	-	-	-	-	-	-
V	111	Cemento Portland para los puentes (embarcación)	42.226,72	42.226,72	42.226,72	42.226,72	-	-	-	-	-	-
VI	112	Ejecución de trabajos hidráulicos de irrigación	920,45	920,45	920,45	920,45	-	-	-	-	-	-
VII	113	Ejecución de trabajos hidráulicos de drenaje	1.072,60	1.072,60	1.072,60	1.072,60	-	-	-	-	-	-
VIII	113	Soleo base granular (80% / 20%)	7.129,56	7.129,56	7.129,56	7.129,56	-	-	-	-	-	-
IX	211	Agrupación puentes puentes y estructuras para tratamientos	1.583,21	1.583,21	1.583,21	1.583,21	-	-	-	-	-	-
X	228	Revestimientos con bases de hormigón, o bloques de piedra reforzados	5.218,39	5.218,39	5.218,39	5.218,39	-	-	-	-	-	-
XI	238	Revestimientos con bases de hormigón, o bloques de piedra reforzados	4.605,85	4.605,85	4.605,85	4.605,85	-	-	-	-	-	-
XII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 100 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XIII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 150 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XIV	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 200 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XV	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 250 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XVI	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 300 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XVII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 350 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XVIII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 400 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XIX	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 450 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XX	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 500 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXI	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 550 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 600 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXIII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 650 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXIV	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 700 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXV	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 750 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXVI	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 800 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXVII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 850 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXVIII	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 900 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXIX	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 950 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
XXX	251	Acuerdos de cables de hormigón armado de 1000 cm. (sin cables)	6.011,64	6.011,64	6.011,64	6.011,64	-	-	-	-	-	-
RUBROS DE SERVICIOS												
CCCI	3021	Servicios clase I instalados	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI1	3021	Trabajos de pintura	1.993,69	1.993,69	1.993,69	1.993,69	-	-	-	-	-	-
CCCI2	3021	Trabajos de pintura	59,65	59,65	59,65	59,65	-	-	-	-	-	-
CCCI3	3021	Trabajos de pintura	94,98	94,98	94,98	94,98	-	-	-	-	-	-
CCCI4	3021	Trabajos de pintura	75,38	75,38	75,38	75,38	-	-	-	-	-	-
CCCI5	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI6	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI7	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI8	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI9	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI10	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI11	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI12	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI13	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI14	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI15	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI16	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI17	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI18	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI19	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI20	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI21	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI22	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI23	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI24	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI25	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI26	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI27	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI28	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI29	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI30	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI31	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI32	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI33	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI34	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI35	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI36	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI37	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI38	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI39	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI40	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI41	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI42	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI43	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI44	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI45	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI46	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI47	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI48	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI49	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI50	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI51	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32	2.056,32	-	-	-	-	-	-
CCCI52	3021	Trabajos de pintura	2.056,32	2.056,32	2.056,32							