



**CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.**

Montevideo, 12 de marzo de 2019

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

**CND-CVU/CC/18/156/2019**

***Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la Empresa el día 31/01/2019. Ampliación de Contrato 06/09/2018 "Construcción Puente sobre Arroyo Cuñapirú (497km550 de Ruta 5)", Lic. P/33.***

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 2019.

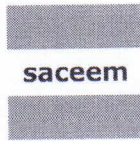
Sin otro particular, saluda atte.

**Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A**

  
**Ing. Richard Serván**  
Gerente

  
**Ing. Carlos Colacce**  
Director

DD



Montevideo, 31 de enero de 2019

JCO/VO/823

180131-10

Señores de  
**Ministerio de Transporte y  
Obras Públicas**  
**Dirección Nacional de Vialidad**  
Presente

At.: Ing. Patricia Enrich  
Ing. Agustina Barboza

Ref.: **Proyecto y Construcción Puente sobre A° Cuñapirú, en Ruta 5 km 497- Rivera**  
Modificación PDT-PFF

De nuestra mayor consideración, enviamos para su aprobación el PDT-PFF modificado de la licitación de referencia.

Sin otro particular saludamos a usted muy atentamente.

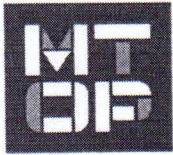
Ing. Gustavo Amor

Adj. mencionado

San José 807 Of. 302 - C.P. 11100  
572 - C.P. 11000  
MONTEVIDEO - URUGUAY  
MONTEVIDEO - URUGUAY  
Tel.:(+598) 2901.8030 - Fax:(+598) 2903.1037  
Fax:(+598) 2916.3939  
www.molinsur.com  
www.saceem.com

Brecha

Tel.:(+598) 2916.0208 -



DIRECCIÓN  
NACIONAL DE  
VIALIDAD

Montevideo, 31 de enero de 2019

Sr. Jefe de Departamento de Contratación Obras Nacionales

**Ing. Ernesto Carballo**

Presente


**Ref.: Ampliación Licitación Pública P/33 y P/34 "Proyecto y construcción del Puente sobre el Arroyo Cuñapirú"**

**Asunto: Modificación PDT - PFF**

Envío para su aprobación la modificación del PDT – PFF para el mes de febrero solicitada por el consorcio SACEEM – MOLINSUR. La modificación planteada se debe a un retraso en el suministro de los materiales por parte de OSE para el cambio del trazado del caño de saneamiento que se encuentra actualmente adosado al puente. Lo cual retrasó el inicio de los trabajos en el puente.

Por parte de la Dirección de Obra no se encuentran objeciones. Se mantiene el plazo de obra en 15 meses.

Sin otro particular saluda atentamente



Ing. Patricia Enrich  
Directora de Obra  
MTOB – DNV



Montevideo, 30 de enero de 2019

CORPORACION VIAL DEL URUGUAY  
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS  
Ampliación LICITACION P33



SACEEM

RUTA 5: Cuiñapiru

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSURI

PREVENIVO DE FLUJO DE FONDOS (PFF)

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	TOTAL \$	MONTO IMPONIBLE \$	Acumulado enero 2019	Meses											
						ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	
<b>RUBROS GENERALES</b>																	
I	1	MOVILIZACION	2.362.571	614.269	2.362.571	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
II	71	RECUPERACION AMBIENTAL	1.531.918	291.064	240.426	52.085	52.085	52.085	52.085	52.085	52.085	52.085	52.085	52.085	802.725		
XVII	382	SEÑALIZACION DE OBRA	233.195	88.614	76.924	15.931	15.931	15.931	15.931	15.931	15.931	15.931	15.931	15.931	17.723		
<b>SUMINISTROS A LA INSPECCION</b>																	
LXXXIX	929	ALOCAMIENTO PERSONAL INSPECCION	327.465	-	109.155	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831	21.831		
LXXXIX	930	ALOCAMIENTO GERENTE DE OBRA	383.043	-	127.248	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470	25.470		
LXXXII	940	SUMINISTRO DE LOCOMOCION CON CHOFER	744.890	-	248.020	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604	49.604		
LXXXII	915b	SUMINISTRO DE LOCOMOCION SIN CHOFER	481.900	-	160.600	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120	32.120		
<b>CUIÑAPIRU</b>																	
<b>RUBROS DE MOVIMIENTO DE SUELOS</b>																	
II	7	EXCAVACION NO CLASIFICADA A DEPÓSITO	265.653	50.512	-	-	-	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171	53.171	26.585		
II	8	EXCAVACION NO CLASIFICADA DE PRESTAMO	903.183	171.605	-	-	-	180.637	180.637	180.637	180.637	180.637	180.637	180.637	270.955		
IV	93	CEMENTO PORTLAND PARA TERRAPLEN/CEMENTADO	1.948.354	370.187	-	-	-	974.177	974.177	974.177	974.177	974.177	974.177	974.177	868.760		
VII	131	BASE GRANULAR CON CHR + 6% (CON TRANSPORTE)	629.522	100.773	-	-	-	188.930	188.930	188.930	188.930	188.930	188.930	188.930	802.848		
VII	134	MAT DE BASE ESTAB CON CEMENTO PORTLAND (CON TRANSPORTE)	3.448.928	551.829	-	-	-	689.786	689.786	689.786	689.786	689.786	689.786	689.786	2.678.000		
XII	621	PARAPETOS METALICOS PARA PROTECCION DEL TRANSITO	802.848	136.464	-	-	-	1.034.678	1.034.678	1.034.678	1.034.678	1.034.678	1.034.678	1.034.678	32.240		
XII	621	NEW JERSEY DOBLE	2.678.000	348.140	-	-	-	2.255.422	2.255.422	2.255.422	2.255.422	2.255.422	2.255.422	2.255.422	66.521		
XXXII	542	PAVIMENTO DE HORMIGON SIMPLES 22CM	5.713.554	742.752	-	-	-	32.040	32.040	32.040	32.040	32.040	32.040	32.040	8.763		
XXXII	542	CONDONES DE HORMIGON SIMPLE	106.800	17.286	-	-	-	21.360	21.360	21.360	21.360	21.360	21.360	21.360	8.910		
XLI	873	SEÑALIZACION VERTICAL	66.523	613	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.280		
CCCI	3010	TACHAS INSTALADAS	8.763	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CCCI	3042	LINEA DE FIE APILCOEN CALIENTE	8.910	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CCCI	3043	LINEA DE BORDE APLICADO EN CALIENTE	8.910	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CCCI	3044	LINEA DE BORDE APLICADO EN CALIENTE	71.280	4.990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>RUBROS DE PUENTE</b>																	
XXXVII	586	DEMOLICION DE PUENTE EXISTENTE	4.537.073	771.302	-	-	-	1.814.829	1.814.829	1.814.829	1.814.829	1.814.829	1.814.829	1.814.829	1.814.829		
X	228	HORMIGON CICLOPEO PARA FUNDACION DE REVESTIMIENTO	1.942.103	582.831	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X	231	REVESTIMIENTO DE TERRAPLENOS DE ACCESO AL PUENTE CON LOSETAS DE	3.475.480	1.042.644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XI	281	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA CABEZALES	550.493	137.623	451.194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XIII	282	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	1.234.800	308.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XII	436	JUNTAS TRANSVERSALES	139.240	40.380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XXII	441	APFOCOS DE RECUBRIMO	292.000	20.440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XXIV	456	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA PILARES, PORTICOS Y ESTRIOS	3.087.111	674.794	1.127.331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
XXVII	490	BARRERA DE PROTECCION AL TRANSITO	2.806.000	617.760	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>TOTALES</b>																	
			40.762.180	7.346.834	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>AVANCE PARCIAL PREVENITO</b>					4.974.198	2.011.330	564.554	709.738	1.874.037	3.454.882	6.188.534	3.769.125	7.017.023	7.283.152	2.808.597		
<b>AVANCE ACUMULADO</b>					6.395.528	7.450.082	8.259.820	10.130.927	10.895.889	19.884.293	22.663.408	30.870.431	37.953.893	40.762.180	534.758		
<b>RESERVA POR RIESGO TEMPORAL PREVENITO</b>					1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757		
<b>AVANCE DE MONTO IMPONIBLE ACUMULADO</b>					1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757	1.441.757		