



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Montevideo, 03 de enero de 2020

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

CND-CVU/CC/18/9/2020

Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la empresa el día 09/12/2019. Ampliación de contrato de fecha 17/06/2019. "Ítem II - Viejo Pte sobre Río Santa Lucía", Lic. M/48.

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 diciembre 2019.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A


**Ing. Richard Serván
Gerente**


**Ing. Carlos Colacce
Director**

Montevideo, 9 de diciembre de 2019

944-04/2019

HM/AF

Señores
Ministerio de Transporte y Obras Públicas
Dirección Nacional de Vialidad
Ing. Paula Gastañaga

Presente

Referencia: Contrato M48
Asunto: Modificación de PFF y PDT ampliación II M48

De nuestra mayor consideración:

Por medio de la presenta se solicita la aprobación de la actualización del Plan de Desarrollo de los Trabajos (PDT) y del Preventivo de Flujo de Fondos (PFF). Estos documentos se encuentran adjuntos en Anexos.

La necesidad de modificar el PFF y el PDT se debe en parte a las lluvias por encima del promedio en octubre y en parte a la demora en la construcción en los balancines para ejecutar los trabajos de Pintura en los Span que se encuentran sobre el cauce del Rio.

Sin otro particular, saludamos a usted muy atentamente.



Ing. Hector Machin
Gerente de Obras

CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Licitación M48

Mantenimiento por Niveles de Servicio Ruta 1 Tramo: Accesos a Montevideo - 67km600

Plan del desarrollo de los trabajos

Grupo	Rubro	Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Obra: Item II - puente sobre Río Santa Lucía																						
CXXXVI	2151.1	Refuerzo estructura metálica debajo de nivel de Vereda	4.4%	12.62%	14.75%	16.53%	19.57%	16.00%	15.65%	6.00%	8.00%	6.00%	7.00%	8.00%	8.75%	6.00%	6.00%	8.75%	8.75%	6.00%	6.00%	4.55%
CXXXVII	2151.3	Pinura debajo de nivel de Vereda	50.00%			2.60%	4.30%	5.30%	4.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%	6.00%
I	1	Movilización				50.00%																
XVII	382	Señalización de obra	5.30%	5.30%	5.00%	5.00%	5.00%	6.00%	6.00%	6.00%	5.60%	5.60%	5.60%	5.60%	5.60%	5.60%	5.60%	5.60%	5.55%	5.55%	5.55%	0.55%
II	71	Resuspensión ambiental	2.60%	2.60%	2.60%	2.60%	2.60%	3.00%	3.00%	2.85%	2.78%	2.78%	2.78%	2.78%	2.78%	2.77%	2.77%	2.77%	2.77%	2.77%	2.77%	3.13%
IXXXII	915.a	Autobrida sin chéfer	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.26%
CXXXVII	4392	Mantenimiento Rutinario y Apertura del tramo Rfatorato	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.26%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.27%	5.26%

Handwritten signature



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Licitación M48

Mantenimiento por Niveles de Servicio Ruta 1 Tramo: Acceso a Montevideo - 671m500

Preventivo de flujo de fondos

Grupo Publico	Descripción	Unidad	Medida	Precio Unitario \$	Precio Unitario \$	Certificado N°-819																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
01	Obra bajo Puente sobre Rio Santa Lucia	m	11.000	50	550	20.240	31.111	32.000	32.987	33.974	34.961	35.948	36.935	37.922	38.909	39.896	40.883	41.870	42.857	43.844	44.831	45.818	46.805	47.792	48.779	49.766	50.753	51.740	52.727	53.714	54.701	55.688	56.675	57.662	58.649	59.636	60.623	61.610	62.597	63.584	64.571	65.558	66.545	67.532	68.519	69.506	70.493	71.480	72.467	73.454	74.441	75.428	76.415	77.402	78.389	79.376	80.363	81.350	82.337	83.324	84.311	85.298	86.285	87.272	88.259	89.246	90.233	91.220	92.207	93.194	94.181	95.168	96.155	97.142	98.129	99.116	100.103	101.090	102.077	103.064	104.051	105.038	106.025	107.012	108.000	109.987	110.974	111.961	112.948	113.935	114.922	115.909	116.896	117.883	118.870	119.857	120.844	121.831	122.818	123.805	124.792	125.779	126.766	127.753	128.740	129.727	130.714	131.701	132.688	133.675	134.662	135.649	136.636	137.623	138.610	139.597	140.584	141.571	142.558	143.545	144.532	145.519	146.506	147.493	148.480	149.467	150.454	151.441	152.428	153.415	154.402	155.389	156.376	157.363	158.350	159.337	160.324	161.311	162.298	163.285	164.272	165.259	166.246	167.233	168.220	169.207	170.194	171.181	172.168	173.155	174.142	175.129	176.116	177.103	178.090	179.077	180.064	181.051	182.038	183.025	184.012	185.000	186.987	187.974	188.961	189.948	190.935	191.922	192.909	193.896	194.883	195.870	196.857	197.844	198.831	199.818	200.805	201.792	202.779	203.766	204.753	205.740	206.727	207.714	208.701	209.688	210.675	211.662	212.649	213.636	214.623	215.610	216.597	217.584	218.571	219.558	220.545	221.532	222.519	223.506	224.493	225.480	226.467	227.454	228.441	229.428	230.415	231.402	232.389	233.376	234.363	235.350	236.337	237.324	238.311	239.298	240.285	241.272	242.259	243.246	244.233	245.220	246.207	247.194	248.181	249.168	250.155	251.142	252.129	253.116	254.103	255.090	256.077	257.064	258.051	259.038	260.025	261.012	262.000	263.987	264.974	265.961	266.948	267.935	268.922	269.909	270.896	271.883	272.870	273.857	274.844	275.831	276.818	277.805	278.792	279.779	280.766	281.753	282.740	283.727	284.714	285.701	286.688	287.675	288.662	289.649	290.636	291.623	292.610	293.597	294.584	295.571	296.558	297.545	298.532	299.519	300.506	301.493	302.480	303.467	304.454	305.441	306.428	307.415	308.402	309.389	310.376	311.363	312.350	313.337	314.324	315.311	316.298	317.285	318.272	319.259	320.246	321.233	322.220	323.207	324.194	325.181	326.168	327.155	328.142	329.129	330.116	331.103	332.090	333.077	334.064	335.051	336.038	337.025	338.012	339.000	340.987	341.974	342.961	343.948	344.935	345.922	346.909	347.896	348.883	349.870	350.857	351.844	352.831	353.818	354.805	355.792	356.779	357.766	358.753	359.740	360.727	361.714	362.701	363.688	364.675	365.662	366.649	367.636	368.623	369.610	370.597	371.584	372.571	373.558	374.545	375.532	376.519	377.506	378.493	379.480	380.467	381.454	382.441	383.428	384.415	385.402	386.389	387.376	388.363	389.350	390.337	391.324	392.311	393.298	394.285	395.272	396.259	397.246	398.233	399.220	400.207	401.194	402.181	403.168	404.155	405.142	406.129	407.116	408.103	409.090	410.077	411.064	412.051	413.038	414.025	415.012	416.000	417.987	418.974	419.961	420.948	421.935	422.922	423.909	424.896	425.883	426.870	427.857	428.844	429.831	430.818	431.805	432.792	433.779	434.766	435.753	436.740	437.727	438.714	439.701	440.688	441.675	442.662	443.649	444.636	445.623	446.610	447.597	448.584	449.571	450.558	451.545	452.532	453.519	454.506	455.493	456.480	457.467	458.454	459.441	460.428	461.415	462.402	463.389	464.376	465.363	466.350	467.337	468.324	469.311	470.298	471.285	472.272	473.259	474.246	475.233	476.220	477.207	478.194	479.181	480.168	481.155	482.142	483.129	484.116	485.103	486.090	487.077	488.064	489.051	490.038	491.025	492.012	493.000	494.987	495.974	496.961	497.948	498.935	499.922	500.909	501.896	502.883	503.870	504.857	505.844	506.831	507.818	508.805	509.792	510.779	511.766	512.753	513.740	514.727	515.714	516.701	517.688	518.675	519.662	520.649	521.636	522.623	523.610	524.597	525.584	526.571	527.558	528.545	529.532	530.519	531.506	532.493	533.480	534.467	535.454	536.441	537.428	538.415	539.402	540.389	541.376	542.363	543.350	544.337	545.324	546.311	547.298	548.285	549.272	550.259	551.246	552.233	553.220	554.207	555.194	556.181	557.168	558.155	559.142	560.129	561.116	562.103	563.090	564.077	565.064	566.051	567.038	568.025	569.012	570.000	571.987	572.974	573.961	574.948	575.935	576.922	577.909	578.896	579.883	580.870	581.857	582.844	583.831	584.818	585.805	586.792	587.779	588.766	589.753	590.740	591.727	592.714	593.701	594.688	595.675	596.662	597.649	598.636	599.623	600.610	601.597	602.584	603.571	604.558	605.545	606.532	607.519	608.506	609.493	610.480	611.467	612.454	613.441	614.428	615.415	616.402	617.389	618.376	619.363	620.350	621.337	622.324	623.311	624.298	625.285	626.272	627.259	628.246	629.233	630.220	631.207	632.194	633.181	634.168	635.155	636.142	637.129	638.116	639.103	640.090	641.077	642.064	643.051	644.038	645.025	646.012	647.000	648.987	649.974	650.961	651.948	652.935	653.922	654.909	655.896	656.883	657.870	658.857	659.844	660.831	661.818	662.805	663.792	664.779	665.766	666.753	667.740	668.727	669.714	670.701	671.688	672.675	673.662	674.649	675.636	676.623	677.610	678.597	679.584	680.571	681.558	682.545	683.532	684.519	685.506	686.493	687.480	688.467	689.454	690.441	691.428	692.415	693.402	694.389	695.376	696.363	697.350	698.337	699.324	700.311	701.298	702.285	703.272	704.259	705.246	706.233	707.220	708.207	709.194	710.181	711.168	712.155	713.142	714.129	715.116	716.103	717.090	718.077	719.064	720.051	721.038	722.025	723.012	724.000	725.987	726.974	727.961	728.948	729.935	730.922	731.909	732.896	733.883	734.870	735.857	736.844	737.831	738.818	739.805	740.792	741.779	742.766	743.753	744.740	745.727	746.714	747.701	748.688	749.675	750.662	751.649	752.636	753.623	754.610	755.597	756.584	757.571	758.558	759.545	760.532	761.519	762.506	763.493	764.480	765.467	766.454	767.441	768.428	769.415	770.402	771.389	772.376	773.363	774.350	775.337	776.324	777.311	778.298	779.285	780.272	781.259	782.246	783.233	784.220	785.207	786.194	787.181	788.168	789.155	790.142	791.129	792.116	793.103	794.090	795.077	796.064	797.051	798.038	799.025	800.012	801.000	802.987	803.974	804.961	805.948	806.935	807.922	808.909	809.896	810.883	811.870	812.857	813.844	814.831	815.818	816.805	817.792	818.779	819.766	820.753	821.740	822.727	823.714	824.701	825.688	826.675	827.662	828.649	829.636	830.623	831.610	832.597	833.584	834.571	835.558	836.545	837.532	838.519	839.506	840.493	841.480	842.467	843.454	844.441	845.428	846.415	847.402	848.389	849.376	850.363	851.350	852.337	853.324	854.311	855.298	856.285	857.272	858.259	859.246	860.233	861.220	862.207	863.194	864.181	865.168	866.155	867.142	868.129	869.116	870.103	871.090	872.077	873.064	874.051	875.038	876.025	877.012	878.000	879.987	880.974	881.961	882.948	883.935	884.922	885.909	886.896	887.883	888.870	889.857	890.844	891.831	892.818	893.805	894.792	895.779	896.766	897.753	898.740	899.727	900.714	901.701	902.688	903.675	904.662	905.649	906.636	907.623	908.610	909.597	910.584	911.571	912.558	913.545	914.532	915.519	916.506	917.493	918.480	919.467	920.454	921.441	922.428	923.415	924.402	925.389	926.376	927.363	928.350	929.337	930.324	931.311	932.298	933.285

ddutra@cvu.com.uy

De: JOSE MARTUCCI <jose.martucci@mtop.gub.uy>
Enviado el: lunes, 30 de diciembre de 2019 10:24
Para: megaconcesion@cvu.com.uy
Asunto: RV: Modificación PFF PDT M48-item II/Ampliación II
Datos adjuntos: 944-04.2019 20191209 - Actualización PDT y PFF Ampliación M48..pdf; PFF-PDT Amplacion II M48 12-19.xlsx

Estimados: adjunto para su consideración modificación de PDT y PFF licitación M48 Item II
Saludos

Jose Martucci

De: PAULA GASTAÑAGA <paula.gastanaga@mtop.gub.uy>
Enviado el: miércoles, 18 de diciembre de 2019 14:50
Para: JOSE MARTUCCI <jose.martucci@mtop.gub.uy>
Asunto: RV: Modificación PFF PDT M48-item II/Ampliación II

Buen día Martu.

Como estas?

Te remito cambio de pff pdt que me pide Grinor.

Entiendo está ok el pedido.

Saludos

De: Agustin Filippini <agustinfilippini@grinor.com.uy>
Enviado: viernes, 13 de diciembre de 2019 16:15
Para: PAULA GASTAÑAGA
Cc: Mariana Ponce de Leon
Asunto: Modificación PFF PDT

Estimada, adjunto la Modificación del PFF PDT para el contrato ampliación II M48

Saludos
Agustin



Ing. Agustin Filippini

Nueva sede:

Treinta y Tres 1468
Montevideo, Uruguay
Tel: (598) 2916 9019

www.grinor.com.uy

! Antes de imprimir este e-mail, piense bien si es necesario hacerlo.