

**MODIFICACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CONTRATO DE DISEÑO, CONSTRUCCIÓN,  
REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y FINANCIAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL  
DE RUTA 5, ENTRE LAS PROGRESIVAS 95K350 y 133K300**

El día 12 de diciembre de 2024 **POR UNA PARTE:** El Ec. José Luis Puig Folle, titular de la cédula de identidad N° 1.376.455-4 y el Ing. Ramón Díaz Velazco, titular de la cédula de identidad N° 1.297.316-4, actuando en nombre y representación de la CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A. (en adelante el Contratante), constituyendo domicilio en Rincón 528 Piso 5 de la ciudad de Montevideo, y **POR OTRA PARTE:** El Sr. Marcos Taranto Codner, titular de la cédula de identidad N° 1.669.532-6 y el Sr. Guillermo Federico Sánchez Beretervide, titular de la cédula de identidad N° 2.899.455-0, en sus calidades de Directores y en nombre y representación de CORREDOR VIAL RUTA 5 SOCIEDAD ANONIMA, persona jurídica inscrita en el Rut con el N° 21/911730/0016, (en adelante el Contratista), constituyendo domicilio en la calle Misiones número 1460 de la ciudad de Montevideo, CONVIENEN LO SIGUIENTE:

**PRIMERO – ANTECEDENTES**

- 1) El Contratante realizó un llamado a licitación para la ejecución de un “**Contrato de Obra Pública de diseño, construcción, rehabilitación, mantenimiento y financiamiento de la infraestructura vial dentro de la faja del dominio público de la Ruta 5 entre las progresivas 95k350 – 133k300**”. El día 10 de mayo de 2022 el Contratante recibió el Informe de evaluación de las ofertas emitido por la Comisión Asesora de Adjudicaciones de la DNV. Analizadas las actuaciones el Directorio del Contratante resolvió el día 11 de mayo de 2022, adjudicar la licitación de referencia al Consorcio (en formación) Vial Ruta 5 Tramo 2, el que fuera notificado el día 12 de mayo de 2022, suscribiéndose contrato el día 12 de julio de 2022.
- 2) Por expediente N°4538/2022, el Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTO) solicita realizar una Modificación y Ampliación del contrato original, por los rubros, metrajes y condiciones expresadas en el mismo. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 27 de abril de 2023, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve efectuar la Modificación y Ampliación, suscribiendo Contrato el día 13 de julio de 2023.
- 3) Por expediente N°5405/2023, el MTO solicita realizar una Modificación y Ampliación del Contrato vigente, de acuerdo con lo descrito en el Objeto del documento, y por los rubros, metrajes y condiciones expresadas en el mismo.
- 4) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 13 de diciembre de 2023, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve aprobar la solicitud de Modificación y Ampliación de Contrato solicitada por el MTO, y enviar dicho expediente a la aprobación del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) y la Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OPP) de acuerdo con el Pliego de Licitación que rige a este Contrato. El día 27/02/2024 recibimos el Exp. 2023-5-1-9488, con las aprobaciones del MEF y OPP, lo que habilita la firma del Contrato. El día 04/03/2024 recibimos Resolución del Poder Ejecutivo TO481, con la aprobación del Acuerdo Específico – Anexo I17. Y se suscribió el contrato el día 17 de mayo de 2024.
- 5) Por expedientes N°4781/2024 y 5422/2024, el Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTO) solicita realizar una Modificación y Ampliación de plazo del contrato vigente, por los rubros, metrajes y condiciones expresadas en el mismo.
- 6) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 14 de noviembre de 2024, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve efectuar la Modificación y Ampliación de plazo correspondiente.

## **SEGUNDO – OBJETO**

Las partes acuerdan realizar la presente Modificación a los cuadros de metrajes correspondientes a los ítems 1 y 2 del Contrato de fecha 17 de mayo de 2024, los cuales se detallan a continuación:

**Ítem 1:** Comprende la construcción de la doble vía de Ruta 5 entre las progresivas 100k500 a 119k610 y las progresivas 120k235 a 133k300.

**Ítem 2:** Tramo comprendido entre las progresivas 95k350 – 100k500 de Ruta 5: Comprende la construcción de la doble vía de Ruta 5 en la travesía por la ciudad de Florida entre las progresivas 95k350 y 99k000 del contrato original, con la construcción de un Intercambiador a desnivel en la intersección con la calle José Pedro Varela (Camino a La Macana), y agrega la doble vía del tramo Ruta 5 entre las progresivas 99k000 y 100k500, con un Pasaje Superior sobre Vía Férrea y un Intercambiador a desnivel en calle 60 (con los desvíos de tránsito correspondientes).

Asimismo, las partes acuerdan ampliar 6 meses el plazo para la finalización de los Componentes A y B de los ítems detallados anteriormente, por lo que los mismos se extienden hasta el día 30 de abril del 2025.

Los trabajos detallados en estos ítems (1 y 2) se ejecutarán de acuerdo con los rubros, metrajes y precios unitarios definidos en los Cuadros de Metrajes establecidos en el Anexo I, los cuales se agregan y forman parte de la presente Modificación y Ampliación de Contrato y sustituyen a los incluidos en el Contrato de fecha 17 de mayo de 2024.

## **TERCERO – PRECIO**

La presente Ampliación no implica una modificación en el monto total del contrato de fecha 17 de mayo de 2024, el cual asciende a la suma de:

- **COMPONENTE A (con LLSS y Fa): \$ 8.066.025.582,63**
- **COMPONENTE B (con LLSS): \$ 553.745.902,64**
- **COMPONENTE C (con LLSS): \$ 826.377.179,68**

Sin perjuicio de ello y partir de la modificación en los cuadros de metrajes de los ítems 1 y 2, los montos de los mismos, se discriminan de la siguiente manera:

- **ÍTEM 1:**
  - Componente A (con leyes sociales y Fa): **\$ 3.982.982.547,66**
  - Componente B (con leyes sociales): **\$ 553.745.902,64**
  - Componente C (con leyes sociales): **\$ 596.683.293,90**

**TOTAL \$ 5.133.411.744,20 (pesos uruguayos cinco mil ciento treinta y tres millones cuatrocientos once mil setecientos cuarenta y cuatro con 20/100)**

- **ÍTEM 2:**
  - Componente A (con leyes sociales y Fa): **\$ 2.687.812.796,89**
  - Componente C (con leyes sociales): **\$ 123.449.245,36**

**TOTAL ÍTEM 2: \$ 2.811.262.042,25 (pesos uruguayos dos mil ochocientos once millones doscientos sesenta y dos mil cuarenta y dos con 25/100)**

#### **CUARTO – PLAZO**

El plazo de los trabajos correspondientes al Ítem 1 mencionados en el Objeto del presente contrato, se extenderán hasta el mes de abril de 2025 inclusive.

El plazo de los trabajos correspondientes al Ítem 2 mencionados en el Objeto del presente contrato, se ejecutarán de acuerdo con lo previsto el Plan de Trabajo (PDT) y Preventivo de Flujo de Fondos (PFF) establecidos en el Anexo II el cual se agrega y forma parte de la presente Modificación y Ampliación de Contrato.

La presente modificación en los plazos para la finalización de las obras definidas en el Objeto del Contrato (Ítem I y II), se generan a partir de ajustes y modificaciones al Proyecto Ejecutivo originados en trabajos adicionales ordenados por el MTOP y no imputables a la empresa Contratista.

Las partes reconocen expresamente que no se trata de una causal de fuerza mayor. La ampliación de plazo derivada del Exp.N°5422/2024, no genera mayores costos ni trabajos adicionales a reconocer al Contratista por parte de la Contratante. El monto máximo a certificar surge de los cuadros de metrajes previstos para cada ítem (Anexo I).

La certificación del Componente C, para los cuatro ítems establecidos en el objeto del presente documento, comenzará a regir a partir de la ATTO y/o ATO según corresponda en cada uno de ellos.

El plazo total del Contrato se mantiene en 12 años, contados a partir de noviembre 2022 fecha en la cual comenzaron las obras, por lo que el mismo finaliza en octubre de 2034.

#### **QUINTO – PREVISIONES VARIAS**

En todo lo no modificado por el presente acuerdo, continuarán vigentes y válidos todos los términos establecidos en el Contrato original de fecha 12 de julio de 2022 y todos los demás documentos que forman parte de esta contratación.

#### **SEXTO – COMPETENCIA Y JURISDICCION APLICABLE**

Las partes aceptan como derecho aplicable a este Contrato el Derecho Privado y la competencia y jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Montevideo y renuncian a cualquier otra opción.

#### **SEPTIMO – DOMICILIOS**

Las partes constituyen domicilio a todos los efectos de este contrato en los indicados como suyos en la comparecencia, donde serán válidas todas las comunicaciones y notificaciones que se cursen en forma fehaciente.

#### **OCTAVO – NO OBJECION DEL CONCEDENTE**

Este contrato se firma ad-referéndum de la No Objeción por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

# **ANEXO I**



CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.

LICITACIÓN CREMAF

"RUTA 5 TRAMO 2, ENTRE LAS PROGRESIVAS 95K350 - 133K300"

CORREDOR VIAL RUTA 5 S.A.

CUADRO DE METRAJES Y PRESUPUESTO - ITEM 1 - PUENTES SANTA LUCÍA CHICO Y PASAJE FERROVIARIO

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Metraje	Precio Unitario (\$U)	Sub Total (\$U)	J (%)	Sub Total MI (\$U)
<b>PUENTE RÍO SANTA LUCÍA CHICO</b>						<b>243.120.100,00</b>		<b>52.021.880,33</b>
IV	93	CEMENTO PORTLAND PARA TERRAPLÉN CEMENTADO (CON TRANSPORTE)	TON	180,00	7.192,49	1.294.648,20	13%	168.304,27
VII	134	MATERIAL DE BASE ESTABILIZADO CON C.P. (CON TRANSPORTE)	M3	1.800,00	1.529,16	2.752.488,00	16%	440.398,08
X	228	HORMIGÓN CICLÓPEO PARA FUNDACIÓN DE REVESTIMIENTO	M3	101,00	26.869,28	2.713.797,28	30%	814.139,18
XIII	288	REVESTIMIENTO CON LOSETAS DE HORMIGÓN	M2	1.777,00	2.682,50	4.766.802,50	25%	1.191.700,63
XXIX	504	PILOTES HECHOS EN SITIO	C/U	16,00	1.335.757,76	21.372.124,16	30%	6.411.637,25
XXIII	447	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA FUNDACIONES	M3	318,00	20.160,13	6.410.921,34	19%	1.218.075,05
XXIV	458	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA PILAS Y ESTRIBOS (INC.T. SUP)	M3	214,00	42.110,87	9.011.726,18	22%	1.982.579,76
XXIV	456	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA DINTELES	M3	341,00	44.937,51	15.323.690,91	22%	3.371.212,00
XXIV	457	HORMIGÓN PRETENSADO PARA VIGAS PRINCIPALES	M3	866,00	57.099,33	49.448.019,78	22%	10.878.564,35
XXIV	457	HORMIGÓN ARMADO LOSETAS PREFABRICADAS	M3	477,00	66.654,98	31.794.425,46	22%	6.994.773,60
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	1.329,00	28.265,11	37.564.331,19	22%	8.264.152,86
XIII	262	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	M3	71,00	27.854,40	1.977.662,40	25%	494.415,60
XII	257	SOBREPISO DE HORMIGÓN CLASE IV	M2	6.467,00	512,88	3.316.794,96	17%	563.855,14
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	M	1.076,00	9.256,79	9.960.306,04	29%	2.888.488,75
XXI	436	JUNTAS TRANSVERSALES	M	89,00	16.226,46	1.444.154,94	29%	418.804,93
XXII	441	APOYOS DE NEOPRENO	C/U	390,00	42.703,21	16.654.251,90	7%	1.165.797,63
XXVII	479	BARANDA PARA PUENTE	M	538,00	14.901,14	8.016.813,32	22%	1.763.698,93
LXIX	873	CORDONES DE HORMIGÓN SIMPLE	M	0,00	1.347,38	0,00	17%	0,00
XX	429	ACONDICIONAMIENTO DE CANTEROS	M2	0,00	187,86	0,00	26%	0,00
II	8	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA A PRÉSTAMO	M3	11.921,65	361,70	4.312.060,81	19%	819.291,55
XXIII	447-2	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA FUNDACIONES (havages)	M3	62,00	20.160,13	1.249.928,06	19%	237.486,33
II	60-2	EXCAVACIÓN EN ROCA	M3	415,00	4.576,00	1.899.040,00	19%	360.817,60
LXXXIX	926	REPARACIÓN MENSULAS Y TRAVESAÑO (ménsulas cortas en dinteles existentes)	U	130,00	23.182,15	3.013.679,50	0%	0,00
XXIII	447	HORMIGÓN ARMADO CONTRAFUERTE ESTRIBO (incluye bases)	M3	70,00	52.766,57	3.693.659,90	19%	701.795,38
XXXVII	594	DEMOLICIÓN PARCIAL TABLERO, CORDÓN Y PANTALLA (vereda, sobrepiso y baranda peatonal)	GLOBAL	1,00	5.128.773,17	5.128.773,17	17%	871.891,44

<b>SUB TOTAL SIN IVA</b>	<b>\$ 243.120.100,00</b>
<b>MONTO IMPONIBLE TOTAL</b>	<b>\$ 52.021.880,33</b>
<b>LEYES SOCIALES TOTAL</b>	<b>73,80%</b> <b>\$ 38.392.147,68</b>
<b>MONTO TOTAL CON LEYES SOCIALES</b>	<b>\$ 334.998.670,00</b>

GRUPO	RUBRO	DENOMINACION	UNIDAD	LUMINARIA EN RUTA										DESCANSO CAMIONES	METRAJES	METRAJES TOTALES	PRECIO	PRECIO
				Florida T1	Florida T1	Conaprole 1	Conaprole 2	Retorno 109	Retorno 114	Retorno 118	Retorno 122	Retorno 125	Retorno 130	UNITARIO U\$			TOTAL	
306	3059	REJA INSTALADA	KG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
406	4062	DESINSTALACION COLUMNA	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	4002	CRUCES CALZADA SIN CORTE PAVIM	M	25	25	50	50	25	25	25	25	50	25	-	325	4.190	1.361.774	
400	4003	CRUCES CALZADA C/CORTE PAVIM	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	4004	ZANJA, TAPADO Y REPOSICION	M3	154	463	397	338	199	184	191	184	236	238	90	2.675	2.347	6.277.049	
401	4008	DUCTO INSTALADO	M	772	2.095	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.867	998	2.860.330	
402	4013	DUCTO EN PUENTES INSTALADO	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.774	-	
403	4021	PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL.	C/U	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	14	187.306	2.622.286	
403	4021-2	PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL. Reforzada de hormigónarmado, con puerta reja	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
404	4030	TAB. COMPL. INST. HASTA 6 DERIV	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	357.908	357.908	
404	4026	TABLERO COM. INST. 7 O MAS DERIV	C/U	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-	13	470.832	6.120.812	
420	4182	INTERRUPTOR TERMOMAG. 2 POLO INS. 6 A	C/U	45	120	150	128	80	86	90	86	90	88	16	979	1.780	1.742.828	
420	4195	INTERR. DIF. 10 A 32 A, 30MA 2 Polos Ins.	C/U	45	120	150	128	80	86	90	86	90	88	16	979	3.057	2.993.009	
420	4201	INT. TERMOMAG/DIFERENCIAL 30 mA, 2 Polos Ins.	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
405	4035	CONDUCT. 2 X 2 ENHE. Y CONEX.	M	538	1.434	1.756	1.529	956	1.027	1.075	1.027	1.075	1.051	160	11.629	106	1.235.053	
405	4038	CONDUCT. 4 X 4 ENHE. Y CONEX.	M	2.316	3.860	3.308	3.308	2.978	1.654	2.867	3.308	1.544	2.206	782	26.477	397	10.511.663	
405	4039	CONDUCT. 4 X 6 ENHE. Y CONEX.	M	-	2.941	3.970	3.382	460	1.838	-	1.838	1.195	1.985	-	17.608	561	9.884.690	
405	4040	CONDUCT. 4 X 10 ENHE. Y CONEX.	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
405	4046	CONDUCT. TIERRA 4MM INSTALADO	M	1.696	3.364	3.446	3.183	2.445	1.855	2.509	1.855	1.847	2.154	462	24.815	81	2.007.964	
405	4047	CONDUCT. TIERRA 6 MM2 INSTAL.	M	-	1.470	1.985	1.691	460	919	-	919	597	993	-	9.034	119	1.073.658	
405	4048	CONDUCT. TIERRA 10 MM2 INSTAL.	M	9	18	18	18	9	9	9	9	9	9	10	129	202	26.191	
405	4050	JABAL TIERRA COPPERWELD INST.	C/U	25	65	60	48	28	26	27	26	29	28	9	371	1.881	697.793	
405	4051	MALLA TIERRA INSTALADA	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
407	4063	ELEMENTOS DE CONTRALOR	GLOBAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
407	5145	COMUNICACIONES	Mes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
408	4075-1	FUSTE PARA COLUMNAS	C/U	24	63	58	46	27	25	26	25	28	27	8	357	4.233	1.511.203	
409	4076-1	COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, 9 M., instalada	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.748	-	
409	4076-2	COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 12 M., instalada	C/U	24	63	39	26	12	7	7	7	11	9	8	213	75.473	16.075.657	
409	4076-3	COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 15 M., instalada	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
409	4076-4	COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, MAYOR A 15 M., hasta 18 m, instalada	C/U	-	-	19	20	15	18	19	18	17	18	-	144	285.322	41.086.363	
410	4401-0	LUMINARIA LED completa, p/ Empalme, instalada.	C/U	45	114	146	124	76	86	90	86	90	86	-	943	50.246	47.381.705	
410	4401-1	LUMINARIA LED completa, p/ Tramo Recto, instalada.	C/U	-	6	4	4	4	-	-	-	-	2	16	36	28.518	1.026.652	
410	4401-2	LUMINARIA LED completa, p/ Transición, instalada.	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
411	4092	BRAZOS PARA LUMINARIA	C/U	3	6	4	4	4	-	-	-	-	2	-	23	7.717	177.487	
411	4093	BRAZOS DOBLES PARA LUMINARIAS	C/U	21	57	73	62	38	43	45	43	45	43	8	478	10.310	4.927.966	
414	4110	DESINSTALACION/INSTALACION LUMINARIA	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
420	4198	FOTOCELULAS	C/U	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	14	4.868	68.149	
420	4200	UNIDAD DE CONTROL DE PROCESO	C/U	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	14	24.091	337.274	
417	4124	SEÑALIZACIÓN OBRAS ILUMINACION	GLOBAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	882.181	-	
				<b>7.718.169</b>	<b>20.699.526</b>	<b>24.444.428</b>	<b>21.801.508</b>	<b>13.148.345</b>	<b>14.281.257</b>	<b>14.229.495</b>	<b>14.281.257</b>	<b>14.346.350</b>	<b>14.991.216</b>	<b>2.423.912</b>			<b>162.365.464</b>	





"RUTA 5 TRAMO 2, ENTRE LAS PROGRESIVAS 95k350 - 133K300"

CORREDOR VIAL RUTA 5 S.A.

CUADRO DE METRAJES Y PRESUPUESTO - ZONA FLORIDA (95k350 a 100k500)

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Metraje	Precio Unitario (\$U)	Sub Total (\$U)	J (%)	Sub Total MI (\$U)
<b>COMPONENTE A</b>						<b>1.736.800.882,43</b>		<b>301.340.303,16</b>
1	1	MOVILIZACIÓN	GLOBAL	1,00	21.626.369,36	21.626.369,36	26%	5.622.856,03
2	6	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA (DISTANCIA LIBRE 400M)	M3	31.653,64	252,20	7.983.048,01	19%	1.516.779,12
2	7	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA A DEPÓSITO	M3	141.891,44	211,80	30.052.606,99	19%	5.709.995,33
2	8	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA A PRÉSTAMO	M3	250.636,96	361,70	90.655.388,43	19%	17.224.523,80
3	76	SOBRETRANSPORTE DE SUELOS (DISTANCIA LIBRE 400M)	M3.KM	133.860,00	17,90	2.396.094,00	16%	383.375,04
4	94	CEMENTO PORTLAND PARA BASE ESTABILIZADA	TON	1.752,86	6.383,10	11.188.680,67	13%	1.454.528,49
5	102	MEZCLA ASFÁLTICA PARA CARPETA DE RODADURA	TON	4.032,75	2.081,30	8.393.362,58	16%	1.342.938,01
6	111	EJECUCIÓN DE RIEGO BITUMINOSO DE IMPRIMACIÓN	M2	182.382,90	19,60	3.574.704,84	22%	786.435,06
6	113	EJECUCIÓN DE TRATAMIENTO BITUMINOSO DOBLE	M2	38.385,00	27,00	1.036.395,00	22%	228.006,90
6	118	EJECUCIÓN DE TRATAMIENTO BITUMINOSO DE ADHERENCIA	M2	22.498,00	7,90	177.734,20	22%	39.101,52
7	129	SUB-BASE GRANULAR C/CBR>40%	M3	57.613,18	411,50	23.707.823,57	16%	3.793.251,77
7	131	BASE GRANULAR C/CBR>60%	M3	10.575,96	411,50	4.352.007,54	16%	696.321,21
7	133	BASE GRANULAR C/CBR>80%	M3	20.594,59	606,90	12.498.856,67	16%	1.999.817,07
7	181	RECICLADO PAVIMENTOS	M2	96.630,20	67,60	6.532.201,52	16%	1.045.152,24
7	2075	SENDA PEATONAL	M3	282,00	240,00	67.680,00	16%	10.828,80
9	214	AGREGADOS PÉTREOS PARA TRATAMIENTO	M3	1.420,25	2.080,00	2.954.120,00	16%	472.659,20
10	238	CORDÓN HORMIGÓN SIMPLE CLASE VII	M3	577,74	23.950,00	13.836.873,00	30%	4.151.061,90
10	IN 2	BARRERA TIPO F	M	618,00	3.616,00	2.234.688,00	30%	670.406,40
13	261	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA ALCANTARILLAS	M3	90,84	38.880,00	3.531.859,20	25%	882.964,80
13	263	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA ALARGAMIENTO DE ALCANTARILLAS (CON TRATAMIENTO SUPERFICIAL)	M3	41,70	34.650,00	1.444.905,00	25%	361.228,25
13	264	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA CABEZALES	M3	32,74	30.090,00	985.146,60	25%	246.286,65
13	275	ALCANTARILLA CAÑOS HORMIGÓN ARMADO 80CM	ML	411,00	11.341,00	4.661.151,00	25%	1.165.287,75
13	281	CABEZALES HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA ALCANTARILLA DE CAÑOS	M3	34,32	30.090,00	1.032.688,80	25%	258.172,20
13	5.134	CUNETAS REVESTIDAS HA	M2	1.200,00	1.374,00	1.648.800,00	25%	412.200,00
17	382	SEÑALIZACIÓN DE OBRA	GLOBAL	1,00	7.451.049,62	7.451.049,62	38%	2.831.398,86
32	542	PAVIMENTO DE HORMIGÓN 22CM	M2	39.688,00	1.401,10	55.606.856,80	13%	7.228.891,38
41	620	TERMINAL DE IMPACTO	C/U	14,00	181.850,00	2.545.900,00	17%	432.803,00
41	624	POSTE DE CAÑO PARA SEÑALES	M	290,00	1.790,00	519.100,00	17%	88.247,00
41	621-6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEFENSAS METÁLICAS CERTIFICADAS H1W5A	ML	5.350,00	3.030,70	16.214.245,00	17%	2.756.421,65
43	632	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE	M2	12.750,00	89,20	1.137.300,00	19%	216.087,00
89	1.302	AYUDA PARA ADECUACIÓN DE SERVICIOS	GLOBAL	1,00	58.233.780,00	58.233.780,00	0%	0,00
152	2.134	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACIÓN DE CEMENTO ASFÁLTICO	TON	187,33	40.217,00	7.533.850,61	1%	75.338,51
152	2.135	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA	M3	192,25	36.320,00	6.982.520,00	1%	69.825,20
154	2.138	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA MODIFICADA	M3	116,61	40.310,00	4.700.549,10	0%	0,00
200	2.096	ENSANCHE PARA PARADA DE OMNIBUS	C/U	10,00	124.030,00	1.240.300,00	7%	86.821,00
301	3.010	SEÑALES CLASE 1 INSTALADAS	M2	40,00	5.910,00	236.400,00	26%	61.464,00
301	3.011	SEÑALES CLASE 2 INSTALADAS	M2	274,00	6.930,00	1.898.820,00	26%	493.693,20
303	3.027	POSTE HORMIGÓN	M3	9,30	85.000,00	790.500,00	16%	126.480,00
303	3.029	POSTE KILOMÉTRICO INSTALADO	C/U	5,00	3.750,00	18.750,00	16%	3.000,00
304	3.038	BORDE APLICADO EN FRÍO	M2	280,00	440,00	123.200,00	7%	8.624,00
304	3.039	AMARILLO APLICADO EN FRÍO	M2	280,00	440,00	123.200,00	7%	8.624,00
304	3.043	LÍNEA DE EJE APLICADA EN CALIENTE	M2	384,00	606,00	232.704,00	7%	16.289,28
304	3.046	SUPERFICIES APLICADAS EN CALIENTE	M2	782,80	1.222,00	956.581,60	7%	66.960,71
304	3.047	PINTURA DE PAVIMENTO CON RESALTO	M2	4.750,00	1.102,30	5.235.925,00	7%	366.514,75
304	5154	SUPERFICIES PREFORMADAS	M2	271,00	4.870,00	1.319.770,00	7%	92.383,90
304	3042-1	TACHAS INSTALADAS	C/U	2.740,00	156,00	427.440,00	7%	29.920,80
306	3.056	PÓRTICOS (7.20<=L<=10.80M)(INCLUYE SEÑAL)	C/U	4,00	1.650.560,00	6.602.240,00	25%	1.650.560,00
306	3057	PESCANTE (INCLUYE SEÑAL)	C/U	4,00	414.790,00	1.659.160,00	25%	414.790,00
80	912	ALIMENTACIÓN	MES	72,00	48.840,00	3.516.480,00	0%	0,00
82	915b	CAMIONETA SIN CHOFER	MES	24,00	52.610,00	1.262.640,00	19%	239.901,60
81	914b	CAMIONETA CON CHOFER	MES	12,00	79.790,00	957.480,00	0%	0,00
89	929	ALOJAMIENTO PARA PERSONAL DE INSPECCIÓN	CASA.MES	12,00	77.170,00	926.040,00	0%	0,00
89	930	ALOJAMIENTO PARA DIRECTOR DE OBRA	PER.MES	12,00	48.330,00	579.960,00	0%	0,00
32	542-1	PAVIMENTO DE HORMIGÓN DE CARRETERA	M3	15.490,31	10.097,56	156.414.375,87	13%	20.333.868,86
79	910a	LUMINARIA ZONA FLORIDA	GLOBAL	1,00	124.655.786,67	124.655.786,67	14%	17.451.810,13
	Reg	REGUERA	M	800,00	17.924,78	14.339.824,00	25%	3.584.956,00
	VIAD JPV	VIADUCTO RUTA 5 Y JOSÉ PEDRO VARELA (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	663.460.646,21	663.460.646,21	19%	127.002.783,95
	PV 97K	PASAJE VEHICULAR RUTA 5 96k950 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	47.111.710,74	47.111.710,74	18%	8.679.194,41
	CPI 98K	PASAJE INFERIOR PEATONAL + MOTOS RUTA 5 98K750 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	9.387.950,87	9.387.950,87	25%	2.346.987,72
	PROY	PROYECTO EJECUTIVO	GLOBAL	1,00	4.000.000,00	4.000.000,00	0%	0,00
	P. FFCC 99K5	PASAJE FERROCARRIL RUTA 5 99K500 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	123.482.108,72	123.482.108,72	20%	24.582.910,40
	VIAD CALLE 60	VIADUCTO CALLE 60 - RUTA 5 99K800 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	103.121.630,42	103.121.630,42	18%	18.795.083,80
	DESVO CALLE 60	DESVO CALLE 60 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	14.509.882,22	14.509.882,22	20%	2.911.623,69
39	606	REFUGIOS PEATONALES	C/U	8,00	239.480,00	1.915.840,00	32%	613.068,80
13	PS FC	PASAJE SUPERIOR FC SOBRE RUTA 5 (97K300)	GLOBAL	1,00	28.795.200,00	28.795.200,00	25%	7.198.800,00
<b>COMPONENTE C</b>						<b>109.151.705,40</b>		<b>19.373.360,38</b>
510	5160	MANTENIMIENTO INTEGRAL DE RUTA	KM/MES	1.723,00	63.349,80	109.151.705,40	18%	19.373.360,38

<b>SUB TOTAL SIN IVA</b>		<b>\$ 1.845.952.587,83</b>
<b>MONTO IMPONIBLE TOTAL</b>	<b>17,37%</b>	<b>\$ 320.713.663,54</b>
<b>LEYES SOCIALES TOTAL</b>	<b>73,80%</b>	<b>\$ 236.686.684,00</b>
<b>MONTO TOTAL CON LEYES SOCIALES</b>		<b>\$ 2.488.748.840,83</b>

**"RUTA 5 TRAMO 2, ENTRE LAS PROGRESIVAS 95K350 - 133K300"  
CORREDOR VIAL RUTA 5 S.A.**

**CUADRO DE METRAJES Y PRESUPUESTO - ESTRUCTURAS ZONA FLORIDA**

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Metraje	Precio Unitario (\$U)	Sub Total (\$U)	J (%)	Sub Total MI (\$U)
<b>RUBROS DE PUENTE - VIADUCTO RUTA 5 Y JOSÉ PEDRO VARELA</b>						<b>663.460.646,21</b>		<b>127.002.783,95</b>
XXIII	447	FUNDACIONES	M3	1.797,77	32.139,72	57.779.824,42	19%	10.978.166,64
XXIV	458	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA PILAS Y ESTRIBOS (INC.T. SUP)	M3	1.067,86	48.240,29	51.513.876,08	22%	11.333.052,74
XXIV	456	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA DINTELES	M3	300,66	58.414,04	17.562.765,27	22%	3.863.808,36
XXVIII	487	HORMIGÓN PRECOMPRESO PARA TABLERO (INCLUYE TRATAMIENTO SUPERFICIAL)	M3	2.402,18	74.007,48	177.779.288,31	16%	28.444.686,13
XXVIII	491	HORMIGÓN ARMADO VIGUETAS PREFABRICADAS	M3	863,77	94.564,84	81.682.271,85	16%	13.069.163,50
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	1.742,92	48.001,24	80.176.481,22	22%	17.638.825,87
XIII	262	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	M3	61,33	33.111,03	2.030.699,47	25%	507.674,87
XII	257	SOBREPISO DE HORMIGÓN CLASE IV	M2	7.128,37	1.244,84	8.873.680,11	17%	1.508.525,62
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO CENTRAL "DOBLE"	M	318,80	21.479,75	6.847.744,30	29%	1.985.845,85
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO MODIFICADA PARA BARANDA METÁLICA	M	637,60	7.710,81	4.916.412,46	29%	1.425.759,61
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO EN MUROS DE ESTRIBO	M	452,68	10.852,20	4.912.573,90	29%	1.424.646,43
XXVI	473	BARANDA METÁLICA	M	637,60	29.199,79	18.617.786,10	29%	5.399.157,97
XXXIII	498	MUROS DE CONTENCIÓN CALLES DE SERVICIO	M3	1.610,89	42.250,09	68.060.247,48	13%	8.847.832,17
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	M	141,00	10.361,51	1.460.972,91	29%	423.662,14
XIII	2036	CANAL DE DRENAJE	M	1.756,43	43.123,48	75.743.373,98	25%	18.935.843,49
XXV	466	VEREDAS	M2	2.178,00	1.936,82	4.218.393,96	20%	843.678,79
XXVI	471	PROTECCIÓN DE PILARES LA MACANA	M	130,00	9.878,88	1.284.254,40	29%	372.433,78
<b>PASAJE VEHICULAR RUTA 5 96K950 - Santa Lucía</b>						<b>47.111.710,73</b>		<b>8.679.194,40</b>
XXIII	447	LOSAS DE PISO	M3	196,59	47.460,67	9.330.293,12	19%	1.772.755,69
XXXIII	498	MUROS DE TÚNEL	M3	163,16	62.581,05	10.210.724,12	13%	1.327.394,14
XXVII	478	LOSA DE TECHO DE TÚNEL	M3	189,50	49.335,29	9.349.037,46	22%	2.056.788,24
XIII	2036	CANAL DE DRENAJE TÚNEL	M3	18,94	62.361,28	1.181.122,64	25%	295.280,66
XXXVII	586	DEMOLICIÓN DE TÚNEL EXISTENTE	GL	1,00	536.283,46	536.283,46	17%	91.168,19
II	2031	DESÍVIO TEMPORAL DEL TRÁNSITO	GLOBAL	1,00	16.504.249,94	16.504.249,94	19%	3.135.907,49
<b>PASAJE INFERIOR PEATONAL + MOTOS RUTA 5 98K750</b>						<b>9.387.950,86</b>		<b>2.346.987,72</b>
XIII	CPI 98K	CRUCE PEATONAL INFERIOR - 98+750	GL	1,00	9.387.950,87	9.387.950,86	25%	2.346.987,72
<b>RUBROS DE PUENTE - PASAJE FERROCARRIL RUTA 5 99K500</b>						<b>123.482.108,72</b>		<b>24.582.910,40</b>
IV	93	CEMENTO PORTLAND PARA TERRAPLEN CEMENTADO (CON TRANSPORTE)	TON	104,10	7.497,38	780.477,26	13%	101.462,04
VII	134	MATERIAL DE BASE ESTABILIZADO CON C.P. (CON TRANSPORTE)	M3	1.041,00	2.505,70	2.608.433,70	16%	417.349,39
X	228	HORMIGÓN CICLOPEO PARA FUNDACIÓN DE REVESTIMIENTO	M3	89,50	22.598,63	2.022.577,39	30%	606.773,22
XIII	288	REVESTIMIENTO CON LOSETAS DE HORMIGÓN	M2	1.041,00	3.562,37	3.708.427,17	25%	927.106,79
XXIII	447	FUNDACIONES	M3	360,00	50.436,80	18.157.248,00	19%	3.449.877,12
XXIV	458	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA PILAS Y ESTRIBOS (INC.T. SUP)	M3	147,58	62.274,39	9.190.454,48	22%	2.021.899,98
XXIV	456	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA DINTELES	M3	341,42	58.219,03	19.877.141,22	22%	4.372.971,07
XXVIII	486	HORMIGÓN PRECOMPRESO PARA VIGAS PRINCIPALES Y DIAFRAGMAS (INC. T. SUP)	M3	292,41	105.942,39	30.978.614,26	16%	4.956.578,28
XXIV	457	HORMIGÓN ARMADO LOSETAS PREFABRICADAS	M3	160,64	70.523,80	11.328.943,23	22%	2.492.367,51
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	221,32	30.468,91	6.743.379,16	22%	1.483.543,42
XIII	262	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	M3	137,54	39.829,52	5.478.152,18	25%	1.369.538,05
XII	257	SOBREPISO DE HORMIGÓN CLASE IV	M2	1.712,78	1.272,36	2.179.272,76	17%	370.476,37
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO CENTRAL "DOBLE"	M	78,60	26.348,75	2.018.314,25	29%	585.311,13
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	M	153,20	11.799,70	1.807.714,04	29%	524.237,07
XXII	441	APOYOS DE NEOPRENO	C/U	60,00	36.514,03	2.190.841,80	7%	153.388,93
XXXVII	586	DEMOLICIÓN DE PUENTE EXISTENTE	GL	1,00	4.412.117,82	4.412.117,82	17%	750.060,03
<b>RUBROS DE PUENTE - VIADUCTO CALLE 60 - RUTA 5 99K800</b>						<b>103.121.630,42</b>		<b>18.795.083,80</b>
XXIII	447	FUNDACIONES	M3	549,68	25.417,99	13.971.760,74	19%	2.654.634,54
XXIII	451	HORMIGÓN ARMADO MUROS ESTRIBOS	M3	752,13	37.134,04	27.929.625,51	22%	6.144.517,61
XXVIII	486	HORMIGÓN PRECOMPRESO PARA VIGAS PRINCIPALES Y DIAFRAGMAS (INC. T. SUP)	M3	172,32	103.571,27	17.847.401,25	16%	2.855.584,20
XXIV	457	HORMIGÓN ARMADO LOSETAS PREFABRICADAS	M3	63,77	72.557,09	4.626.965,63	22%	1.017.932,44
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	85,63	36.803,75	3.151.505,11	22%	693.331,12
XIII	262	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	M3	92,00	37.773,43	3.475.155,56	25%	868.788,89
XII	257	SOBREPISO DE HORMIGÓN CLASE IV	M2	695,75	770,01	535.734,46	17%	91.074,86
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO CENTRAL "DOBLE"	M	27,22	25.354,89	690.160,11	29%	200.146,43
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL (Puente)	M	54,44	12.561,00	683.820,84	29%	198.308,04
XXII	441	APOYOS DE NEOPRENO	C/U	24,00	36.847,34	884.336,16	7%	61.903,53
XXXIII	498	MUROS DE CONTENCIÓN VIADUCTO CALLES 60	M3	726,74	38.660,97	28.096.473,34	13%	3.652.541,53
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL (Muro)	M	116,00	10.592,17	1.228.691,72	29%	356.320,60
<b>RUBROS DE PUENTE -DESÍVIO CALLE 60</b>						<b>14.509.882,22</b>		<b>2.911.623,69</b>
XXIII	447	FUNDACIONES	M3	70,00	28.867,45	2.020.721,50	19%	383.937,09
XXIII	451	HORMIGÓN ARMADO MUROS ESTRIBOS	M3	98,66	51.722,43	5.102.934,94	22%	1.122.645,69
XXIV	456	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA DINTELES	M3	8,95	67.833,87	607.113,14	22%	133.564,89
XXVIII	491	HORMIGÓN PRECOMPRESO PARA VIGAS PRINCIPALES Y DIAFRAGMAS (INC. T. SUP)	M3	23,18	105.103,30	2.436.294,49	16%	389.807,12
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	39,05	55.079,81	2.150.866,58	22%	473.190,65
II	37	MATERIAL GRANULAR CEMENTADO EN ACCESOS	M3	117,15	3.299,74	386.564,54	19%	73.447,26
XII	257	SOBREPISO DE HORMIGÓN CLASE IV	M2	168,00	859,78	144.443,04	17%	24.555,32
XXVI	471	BARANDA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO EL TRATAMIENTO SUPERFICIAL	M	42,00	11.228,30	471.588,60	29%	136.760,69
XXII	441	APOYOS DE NEOPRENO	C/U	8,00	35.594,28	284.754,24	7%	19.932,80
XXXVII	586	DEMOLICIÓN DE PUENTE EXISTENTE	GL	1,00	904.601,14	904.601,14	17%	153.782,19
<b>PUENTE FFCC</b>						<b>28.795.200,00</b>		<b>6.814.071,72</b>
XXIII	447	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA FUNDACIONES	M3	28,00	25.350,00	709.800,00	19%	134.862,00
XXIV	458	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA PILAS Y ESTRIBOS (INC.T. SUP)	M3	14,00	32.350,00	452.900,00	22%	99.638,00
XXIV	456	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA DINTELES	M3	7,00	51.530,00	360.710,00	22%	79.356,20
XXVIII	486	HORMIGÓN PRETENSADO PARA VIGAS PRINCIPALES	M3	0,00	55.470,00	0,00	16%	0,00
XXVII	478	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE TABLEROS (INC.T. SUP)	M3	0,00	42.430,00	0,00	22%	0,00
XIII	262	HORMIGÓN ARMADO CLASE VII PARA LOSAS DE ACCESO	M3	24,00	80.300,00	1.927.200,00	25%	481.800,00
XXXVII	586	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	GLOBAL	1,00	1.318.746,00	1.318.746,00	17%	224.186,82
LXV	845	HORMIGÓN ARMADO P/VIGAS Y TABLERO (INC.T. SUP)	M3	162,00	67.367,00	10.913.454,00	25%	2.728.363,50
XXIII	451	HORMIGÓN ARMADO MUROS ESTRIBOS (INC.T. SUP)	M3	130,00	43.669,00	5.676.970,00	22%	1.248.933,40
II	2031	DESÍVIO TEMPORAL DEL TRÁNSITO	GLOBAL	1,00	698.720,00	698.720,00	19%	132.756,80
LXV	845-2	HORMIGÓN ARMADO P/VIGAS Y TABLERO (INC.T. SUP) (puente Ferroviario)	M3	100,00	67.367,00	6.736.700,00	25%	1.684.175,00
<b>SUB TOTAL SIN IVA</b>						<b>\$ 989.869.129,15</b>		
<b>MONTO IMPONIBLE TOTAL</b>						<b>\$ 191.132.655,69</b>		
<b>LEYES SOCIALES TOTAL</b>						<b>\$ 141.055.900,00</b>	<b>73,80%</b>	
<b>MONTO TOTAL LEYES SOCIALES</b>						<b>\$ 1.130.925.029,15</b>		

"RUTA 5 TRAMO 2, ENTRE LAS PROGRESIVAS 95k350 - 133K300"

CORREDOR VIAL RUTA 5 S.A.

CUADRO DE METRAJES Y PRESUPUESTO - ITEM 2 - ILUMINACIÓN

DENOMINACION	UNIDAD	LA MACANA Y CALLE AUXILIAR	Provisorio La Macana	Pasaje vehicular 96k940	Tramo Urbano Camino 60	Desvío provisorio Camino 60	Florida T1	Florida T1	METRAJES TOTAL
REJA INSTALADA	KG	0	0	0	0	0	0	0	-
DESINSTALACION COLUMNA	C/U	0	17	0	0	0	0	0	17,00
CRUCES CALZADA SIN CORTE PAVIM	M	20	0	0	80	0	25	25	150,00
CRUCES CALZADA C/CORTE PAVIM	M	0	0	0	0	0	0	0	-
ZANJA, TAPADO Y REPOSICION	M3	243	413	120	740	0	154	463	2.133,47
DUCTO INSTALADO	M	250	0	90	10	0	772	2.095	3.217,28
DUCTO EN PUENTES INSTALADO	M	960	0	40	255	0	0	0	1.255,00
PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL.	C/U	2	0	1	3	1	1	2	10,00
PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL. Reforzada de hormigónarmado, con puerta reja	C/U	0	0	0	0	0	0	0	-
TAB.COMPL.INST.HASTA 6 DERIV	C/U	0	0	1	0	0	0	0	1,00
TABLERO COM.INST.7 O MAS DERIV	C/U	2	0	0	3	1	1	2	9,00
INTERRUPTOR TERMOMAG.2POLO INS. 6 A	C/U	14	13	0	70	38	45	120	300,00
INTERR.DIF.10 A 32 A,30MA 2 Polos Ins.	C/U	14	0	0	71	0	45	120	250,00
INT. TERMOMAG/DIFERENCIAL 30 mA, 2 Polos Ins.	C/U	94	0	12	100	0	0	0	206,00
CONDUCT. 2 X 2 ENHE. Y CONEX.	M	1.026	150	170	1.976	190	538	1.434	5.482,76
CONDUCT. 4 X 4 ENHE. Y CONEX.	M	3.470	0	300	8.400	0	2.316	3.860	18.345,68
CONDUCT. 4 X 6 ENHE. Y CONEX.	M	690	1.650	0	240	1.800	0	2.941	7.320,80
CONDUCT. 4 X 10 ENHE. Y CONEX.	M	0	0	0	0	0	0	0	-
CONDUCT. TIERRA 4MM INSTALADO	M	2.761	0	700	6.176	0	1.696	3.364	14.695,60
CONDUCT. TIERRA 6 MM2 INSTAL.	M	345	0	0	120	0	0	1.470	1.935,40
CONDUCT. TIERRA 10 MM2 INSTAL.	M	30	0	10	30	20	9	18	117,57
JABAL.TIERRA COPPERWELD INST.	C/U	64	0	11	110	1	25	65	276,00
MALLA TIERRA INSTALADA	C/U	0	0	0	0	0	0	0	-
ELEMENTOS DE CONTRALOR	GLOBAL	0	0	0	0	0	0	0	-
COMUNICACIONES	Mes	0	0	0	0	0	0	0	-
FUSTE PARA COLUMNAS	C/U	25	0	0	107	0	24	63	219,00
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, 9 M., instalada	C/U	36	0	0	3	0	0	0	39,00
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 12 M., instalada	C/U	25	18	6	97	27	24	63	259,60
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 15 M., instalada	C/U	0	0	0	0	0	0	0	-
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, MAYOR A 15 M., hasta 18 m, instalada	C/U	0	0	0	10	0	0	0	10,00
LUMINARIA LED completa, p/ Empalme, instalada.	C/U	108	2	18	171	38	45	114	496,00
LUMINARIA LED completa, p/ Tramo Recto, instalada.	C/U	0	0	0	0	0	0	6	6,00
LUMINARIA LED completa, p/ Transición, instalada.	C/U	0	0	0	0	0	0	0	-
BRAZOS PARA LUMINARIA	C/U	14	19	18	73	38	3	6	171,00
BRAZOS DOBLES PARA LUMINARIAS	C/U	47	0	0	49	0	21	57	174,00
DESINSTALACION/INSTALACIÓN LUMINARIA	C/U	0	28	0	0	0	0	0	28,00
FOTOCELULAS	C/U	2	0	1	3	1	1	2	10,00
UNIDAD DE CONTROL DE PROCESO	C/U	2	0	1	3	1	1	2	10,00
OBRAS DE CONEXIÓN - ELECTRIFICACIÓN	GLOBAL								1,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS	GLOBAL								1,00

PRECIO UNITARIO \$
531
6.085
2.695
6.115
1.509
642
4.357
120.458
112.534
230.174
302.797
1.145
1.966
2.773
68
255
361
597
52
76
130
1.210
8.211
815.119
10.868
2.722
83.442
48.537
158.421
183.493
32.314
18.340
12.046
4.963
6.630
2.660
3.131
15.493
7.993.315
18.024.758
87.892.750,32

DENOMINACION	UNIDAD	Florida Puente	Calle de servicio	METRAJES TOTALES	PRECIO UNITARIO U\$
REJA INSTALADA	KG	-	-	-	-
DESINSTALACION COLUMNA	C/U	-	-	-	-
CRUCES CALZADA SIN CORTE PAVIM	M	-	87	87	4.190
CRUCES CALZADA C/CORTE PAVIM	M	-	-	-	-
ZANJA, TAPADO Y REPOSICION	M3	-	1.570	1.570	2.347
DUCTO INSTALADO	M	-	320	320	998
DUCTO EN PUENTES INSTALADO	M	300	-	300	6.774
PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL.	C/U	1	6	7	187.306
PIL. TABLERO COMPL. C/REGUL. Reforzada de hormigónarmado, con p	C/U	-	-	-	-
TAB.COMPL.INST.HASTA 6 DERIV	C/U	-	6	6	357.908
TABLERO COM.INST.7 O MAS DERIV	C/U	1	-	1	470.832
INTERRUPTOR TERMOMAG.2POLO INS. 6 A	C/U	18	151	169	1.780
INTERR.DIF.10 A 32 A,30MA 2 Polos Ins.	C/U	18	151	169	3.057
INT. TERMOMAG/DIFERENCIAL 30 mA, 2 Polos Ins.	C/U	-	-	-	-
CONDUCT. 2 X 2 ENHE. Y CONEX.	M	215	1.386	1.601	106
CONDUCT. 4 X 4 ENHE. Y CONEX.	M	965	11.087	12.052	397
CONDUCT. 4 X 6 ENHE. Y CONEX.	M	-	-	-	561
CONDUCT. 4 X 10 ENHE. Y CONEX.	M	-	-	-	-
CONDUCT. TIERRA 4MM INSTALADO	M	698	6.929	7.627	81
CONDUCT. TIERRA 6 MM2 INSTAL.	M	-	-	-	119
CONDUCT. TIERRA 10 MM2 INSTAL.	M	9	53	62	202
JABAL.TIERRA COPPERWELD INST.	C/U	1	157	158	1.881
MALLA TIERRA INSTALADA	C/U	-	-	-	-
ELEMENTOS DE CONTRALOR	GLOBAL	-	-	-	-
COMUNICACIONES	Mes	-	-	-	-
FUSTE PARA COLUMNAS	C/U	-	151	151	4.233
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, 9 M., instalada	C/U	9	-	9	129.748
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 12 M., instalada	C/U	-	151	151	75.473
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, HASTA 15 M., instalada	C/U	-	-	-	-
COLUMNA ILUMINACION, METÁLICA, MAYOR A 15 M., hasta 18 m, ins	C/U	-	-	-	285.322
LUMINARIA LED completa, p/ Empalme, instalada.	C/U	18	-	18	50.246
LUMINARIA LED completa, p/ Tramo Recto, instalada.	C/U	-	151	151	28.518
LUMINARIA LED completa, p/ Transición, instalada.	C/U	-	-	-	-
BRAZOS PARA LUMINARIA	C/U	-	151	151	7.717
BRAZOS DOBLES PARA LUMINARIAS	C/U	9	-	9	10.310
DESINSTALACION/INSTALACIÓN LUMINARIA	C/U	-	-	-	-
FOTOCELULAS	C/U	1	6	7	4.868
UNIDAD DE CONTROL DE PROCESO	C/U	1	6	7	24.091
SEÑALIZACIÓN OBRAS ILUMINACION	GLOBAL	-	-	-	882.181
		5.437.551	31.325.486		36.763.036

# **ANEXO II**



Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Metraje	Precio Unitario (\$U)	Sub Total (\$U)	Acumulado																						
							Nov-24	Dic-24	Ene-25	Feb-25	Mar-25	Abr-25	May-25	Jun-25	Jul-25	Ago-25	set-25	Oct-25	Nov-25	Dic-25	Ene-26	Feb-26	Mar-26	Abr-26					
							6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
304	3047	PINTURA DE PAVIMENTO CON RESALTO	M2	4.750,00	1.102,30	5.235.925,00	-														33,33%	33,33%	33,33%						
304	5154	SUPERFICIES PREFORMADAS	M2	271,00	4.870,00	1.319.770,00	-														33,33%	33,33%	33,33%						
304	3042-1	TACHAS INSTALADAS	C/U	2.740,00	156,00	427.440,00	-														33,33%	33,33%	33,33%						
306	3056	PÓRTICOS (7.20<=L<=10.80M)(INCLUYE SEÑAL)	C/U	4,00	1.650.560,00	6.602.240,00	-														33,33%	33,33%	33,33%						
306	3057	PESCANTE (INCLUYE SEÑAL)	C/U	4,00	414.790,00	1.659.160,00	-														33,33%	33,33%	33,33%						
80	912	ALIMENTACIÓN	MES	72,00	48.840,00	3.516.480,00	-	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%					
82	915b	CAMIONETA SIN CHOFER	MES	24,00	52.610,00	1.262.640,00	8,33%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%					
81	914b	CAMIONETA CON CHOFER	MES	12,00	79.790,00	957.480,00	6,25%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%	5,86%					
89	929	ALOJAMIENTO PARA PERSONAL DE INSPECCIÓN	CASA.MES	12,00	77.170,00	926.040,00	8,33%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%	5,73%					
89	930	ALOJAMIENTO PARA DIRECTOR DE OBRA	PER.MES	12,00	48.330,00	579.960,00	-	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%					
32	542-1	PAVIMENTO DE HORMIGÓN DE CARRETERA	M3	15.490,31	10.097,56	156.414.375,87	-														33,33%	33,33%	33,33%	-					
79	910a	LUMINARIA ZONA FLORIDA	GLOBAL	1,00	124.655.786,67	124.655.786,67	1,80%														32,73%	32,73%	32,73%						
0	Reg	REGUERA	M	800,00	17.924,78	14.339.824,00	-														33,33%	33,33%	33,33%	-					
0	VIAD JPV	VIADUCTO RUTA 5 Y JOSÉ PEDRO VARELA (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	663.460.646,21	663.460.646,21	38,19%	2,50%	2,00%	8,33%	8,03%	8,12%	6,44%	6,20%	5,33%	4,84%	-	-	2,65%	3,20%	2,00%	1,54%	0,63%						
0	PV 97K	PASAJE VEHICULAR RUTA 5 96k950 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	47.111.710,74	47.111.710,74	-	-	-	-	35,03%	1,14%	9,90%	20,74%	20,76%	9,92%	2,51%	-	-	-	-	-	-	-					
0	CPI 98K	PASAJE INFERIOR PEATONAL + MOTOS RUTA 5 98K750 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	9.387.950,87	9.387.950,87	60,00%	-	20,00%	20,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
0	PROY	PROYECTO EJECUTIVO	GLOBAL	1,00	4.000.000,00	4.000.000,00	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
0	P. FFCC 99K5	PASAJE FERROCARRIL RUTA 5 99k500 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	123.482.108,72	123.482.108,72	47,90%	18,05%	17,87%	7,14%	9,05%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
0	VIAD CALLE 60	VIADUCTO CALLE 60 - RUTA 5 99K800 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	103.121.630,42	103.121.630,42	-	-	-	-	-	-	6,77%	20,32%	24,87%	22,33%	13,36%	12,35%	-	-	-	-	-	-					
0	DESVIO CALLE 60	DESVÍO CALLE 60 (ESTRUCTURA)	GLOBAL	1,00	14.509.882,22	14.509.882,22	93,77%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,23%					
39	606	REFUGIOS PEATONALES	C/U	8,00	239.480,00	1.915.840,00	-																	100,00%					
13	PS FC	PASAJE SUPERIOR FC SOBRE RUTA 5 (97k300)	GLOBAL	1,00	28.795.200,00	28.795.200,00	-	69,91%	-	7,52%	7,52%	7,52%	7,52%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>AVANCE MENSUAL (S/IVA ni LLSS)</b>						\$	433.272.708	64.683.330	42.892.179	86.467.639	101.412.509	74.862.993	74.883.904	90.147.161	89.104.806	78.133.505	33.273.630	30.460.137	35.323.801	95.866.278	157.411.790	154.359.871	94.244.442	0					
						%	24,95%	3,72%	2,47%	4,98%	5,84%	4,31%	4,31%	5,19%	5,13%	4,50%	1,92%	1,75%	2,03%	5,52%	9,06%	8,89%	5,43%	0,00%					
<b>AVANCE ACUMULADO (S/IVA ni LLSS)</b>						\$	433.272.708	497.956.038	540.848.217	627.315.856	728.728.365	803.591.358	878.475.262	968.622.423	1.057.727.229	1.135.860.734	1.169.134.564	1.199.594.701	1.234.918.502	1.330.784.780	1.488.196.570	1.642.556.441	1.736.800.882	1.736.800.882					
						%	24,95%	28,67%	31,14%	36,12%	41,96%	46,27%	50,58%	55,77%	60,90%	65,40%	67,32%	69,07%	71,10%	76,62%	85,69%	94,57%	100,00%	100,00%					

Para constancia y en prueba de conformidad ambas partes suscriben el presente contrato:

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

Ing. Ramón Díaz  
Director

Ec. José Luis Puig Folle  
Presidente

**Por CORREDOR VIAL RUTA 5 SA**

Sr. Marcos Taranto Codner

Sr. Guillermo Federico Sánchez Beretervide