COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+580.80		7.50	7.50	45.00	0.05	16.88	LI-2º Capa	
4+600		7.55	7.53	19.20	0.05	7.22	LI-2º Capa	
4+620		8.40	7.98	20.00	0.05	7.98	LI-2º Capa	
4+640		9.38	8.89	20.00	0.05	8.89	LI-2º Capa	
4+660		10.50	9.94	20.00	0.05	9.94	LI-2º Capa	
4+680		10.95	10.73	20.00	0.05	10.73	LI-2º Capa	
4+700		11.23	11.09	20.00	0.05	11.09	LI-2º Capa	
4+720		12.09	11.66	20.00	0.05	11.66	LI-2º Capa	
4+740		15.34	13.72	20.00	0.05	13.72	LI-2º Capa	
4+760		19.21	17.28	20.00	0.05	17.28	LI-2º Capa	
Empalme								
4+760		7.00						CERT. N°26-FEBRERO
4+920		7.00	7.00	160.00	0.05	56.00	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+940		7.20	7.10	20.00	0.05	7.10	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+960		7.40	7.30	20.00	0.05	7.30	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+980		7.60	7.50	20.00	0.05	7.50	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
5+000		7.80	7.70	20.00	0.05	7.70	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
5+080		7.80	7.80	80.00	0.05	31.20	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
5+100		7.80	7.80	20.00	0.05	7.80	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+180		7.80	7.80	80.00	0.05	31.20	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+200		7.60	7.70	20.00	0.05	7.70	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+220		7.40	7.50	20.00	0.05	7.50	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+240		7.20	7.30	20.00	0.05	7.30	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+253		7.00	7.10	13.00	0.05	4.62	LI-2º Capa	CERT. N°27-MAR
5+260		7.00	7.00	7.00	0.05	2.45	LI-2º Capa	CERT. N°43-JUL
5+280		7.01	7.01	20.00	0.05	7.01	LI-2º Capa	CERT. N°43-JUL
5+300		7.00	7.01	20.00	0.05	7.01	LI-2º Capa	CERT. N°43-JUL
Rotonda 4+000								
3+984		667.48			0.05	33.37	LI-2º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
Retorno 5+280		122.02			0.05	6.10	2º capa	CERT. N°43-JUL
Colectora Derecha								
2+800		7.23						
2+820		7.28	7.26	20.00	0.05	7.26	LD-2º Capa	
2+840		7.08	7.18	20.00	0.05	7.18	LD-2º Capa	
2+851		7.05	7.07	11.00	0.05	3.89		
Puente Aª Itay								se considera en calzada derecha
2+911		7.00						LD-2º Capa
2+920		6.85	6.93	9.00	0.05	3.12		
2+940		6.80	6.83	20.00	0.05	6.83		
2+960		6.75	6.78	20.00	0.05	6.78	LD-2º Capa	
2+980		6.71	6.73	20.00	0.05	6.73	LD-2º Capa	
3+000		6.66	6.69	20.00	0.05	6.69	LD-2º Capa	
3+020		6.62	6.64	20.00	0.05	6.64	LD-2º Capa	
3+037.57		6.58	6.60	17.57	0.05	5.80	LD-2º Capa	
3+050		6.46						
3+060		6.21	6.34	9.78	0.05	3.10	LD-2º Capa	
3+080		5.53	5.87	20.00	0.05	5.87	LD-2º Capa	
3+100		5.23	5.38	20.00	0.05	5.38	LD-2º Capa	
3+120		5.37	5.30	20.00	0.05	5.30	LD-2º Capa	
3+140		5.50	5.44	20.00	0.05	5.44	LD-2º Capa	
3+160		6.50	6.00	20.00	0.05	6.00	LD-2º Capa	
3+180		7.50	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa	
3+200		9.67	8.59	20.00	0.05	8.59	LD-2º Capa	
3+215		11.22	10.45	15.00	0.05	7.83	LD-2º Capa	
Empalme								
3+215		6.50						
3+220		6.50	6.50	5.00	0.05	1.63	LD-2º Capa	
								Tramo con Paquete Simple

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+640	10.30	10.05	20.00	0.05	10.05	L.D.	CERT. N°27-MAR
4+900	10.30	10.30	260.00	0.05	133.90	L.D.	CERT. N°27-MAR
4+920	13.30	11.80	20.00	0.05	11.80	LD-2º Capa	
Empalme							
4+920	7.50					L.D.	
4+940	7.50	7.50	20.00	0.05	7.50	L.D.	
4+960	7.80	7.65	20.00	0.05	7.65	LD-1º Capa	CERT. N°27-MAR
5+100	7.80	7.80	140.00	0.05	54.60	LD-2º Capa	CERT. N°43-JUL
5+260	7.82	7.81	160.00	0.05	62.48	LD-2º Capa	CERT. N°43-JUL
5+280	7.00	7.41	20.00	0.05	7.41	LD-2º Capa	CERT. N°43-JUL
5+300	7.01	7.01	20.00	0.05	7.01	LD-2º Capa	CERT. N°43-JUL
Calzada Izquierda							
2+847	9.60						
2+860	9.92	9.76	13.00	0.05	6.34	LI-2º Capa	Puente
2+880	9.92	9.92	20.00	0.05	9.92	LI-2º Capa	Puente
2+900	9.90	9.91	20.00	0.05	9.91	LI-2º Capa	Puente
2+920	9.90	9.90	20.00	0.05	9.90	LI-2º Capa	
2+940	10.00	9.95	20.00	0.05	9.95	LI-2º Capa	
2+960	10.10	10.05	20.00	0.05	10.05	LI-2º Capa	
2+980	10.10	10.10	20.00	0.05	10.10	LI-2º Capa	
3+000	10.10	10.10	20.00	0.05	10.10	LI-2º Capa	
3+011	10.00	10.05	11.00	0.05	5.53	LI-2º Capa	
3+020	10.08	10.04	9.00	0.05	4.52	LI-2º Capa	
3+040	9.90	9.99	20.00	0.05	9.99	LI-2º Capa	
3+060	9.90	9.90	20.00	0.05	9.90	LI-2º Capa	
3+080	9.00	9.45	20.00	0.05	9.45	LI-2º Capa	
3+100	8.00	8.50	20.00	0.05	8.50	LI-2º Capa	
3+120	7.00	7.50	20.00	0.05	7.50	LI-2º Capa	
3+380	7.00	7.00	260.00	0.05	91.00	LI-2º Capa	
3+400	6.90	6.95	20.00	0.05	6.95	LI-2º Capa	
3+420	6.75	6.83	20.00	0.05	6.83	LI-2º Capa	
3+440	6.95	6.85	20.00	0.05	6.85	LI-2º Capa	
3+460	7.00	6.98	20.00	0.05	6.98	LI-2º Capa	
3+700	7.00	7.00	240.00	0.05	84.00	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
Empalme							
3+700	16.06						
3+720	16.04	16.05	20.00	0.05	16.05	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+732	16.03	16.04	12.00	0.05	9.62		
Empalme							
3+732	7.00						
3+940	7.00	7.00	208.00	0.05	72.80	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+960	7.45	7.23	20.00	0.05	7.23	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+970	7.80	7.63	10.00	0.05	3.81	LI-2º Capa	
3+980	7.85	7.83	10.00	0.05	3.91	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+000	7.70	7.78	20.00	0.05	7.78	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+020	7.00	7.35	20.00	0.05	7.35	LI-2º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+370	7.00	7.00	350.00	0.05	122.50	LI-2º Capa	
EMPALME							
4+370	12.06						
4+380	11.40	11.73	10.00	0.05	5.87	LI-2º Capa	
4+400	9.97	10.69	20.00	0.05	10.69	LI-2º Capa	
4+420	9.00	9.49	20.00	0.05	9.49	LI-2º Capa	
4+440	7.90	8.45	20.00	0.05	8.45	LI-2º Capa	
4+460	7.00	7.45	20.00	0.05	7.45	LI-2º Capa	
4+480	7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LI-2º Capa	
4+500	7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LI-2º Capa	
EMPALME							
4+500	10.50						
4+520	8.15	9.33	20.00	0.05	9.33	LI-2º Capa	
4+535.80	7.50	7.83	15.80	0.05	6.18	LI-2º Capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

Empalme									
2+850	Puente Aª Itay	16.30							Con colectora derecha
2+910	Puente Aª Itay	16.30	16.30	60.00	0.05	48.90	LD-2º Capa		Con colectora derecha
Empalme									
2+910		8.50							
3+000		7.00	7.75	90.00	0.05	34.88	LD-2º Capa		
3+020		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+037.57	Aliviadero Aª Itay	8.50	7.75	17.57	0.05	6.81	LD-2º Capa		
3+050.22	Aliviadero Aª Itay	8.50	8.50	12.65	0.05	5.38	LD-2º Capa		Con colectora derecha
3+060		7.00	7.75	9.78	0.05	3.79	LD-2º Capa		
3+200		7.00	7.00	140.00	0.05	49.00	LD-2º Capa		
3+215		7.00	7.00	15.00	0.05	5.25	LD-2º Capa		
EMPALME									
3+215		11.79							
3+220		11.37	11.58	5.00	0.05	2.90	LD-2º Capa		
3+240		9.66	10.52	20.00	0.05	10.52	LD-2º Capa		
3+260		7.65	8.66	20.00	0.05	8.66	LD-2º Capa		
3+280		7.00	7.33	20.00	0.05	7.33	LD-2º Capa		
3+300		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+320		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+340		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+360		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+380		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+400		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+420		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+440		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+460		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+480		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+490		7.00	7.00	10.00	0.05	3.50	LD-2º Capa		
3+500		7.00	7.00	10.00	0.05	3.50	LD-2º Capa		
3+520		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+540		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+560		7.00	7.00	20.00	0.05	7.00	LD-2º Capa		
3+580		7.60	7.30	20.00	0.05	7.30	LD-2º Capa		
3+600		8.40	8.00	20.00	0.05	8.00	LD-2º Capa		
3+620		9.31	8.86	20.00	0.05	8.86			
3+640		10.10	9.71	20.00	0.05	9.71			
3+660		11.05	10.58	20.00	0.05	10.58			
3+680		11.86	11.46	20.00	0.05	11.46			
Empalme									
3+680		16.00							
3+700		16.06	16.03	20.00	0.05	16.03			
Empalme									
3+700		7.00							
4+200		7.00	7.00	500.00	0.05	175.00	LD-2º Capa		CERT. N°25-ENERO
4+220		10.15	8.58	20.00	0.05	8.58	L.D.	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+240		10.10	10.13	20.00	0.05	10.13	L.D.	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+260		10.20	10.15	20.00	0.05	10.15	L.D.	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
empalme									
4+260		13.70					LD-2º Capa	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+280		11.60	12.65	20.00	0.05	12.65	LD-2º Capa	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+294		11.70	11.65	14.00	0.05	8.16	LD-2º Capa	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+300		11.10	11.40	6.00	0.05	3.42	LD-2º Capa	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+320		9.00	10.05	20.00	0.05	10.05	LD-2º Capa	Salida de Colec.	CERT. N°27-MAR
4+340		7.00	8.00	20.00	0.05	8.00	LD-2º Capa		
4+500		7.00	7.00	160.00	0.05	56.00	LD-2º Capa		
4+520		7.40	7.20	20.00	0.05	7.20	LD-2º Capa		
4+535.80	Puente Aª Damian	7.70	7.55	15.80	0.05	5.96	LD-2º Capa		
4+560	Puente Aª Damian	7.70	7.70	24.20	0.05	9.32	LD-2º Capa		
4+580.80	Puente Aª Damian	7.40	7.55	20.80	0.05	7.85	LD-2º Capa		
4+600		8.07	7.74	19.20	0.05	7.43	L.D.		CERT. N°27-MAR
4+620		9.80	8.94	20.00	0.05	8.93	L.D.		CERT. N°27-MAR

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+740	7.00		7.48	20.00	0.050	7.48	Calzada	LI
2+750	7.00		7.00	10.00	0.050	3.50	Calzada	LI
2+750	12.02						Calzada	LI
2+760	11.20		11.61	10.00	0.050	5.81	Calzada	LI
2+780	9.82		10.51	20.00	0.050	10.51	Calzada	LI
2+800	9.39		9.61	20.00	0.050	9.61	Calzada	LI
2+820	9.39		9.39	20.00	0.050	9.39	Calzada	LI
2+847	10.04		9.72	27.00	0.050	13.12	Calzada	LI
-0+159	5.73						Colectora LI	
-0+140	5.40		5.57	19.00	0.050	5.29	Colectora LI	
-0+120	7.77		6.59	20.00	0.050	6.59	Colectora LI	
-0+100	8.25		8.01	20.00	0.050	8.01	Colectora LI	
-0+090	8.60		8.43	10.00	0.050	4.21	Colectora LI	
-0+090	6.80						Colectora LI	
-0+040	6.80		6.80	50.00	0.050	17.00	Colectora LI	
-0+020	6.75		6.78	20.00	0.050	6.78	Colectora LI	
0+000	6.80		6.78	20.00	0.050	6.78	Colectora LI	
0+129	6.80		6.80	128.60	0.050	43.72	Colectora LI	
0+255	6.80						Colectora LI	
0+320	6.60		6.70	65.00	0.050	21.78	Colectora LI	
0+340	7.84		7.22	20.00	0.050	7.22	Colectora LI	
0+360	9.23		8.54	20.00	0.050	8.54	Colectora LI	
0+378	10.25		9.74	17.76	0.050	8.65	Colectora LI	
0+378	5.45						Colectora LI	
0+390	5.50		5.48	12.24	0.050	3.35	Colectora LI	
2+160	3.86						Colectora LI	
2+180	5.50		4.68	20.00	0.050	4.68	Colectora LI	
2+420	5.50		5.50	240.00	0.050	66.00	Colectora LI	
2+440	5.80		5.65	20.00	0.050	5.65	Colectora LI	
2+460	6.95		6.38	20.00	0.050	6.38	Colectora LI	
2+465	7.00		6.98	5.00	0.050	1.74	Colectora LI	
2+480	8.10		7.55	15.00	0.050	5.66	Colectora LI	
2+500	8.78		8.44	20.00	0.050	8.44	Colectora LI	
2+520	9.00		8.89	20.00	0.050	8.89	Colectora LI	
2+520	8.00						Colectora LI	
2+540	8.00		8.00	20.00	0.050	8.00	Colectora LI	
2+560	8.00		8.00	20.00	0.050	8.00	Colectora LI	
2+580	8.05		8.03	20.00	0.050	8.03	Colectora LI	
2+580	9.20						Colectora LI	
2+613	9.20		9.20	33.00	0.050	15.18	Colectora LI	
2+620	7.30		8.25	7.00	0.050	2.89	Colectora LI	
2+640	5.50		6.40	20.00	0.050	6.40	Colectora LI	
2+640	5.50						Colectora LI	
2+713	5.50		5.50	73.00	0.050	20.08	Colectora LI	
2+720	4.97		5.24	7.00	0.050	1.83	Colectora LI	
2+740	3.80		4.39	20.00	0.050	4.39	Colectora LI	
2+750	3.67		3.74	10.00	0.050	1.87	Colectora LI	
2+593	2+611.3		18.30	31.00	0.05	28.37	Bajo el Viaducto	
2+600			8.50	10.67	0.05	4.53	BOCA CALLE	LD
Subtotal Frente 1						**3,286.30**		
Calzada Derecha								
2+800		9.00					LD-2° Capa	
2+820		9.10	9.05	20.00	0.05	9.05	LD-2° Capa	
2+840		8.50	8.80	20.00	0.05	8.80	LD-2° Capa	
2+850		8.50	8.50	10.00	0.05	4.25	LD-2° Capa	

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+073	7.90						Sobre Viaducto	LI
0+243	7.90		7.90	170.50	0.060	80.82	Sobre Viaducto	LI
0+315	7.90		7.90	72.00	0.060	34.13	Sobre Viaducto	LI
0+315	7.90						RAMPA E2	LI
0+410	7.90		7.90	94.50	0.050	37.33	RAMPA E2	LI
0+410	8.17						Calzada LI	
0+420	8.25		8.21	10.50	0.050	4.31	Calzada LI	
0+440	7.71		7.98	20.00	0.050	7.98	Calzada LI	
0+440	7.21						Calzada LI	
0+460	7.10		7.16	20.00	0.050	7.16	Calzada LI	
0+480	7.15		7.13	20.00	0.050	7.13	Calzada LI	
0+500	7.00		7.08	20.00	0.050	7.08	Calzada LI	
0+508	7.00		7.00	8.00	0.050	2.80	Calzada LI	
0+377	4.20						Calzada LI	Carril Adicional
0+508	4.20		4.20	131.00	0.050	27.51	Calzada LI	Carril Adicional
0+508	11.91						Calzada LI	
0+520	11.10		11.51	12.00	0.050	6.90	Calzada LI	
0+540	9.16		10.13	20.00	0.050	10.13	Calzada LI	
0+560	7.56		8.36	20.00	0.050	8.36	Calzada LI	
0+580	7.00		7.28	20.00	0.050	7.28	Calzada LI	
0+620	7.00		7.00	40.00	0.050	14.00	Calzada LI	
0+640	6.95		6.98	20.00	0.050	6.98	Calzada LI	
0+660	7.00		6.98	20.00	0.050	6.98	Calzada LI	
1+456	7.00		7.00	796.00	0.050	278.60	Calzada LI	
2+000	7.00		7.00	544.00	0.050	190.40	Calzada LI	
2+000	8.50						Calzada LI	
2+020	8.50		8.50	20.00	0.050	8.50	Calzada LI	
2+040	8.70		8.60	20.00	0.050	8.60	Calzada LI	
2+060	9.80		9.25	20.00	0.050	9.25	Calzada LI	
2+080	10.40		10.10	20.00	0.050	10.10	Calzada LI	
2+100	10.50		10.45	20.00	0.050	10.45	Calzada LI	
2+120	10.80		10.65	20.00	0.050	10.65	Calzada LI	
2+140	12.60		11.70	20.00	0.050	11.70	Calzada LI	
2+160	14.10		13.35	20.00	0.050	13.35	Calzada LI	
2+160	7.00						Calzada LI	
2+380	7.00		7.00	220.00	0.050	77.00	Calzada LI	
2+400	7.34		7.17	20.00	0.050	7.17	Calzada LI	
2+420	7.63		7.49	20.00	0.050	7.49	Calzada LI	
2+440	7.58		7.61	20.00	0.050	7.61	Calzada LI	
2+460	7.48		7.53	20.00	0.050	7.53	Calzada LI	
2+480	7.18		7.33	20.00	0.050	7.33	Calzada LI	
2+483	7.10		7.14	3.00	0.050	1.07	Calzada LI	
2+483	7.83						Calzada LI	
2+500	7.54		7.69	17.00	0.050	6.53	Calzada LI	
2+520	7.88		7.71	20.00	0.050	7.71	Calzada LI	
2+540	7.96		7.92	20.00	0.050	7.92	Calzada LI	
2+560	7.84		7.90	20.00	0.050	7.90	Calzada LI	
2+580	7.67		7.76	20.00	0.050	7.76	Calzada LI	
2+590	7.90		7.79	10.00	0.050	3.89	Calzada LI	
2+590	7.90						Calzada Viaducto	LI
2+615	7.90		7.90	25.00	0.060	11.85	Calzada Viaducto	LI
2+615	7.90						Calzada LI	
2+620	7.84		7.87	5.00	0.050	1.97	Calzada LI	
2+640	8.03		7.94	20.00	0.050	7.94	Calzada LI	
2+660	8.00		8.02	20.00	0.050	8.02	Calzada LI	
2+660	8.50						Calzada LI	
2+680	7.95		8.23	20.00	0.050	8.23	Calzada LI	
2+720	7.95		7.95	40.00	0.050	15.00	Calzada	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+700	8.40		8.30	7.00	0.050	2.91	Calzada LD		
2+720	8.80		8.60	20.00	0.050	8.60	Calzada LD		
2+740	9.00		8.90	20.00	0.050	8.90	Calzada LD		
2+760	9.00		9.00	20.00	0.050	9.00	Calzada LD		
2+780	8.95		8.98	20.00	0.050	8.98	Calzada LD		
2+800	9.00		8.98	20.00	0.050	8.98	Calzada LD		
-0+159	5.00						COL. DER.		
-0+140	7.00		6.00	19.00	0.050	5.70	COL. DER.		
0+134	7.00		7.00	274.00	0.050	95.90	COL. DER.		
Rotonda									
0+227	6.90						COL. DER.		
0+240	6.50		6.70	13.00	0.050	4.36	COL. DER.		
0+528	6.50		6.50	288.00	0.050	93.60	COL. DER.		
Itercambiador									
0+575	3.00						COL. DER.		
0+580	3.05		3.03	5.00	0.050	0.76	COL. DER.		
0+600	3.30		3.18	20.00	0.050	3.18	COL. DER.		
2+217	6.70						COL. DER.		
2+235	6.56		6.63	18.00	0.050	5.96	COL. DER.		
2+260	6.00		6.28	25.00	0.050	7.85	COL. DER.		
2+540	6.00		6.00	280.00	0.050	84.00	COL. DER.		
2+560	6.32		6.16	20.00	0.050	6.16	COL. DER.		
2+575	6.30		6.31	15.00	0.050	4.73	COL. DER.		
2+580	6.60		6.45	5.00	0.050	1.61	COL. DER.		
Viducto Retorno									
2+620	7.70						COL. DER.		
2+630	6.92		7.31	10.00	0.050	3.66	COL. DER.		
2+640	6.15		6.54	10.00	0.050	3.27	COL. DER.		
2+660	6.00		6.08	20.00	0.050	6.08	COL. DER.		
2+680	6.00		6.00	20.00	0.050	6.00	COL. DER.		
2+700	6.30		6.15	20.00	0.050	6.15	COL. DER.		
2+720	6.65		6.48	20.00	0.050	6.48	COL. DER.		
2+740	6.85		6.75	20.00	0.050	6.75	COL. DER.		
2+760	7.00		6.93	20.00	0.050	6.93	COL. DER.		
2+780	7.15		7.08	20.00	0.050	7.08	COL. DER.		
2+800	7.35		7.25	20.00	0.050	7.25	COL. DER.		
-0+132			10.90	5.00	0.05	2.73	BOCA CALLE	LI	
0+000	0+020		20.00	6.80	0.05	6.80	Rotonda	LI	
0+020	0+040		20.00	6.80	0.05	6.80	Rotonda	LI	
0+040	0+048		8.00	6.80	0.05	2.72	Rotonda	LI	
0+048	6.80						Acc de Pte Rem	LI	Pr 120 = Pr 0
0+140	6.80		6.80	92.40	0.050	31.42	Acc de Pte Rem	LI	
0+240 --0+000	0+020		20.00	6.90	0.05	6.90	Acc a Pte Rem LI		
0+020	0+040		20.00	6.90	0.05	6.90	Acc a Pte Rem LI		
0+040	6.80						Acc de Pte Rem	LI	Pr 0 = Pr 240
0+135	6.80		6.80	95.00	0.050	32.30	Acc de Pte Rem	LI	
-0+164	7.00						Calzada LI		
-0+159	7.00		7.00	5.00	0.050	1.75	Calzada LI		
-0+140	7.33		7.17	19.00	0.050	6.81	Calzada LI		
-0+120	7.68		7.51	20.00	0.050	7.51	Calzada LI		
-0+100	8.03		7.86	20.00	0.050	7.86	Calzada LI		
-0+090	8.20		8.12	10.00	0.050	4.06	Calzada LI		
-0+080	8.32		8.26	10.00	0.050	4.13	Calzada LI		
-0+060	8.26		8.29	20.00	0.050	8.29	Calzada LI		
-0+040	8.16		8.21	20.00	0.050	8.21	Calzada LI		
-0+030	8.15		8.16	10.00	0.050	4.08	Calzada LI		
-0+019	8.38		8.27	11.30	0.050	4.67	Calzada LI		
-0+019	7.90						RAMPA E1	LI	
0+073	7.90		7.90	91.20	0.050	36.02	RAMPA E1	LI	

Ing. Cristobal Cofene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

-0+020	0+000		20.00	5.00	0.05	5.00	Rotonda	
0+000	0+022		22.00	9.50	0.05	10.45	Rotonda	
0+022	0+040		18.00	9.55	0.05	8.60	Rotonda	
0+040	0+053		13.00	7.99	0.05	5.19	Rotonda	
0+053	0+060		7.00	4.84	0.05	1.69	Rotonda	
0+060	0+070		10.00	5.04	0.05	2.52	Rotonda	
0+070	0+075		5.00	7.78	0.05	1.95	Rotonda	
0+075	0+120		45.00	10.00	0.05	22.50	Rotonda	
0+120	0+130		10.00	7.00	0.05	3.50	Rotonda	
0+130	0+140		10.00	5.05	0.05	2.52	Rotonda	
0+140	0+144		4.00	4.51	0.05	0.90	Rotonda	
0+144	0+155		11.00	6.88	0.05	3.78	Rotonda	
0+155	0+160		5.00	9.50	0.05	2.38	Rotonda	
0+160	0+180		20.00	9.50	0.05	9.50	Rotonda	
0+180	0+200		20.00	9.50	0.05	9.50	Rotonda	
0+200	0+213		13.00	4.75	0.05	3.09	Rotonda	
-0+159	8.62						Calzada LD	
-0+020	7.90		8.26	139.00	0.050	57.41	RAMPA E1	LD
0+072	7.90		7.90	92.00	0.050	36.34	Sobre Viaducto	LD
0+315	7.90		7.90	242.50	0.060	114.95	Sobre Viaducto	LD
0+400	7.90		7.90	85.50	0.050	33.77	RAMPA E2	LD
0+470	7.50		7.70	70.00	0.050	26.95	RAMPA E2	LD
0+470	7.00						Calzada LD	
0+528	7.00		7.00	58.00	0.050	20.30	Calzada LD	
0+528	16.20						Calzada LD	Intercambiador
0+540	16.20		16.20	12.00	0.050	9.72	Calzada LD	Intercambiador
0+560	16.20		16.20	20.00	0.050	16.20	Calzada LD	Intercambiador
0+575	16.20		16.20	14.90	0.050	12.07	Calzada LD	Intercambiador
0+575	10.90						Calzada LD	
0+580	10.70		10.80	5.10	0.050	2.75	Calzada LD	
0+600	10.30		10.50	20.00	0.050	10.50	Calzada LD	
0+620	10.10		10.20	20.00	0.050	10.20	Calzada LD	
0+640	10.00		10.05	20.00	0.050	10.05	Calzada LD	
0+660	9.95		9.98	20.00	0.050	9.98	Calzada LD	
0+680	9.80		9.88	20.00	0.050	9.88	Calzada LD	
0+700	8.80		9.30	20.00	0.050	9.30	Calzada LD	
0+720	8.50		8.65	20.00	0.050	8.65	Calzada LD	
0+740	7.00		7.75	20.00	0.050	7.75	Calzada LD	
2+180	7.00		7.00	1440.00	0.050	504.00	Calzada LD	
2+180	15.80						Calzada LD	
2+217	15.80		15.80	37.00	0.050	29.23	Calzada LD	
2+217	7.00						Calzada LD	
2+380	7.00		7.00	163.00	0.050	57.05	Calzada LD	
2+400	7.34		7.17	20.00	0.050	7.17	Calzada LD	
2+420	7.65		7.50	20.00	0.050	7.50	Calzada LD	
2+440	7.70		7.68	20.00	0.050	7.68	Calzada LD	
2+460	7.80		7.75	20.00	0.050	7.75	Calzada LD	
2+480	7.90		7.85	20.00	0.050	7.85	Calzada LD	
2+500	7.80		7.85	20.00	0.050	7.85	Calzada LD	
2+520	7.60		7.70	20.00	0.050	7.70	Calzada LD	
2+540	7.55		7.58	20.00	0.050	7.58	Calzada LD	
2+560	7.55		7.55	20.00	0.050	7.55	Calzada LD	
2+580	7.60		7.58	20.00	0.050	7.58	Calzada LD	
2+590	7.85		7.73	10.00	0.050	3.86	Calzada LD	
2+615	7.85		7.85	25.00	0.050	9.81	Calzada LD	
2+620	7.75		7.80	5.00	0.050	1.95	Calzada LD	
2+640	7.70		7.73	20.00	0.050	7.73	Calzada LD	
2+660	7.90		7.80	20.00	0.050	7.80	Calzada LD	
2+680	7.70		7.80	20.00	0.050	7.80	Calzada LD	
2+693	7.70		7.70	13.00	0.050	5.01	Calzada LD	
2+693	8.20						Calzada LD	

Ing. Cristobal Cofiene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

5+380		7.20	8.04	0.07	20.00	11.26	LI-1º capa
5+400		5.00	6.10	0.07	20.00	8.54	LI-1º capa
5+300		7.00					LI-2º capa
5+320		7.03	7.02	0.05	20.00	7.02	LI-2º capa
5+340		7.04	7.04	0.05	20.00	7.04	LI-2º capa
5+360		7.38	7.21	0.05	20.00	7.21	LI-2º capa
5+380		5.60	6.49	0.05	20.00	6.49	LI-2º capa
5+400		3.50	4.55	0.05	20.00	4.55	LI-2º capa
5+300		7.00					LD-1º capa
5+320		6.90	6.95	0.07	20.00	9.73	LD-1º capa
5+340		6.23	6.57	0.07	20.00	9.19	LD-1º capa
5+360		6.81	6.52	0.07	20.00	9.13	LD-1º capa
5+380		5.87	6.34	0.07	20.00	8.88	LD-1º capa
5+400		5.00	5.44	0.07	20.00	7.61	LD-1º capa
5+300		7.01					LD-2º capa
5+320		6.91	6.96	0.05	20.00	6.96	LD-2º capa
5+340		6.23	6.57	0.05	20.00	6.57	LD-2º capa
5+360		6.81	6.52	0.05	20.00	6.52	LD-2º capa
5+380		5.87	6.34	0.05	20.00	6.34	LD-2º capa
5+400		3.50	4.69	0.05	20.00	4.69	LD-2º capa
5+400		0.61					
5+420		0.61	0.61		20.00	12.22	
5+440		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+460		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+480		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+500		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+520		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+540		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+560		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+580		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+600		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+620		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+640		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+660		0.61	0.61		20.00	12.22	
5+680		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+700		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+720		0.61	0.61		20.00	12.21	
5+740		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+760		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+780		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+800		0.61	0.61		20.00	12.20	
5+820		0.62	0.62		20.00	12.30	
5+840		0.63	0.63		20.00	12.50	
5+860		0.63	0.63		20.00	12.60	
5+880		0.63	0.63		20.00	12.60	
5+900		0.63	0.63		20.00	12.60	
5+900	Rampa	11.00	23.00		0.07	17.71	
Subtotal Frente 4						**488.15**	

Parcial= 13,085.36 m3

Cantidad total de Carpeta Concreto Asfaltico = 13,085.36 m3

Item N°: 50.1 Carpeta de Concreto Asfaltico con polimeros Unidad: m3

Progresivas		Longitud	Ancho	Espesor		Volumen	Observaciones
-0+140	-0+080		60.00	0.60	0.05	1.80	cantero

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

5+060		8.05	8.18	20.00	0.07	11.45	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+080		7.28	7.67	20.00	0.07	10.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+100		6.95	7.12	20.00	0.07	9.96	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+120		6.95	6.95	20.00	0.07	9.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+140		6.95	6.95	20.00	0.07	9.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+160		6.95	6.95	20.00	0.07	9.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+180		7.65	7.30	20.00	0.07	10.22	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+200		6.70	7.18	20.00	0.07	10.05	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+220		6.95	6.83	20.00	0.07	9.56	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+240		6.95	6.95	20.00	0.07	9.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+260		6.95	6.95	20.00	0.07	9.73	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+265		6.95	6.95	5.00	0.07	2.43	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+265		8.82						
5+280		9.14	8.98	15.00	0.07	9.43	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+300		9.20	9.17	20.00	0.07	12.84	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+320		8.87	9.04	20.00	0.07	12.65	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+340		8.14	8.51	20.00	0.07	11.91	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+360		7.03	7.59	20.00	0.07	10.62	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+380		7.00	7.02	20.00	0.07	9.82	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
Empalme								
5+380		4.70					LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+400		6.00	5.35	20.00	0.07	7.49	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+420		5.80	5.90	20.00	0.07	8.26	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+440		4.55	5.18	20.00	0.07	7.25	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+460		4.90	4.73	20.00	0.07	6.62	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
Acceso Abasto Norte		1.00	83.00	1.00	0.07	5.81	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
Rotonda Acceso Limpio								
5+200 a 5260		1258.00			0.07	88.06	LD	Lado Mariano
Viaducto Ferusa								
5+120		7.30						
5+165		7.60	7.45	45.00	0.07	23.47	LI-1º Capa	Rampa Vlad . Ferusa
5+180		9.84	8.72	15.00	0.07	9.16	LI-1º Capa	Rampa Vlad . Ferusa
5+200		11.50	10.67	20.00	0.07	14.94	LI-1º Capa	Rampa Vlad . Ferusa
5+220		13.05	12.28	20.00	0.07	17.19	LI-1º Capa	Rampa Vlad . Ferusa
5+228		12.10	12.58	8.00	0.07	7.04	LI-1º Capa	Rampa Vlad . Ferusa
5+240		12.10	12.10	12.00	0.07	10.16	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+260		12.10	12.10	20.00	0.07	16.94	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+280		12.30	12.20	20.00	0.07	17.08	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+300		12.30	12.30	20.00	0.07	17.22	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+320		12.30	12.30	20.00	0.07	17.22	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+340		12.28	12.29	20.00	0.07	17.21	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+360		11.69	11.99	20.00	0.07	16.78	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+380		10.77	11.23	20.00	0.07	15.72	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+400		9.20	9.99	20.00	0.07	13.98	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+420		7.30	8.25	20.00	0.07	11.55	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+440		5.00	6.15	20.00	0.07	8.61	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+460		4.60	4.80	20.00	0.07	6.72	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
Acceso a Circunvalación								
-0+020		0.00						
0+000		6.00	3.00	20.00	0.05	3.00		
0+120		6.00	6.00	120.00	0.05	36.00		
Empalme								
5+200	(0+120=5+200)	6.00						
5+220		6.30	6.15	20.00	0.05	6.15	1º Capa	
5+240		5.90	6.10	20.00	0.05	6.10	1º Capa	
5+260		5.00	5.45	20.00	0.05	5.45	1º Capa	
Subtotal Frente 3.1						**664.77**		
5+300		8.50					LI-1º capa	
5+320		8.50	8.50	0.07	20.00	11.90	LI-1º capa	
5+340		8.54	8.52	0.07	20.00	11.93	LI-1º capa	
5+360		8.88	8.71	0.07	20.00	12.19	LI-1º capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

CONSORCIO D-R
ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+340		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+360		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+380		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+400		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+420		5.60	5.55	20.00	0.05	5.55	LI-1º Capa	
3+440		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1º Capa	
3+460		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1º Capa	
3+480		5.50	5.55	20.00	0.05	5.55	LI-1º Capa	
3+500		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+520		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+540		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+560		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+580		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+600		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1º Capa	
3+620		4.90	5.20	20.00	0.05	5.20	LI-1º Capa	
3+640		4.36	4.63	20.00	0.05	4.63	LI-1º Capa	
3+660		3.50	3.93	20.00	0.05	3.93	LI-1º Capa	
3+680		3.05	3.28	20.00	0.05	3.28	LI-1º Capa	
3+700		3.00	3.03	20.00	0.05	3.03	LI-1º Capa	
Incluido en calzada								
3+732		5.60						
3+740		5.50	5.55	8.00	0.07	3.11	LI-1º Capa	
3+760		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
3+780		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+160		5.50	5.50	380.00	0.07	146.30	LI-1º Capa	
4+180		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+240		5.50	5.50	60.00	0.07	23.10	LI-1º Capa	
4+260		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+280		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+300		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+320		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LI-1º Capa	
4+340		5.70	5.60	20.00	0.07	7.84	LI-1º Capa	
Incluido en calzada								
4+370		3.00						
4+380		3.10	3.05	10.00	0.05	1.53	LI-1º Capa	
4+400		3.50	3.30	20.00	0.05	3.30	LI-1º Capa	
4+420		3.50	3.50	20.00	0.05	3.50	LI-1º Capa	
4+440		3.30	3.40	20.00	0.05	3.40	LI-1º Capa	
4+460		3.30	3.30	20.00	0.05	3.30	LI-1º Capa	
4+480		3.30	3.30	20.00	0.05	3.30	LI-1º Capa	
4+500		3.00	3.15	20.00	0.05	3.15	LI-1º Capa	
sin colectora								
Subtotal Frente 2						**4183.29**		
5+900		0.61						
9+200		0.61	0.61	3300.00		2,013.00		
9+200		0.35	0.35	340.00		119.00		
Boca Calle	5+900	1.00	1.00	20.00		20.00	Intersección	
	6+140	1.10	1.10	20.00		22.00	Intersección	
Subtotal Frente 3						**2174.00**		
Acceso a Limpio								
4+920		0.00						
4+940		7.67	3.84	20.00	0.07	5.37	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
4+960		8.40	8.04	20.00	0.07	11.25		
4+980		8.40	8.40	20.00	0.07	11.76	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+000		8.30	8.35	20.00	0.07	11.69	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+020		8.30	8.30	20.00	0.07	11.62	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+040		8.30	8.30	20.00	0.07	11.62	LD-1º Capa	Acceso a Limpio

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+480		6.76	7.10	20.00	0.05	7.10	LD-1° Capa
3+500		6.50	6.63	20.00	0.05	6.63	LD-1° Capa
3+520		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1° Capa
3+540		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1° Capa
3+560		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1° Capa
3+580		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1° Capa
3+600		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1° Capa
3+620		5.60	6.05	20.00	0.05	6.05	LD-1° Capa
3+640		4.73	5.17	20.00	0.05	5.17	LD-1° Capa
3+660		3.88	4.31	20.00	0.05	4.31	LD-1° Capa
3+680		3.00	3.44	20.00	0.05	3.44	LD-1° Capa
							3+680 a 3+700 considerado en calzada derecha
3+700		6.35			0.07		LD-1° Capa
3+720		6.35	6.35	20.00	0.07	8.89	LD-1° Capa
3+740		6.40	6.38	20.00	0.07	8.93	LD-1° Capa
3+800		6.40	6.40	60.00	0.07	26.88	LD-1° Capa
3+820		6.06	6.23	20.00	0.07	8.72	LD-1° Capa
3+840		5.60	5.83	20.00	0.07	8.16	LD-1° Capa
3+860		5.50	5.55	20.00	0.07	7.77	LD-1° Capa
3+880		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LD-1° Capa
3+900		5.50	5.50	20.00	0.07	7.70	LD-1° Capa
3+920		5.20	5.35	20.00	0.07	7.49	LD-1° Capa
3+940		6.00	5.60	20.00	0.07	7.84	LD-1° Capa
3+960		7.59	6.80	20.00	0.07	9.51	LD-1° Capa
3+980		8.90	8.25	20.00	0.07	11.54	LD-1° Capa
4+000		7.98	8.44	20.00	0.07	11.82	LD-1° Capa
4+020		5.65	6.82	20.00	0.07	9.54	LD-1° Capa
4+040		5.50	5.58	20.00	0.07	7.81	LD-1° Capa
4+060		6.00	5.75	20.00	0.07	8.05	LD-1° Capa
4+080		5.70	5.85	20.00	0.07	8.19	LD-1° Capa
4+100		5.47	5.59	20.00	0.07	7.82	LD-1° Capa
4+120		5.50	5.49	20.00	0.07	7.68	LD-1° Capa
4+140		5.60	5.55	20.00	0.07	7.77	LD-1° Capa
4+160		5.90	5.75	20.00	0.07	8.05	LD-1° Capa
4+180		6.13	6.02	20.00	0.07	8.42	LD-1° Capa
4+200		6.06	6.10	20.00	0.07	8.53	LD-1° Capa
4+226		6.00	6.03	26.00	0.07	10.97	LD-1° Capa
							4+226 a 4+260 se considera en calzada derecha
4+280		3.05					LD
4+300		3.39	3.22	20.00	0.05	3.22	LD
4+320		5.55	4.47	20.00	0.05	4.47	LD
4+340		5.70	5.63	20.00	0.05	5.63	LD
4+360		6.20	5.95	20.00	0.05	5.95	LD
4+380		7.10	6.65	20.00	0.05	6.65	LD
4+399		7.10	7.10	19.00	0.05	6.75	LD
EMPALME							
4+399		3.20					
4+420		3.20	3.20	21.00	0.05	3.36	LD
4+440		3.40	3.30	20.00	0.05	3.30	LD
4+460		3.50	3.45	20.00	0.05	3.45	LD
Colectora Izquierda							
3+140		5.60					
3+160		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1° Capa
3+180		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1° Capa
3+200		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1° Capa
3+220		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1° Capa
3+240		5.50	5.55	20.00	0.05	5.55	LI-1° Capa
3+260		5.60	5.55	20.00	0.05	5.55	LI-1° Capa
3+280		5.60	5.60	20.00	0.05	5.60	LI-1° Capa
3+300		5.50	5.55	20.00	0.05	5.55	LI-1° Capa
3+320		5.50	5.50	20.00	0.05	5.50	LI-1° Capa

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

5+080		9.30	9.30	100.00	0.07	65.10	LI-1º Capa	CERT. Nº26-FEBRERO
5+100		9.30	9.30	20.00	0.07	13.02	LI-1º Capa	CERT. Nº27-MAR
5+200		9.30	9.30	100.00	0.07	65.10	LI-1º Capa	CERT. Nº27-MAR
5+220		9.10	9.20	20.00	0.07	12.88	LI-1º Capa	CERT. Nº27-MAR
5+240		8.90	9.00	20.00	0.07	12.60	LI-1º Capa	CERT. Nº27-MAR
5+253		8.80	8.85	13.00	0.07	8.05	LI-1º Capa	CERT. Nº43-JUL
5+280		8.50	8.65	27.00	0.07	16.35	LI-1º Capa	CERT. Nº43-JUL
5+300		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90	LI-1º Capa	CERT. Nº43-JUL
4+760		6.70					LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
4+780		6.70	6.70	20.00	0.07	9.38	LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
4+800		7.30	7.00	20.00	0.07	9.80	LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
4+820		7.40	7.35	20.00	0.07	10.29	LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
4+840		7.40	7.40	20.00	0.07	10.36	LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
4+860		7.40	7.40	20.00	0.07	10.36	LI-1º Capa	Rampa Viaducto Ferusa
Retorno 4+000								
3+984		667.48			0.07	46.72	LI-1º Capa	CERT. Nº26-FEB
Retorno 5+280		122.02			0.07	8.54	1º capa	CERT. Nº43-JUL
Bocacalle 5+280		110.00			0.05	5.50	1 capa	CERT. Nº43-JUL
Colectora Derecha								
2+800		7.23						
2+820		7.28	7.26	20.00	0.07	10.16	LD-1º Capa	
2+840		7.08	7.18	20.00	0.07	10.05	LD-1º Capa	
2+851		7.05	7.07	11.00	0.07	5.44	LD-1º Capa	
Puente Aª Itay								
2+911		7.00					LD-1º Capa	
2+920		6.85	6.93	9.00	0.07	4.36	LD-1º Capa	
2+940		6.80	6.83	20.00	0.07	9.56	LD-1º Capa	
2+960		6.75	6.78	20.00	0.07	9.49	LD-1º Capa	
2+980		6.71	6.73	20.00	0.07	9.42	LD-1º Capa	
3+000		6.66	6.69	20.00	0.07	9.36	LD-1º Capa	
3+020		6.62	6.64	20.00	0.07	9.30	LD-1º Capa	
3+037.57		6.58	6.60	17.57	0.07	8.12	LD-1º Capa	
Aliviadero Aª Itay								
3+050.22		6.46						
3+060		6.21	6.34	9.78	0.07	4.34	LD-1º Capa	
3+080		5.53	5.87	20.00	0.07	8.22	LD-1º Capa	
3+100		5.23	5.38	20.00	0.07	7.53	LD-1º Capa	
3+120		5.37	5.30	20.00	0.07	7.42	LD-1º Capa	
3+140		5.50	5.44	20.00	0.07	7.61	LD-1º Capa	
3+160		6.50	6.00	20.00	0.07	8.40	LD-1º Capa	
3+180		7.50	7.00	20.00	0.07	9.80	LD-1º Capa	
3+200		9.67	8.59	20.00	0.07	12.02	LD-1º Capa	
3+215		11.22	10.45	15.00	0.07	10.97	LD-1º Capa	
EMPALME								
3+215		6.50						
3+220		6.50	6.50	5.00	0.05	1.63	LD-1º Capa	
3+240		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1º Capa	
3+340		6.50	6.50	100.00	0.05	32.50	LD-1º Capa	
3+360		6.50	6.50	20.00	0.05	6.50	LD-1º Capa	
3+400		6.50	6.50	40.00	0.05	13.00	LD-1º Capa	
3+420		6.42	6.46	20.00	0.05	6.46	LD-1º Capa	
3+434		6.50	6.46	14.00	0.05	4.52	LD-1º Capa	
EMPALME								
3+434		10.00						
3+440		8.45	9.23	6.00	0.05	2.77	LD-1º Capa	
3+460		7.44	7.95	20.00	0.05	7.95	LD-1º Capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+920		7.10	7.10	20.00	0.07	9.94	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+940		7.40	7.25	20.00	0.07	10.15	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+960		7.50	7.45	20.00	0.07	10.43	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+970		7.85	7.68	10.00	0.07	5.37	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
Retorno 4+000								
4+000		7.90						CERT. N°25-ENERO
4+020		7.50	7.70	20.00	0.07	10.78	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+040		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+060		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+080		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+100		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+120		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+140		7.60	7.55	20.00	0.07	10.57	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+160		8.60	8.10	20.00	0.07	11.34	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+180		9.00	8.80	20.00	0.07	12.32	LI-1º Capa	
4+240		9.00	9.00	60.00	0.07	37.80	LI-1º Capa	
4+260		9.00	9.00	20.00	0.07	12.60	LI-1º Capa	
4+280		8.70	8.85	20.00	0.07	12.39	LI-1º Capa	
4+300		8.50	8.60	20.00	0.07	12.04	LI-1º Capa	
4+320		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90	LI-1º Capa	
4+340		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90	LI-1º Capa	
EMPALME								
4+340		16.17						con colectora
4+360		16.09	16.13	20.00	0.07	22.58	LI-1º Capa	con colectora
4+370		16.06	16.08	10.00	0.07	11.25	LI-1º Capa	con colectora
EMPALME								
4+370		12.00						
4+380		11.40	11.70	10.00	0.07	8.19	LI-1º Capa	
4+400		10.90	11.15	20.00	0.07	15.61	LI-1º Capa	
4+420		10.80	10.85	20.00	0.07	15.19	LI-1º Capa	
4+440		10.60	10.70	20.00	0.07	14.98	LI-1º Capa	
4+460		9.40	10.00	20.00	0.07	14.00	LI-1º Capa	
4+480		8.60	9.00	20.00	0.07	12.60	LI-1º Capa	
4+500		7.00	7.80	20.00	0.07	10.92	LI-1º Capa	
EMPALME								
4+500		10.50						
4+520		8.15	9.33	20.00	0.07	13.06	LI-1º Capa	
4+535.80		7.50	7.83	15.80	0.07	8.65	LI-1º Capa	
Puente Aª Damian								
4+580.80		7.50						
4+600		7.55	7.53	19.20	0.07	10.11	LI-1º Capa	
4+620		8.40	7.98	20.00	0.07	11.17	LI-1º Capa	
4+640		9.38	8.89	20.00	0.07	12.45	LI-1º Capa	
4+660		10.50	9.94	20.00	0.07	13.92	LI-1º Capa	
4+680		10.95	10.73	20.00	0.07	15.02	LI-1º Capa	
4+700		11.23	11.09	20.00	0.07	15.53	LI-1º Capa	
4+720		12.09	11.66	20.00	0.07	16.32	LI-1º Capa	
4+740		15.34	13.72	20.00	0.07	19.20	LI-1º Capa	
4+760		19.21	17.28	20.00	0.07	24.19	LI-1º Capa	
Empalme								
4+760		7.08					LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+780		7.65	7.37	20.00	0.07	10.31	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+800		8.20	7.93	20.00	0.07	11.10	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+820		8.25	8.23	20.00	0.07	11.52	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+840		8.30	8.28	20.00	0.07	11.59	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+860		8.25	8.28	20.00	0.07	11.59	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+880		8.40	8.33	20.00	0.07	11.66	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+900		8.50	8.45	20.00	0.07	11.83	LI-1º Capa	CERT. N°26-FEBRERO
4+920		8.75	8.63	20.00	0.07	12.08	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+940		9.16	8.96	20.00	0.07	12.54	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+960		9.30	9.23	20.00	0.07	12.92	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+980		9.30	9.30	20.00	0.07	13.02	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

Puente Aª Itay								
2+905		9.90						con colectora
2+920		9.90	9.90	15.00	0.07	10.40	LI-1º Capa	con colectora
2+940		10.00	9.95	20.00	0.07	13.93	LI-1º Capa	con colectora
2+960		10.10	10.05	20.00	0.07	14.07	LI-1º Capa	con colectora
2+980		10.10	10.10	20.00	0.07	14.14	LI-1º Capa	con colectora
3+000		10.10	10.10	20.00	0.07	14.14	LI-1º Capa	con colectora
3+011		10.00	10.05	11.00	0.07	7.74	LI-1º Capa	con colectora
3+020		10.08	10.04	9.00	0.07	6.33	LI-1º Capa	con colectora
3+037.57		9.90	9.99	17.57	0.07	12.29	LI-1º Capa	con colectora
Aliviadero Aª Itay								con colectora
3+050.22		9.90					LI-1º Capa	con colectora
3+060		10.16	10.03	9.78	0.07	6.87	LI-1º Capa	con colectora
3+080		12.81	11.49	20.00	0.07	16.08	LI-1º Capa	con colectora
3+100		13.69	13.25	20.00	0.07	18.55	LI-1º Capa	con colectora
3+120		14.11	13.90	20.00	0.07	19.46	LI-1º Capa	con colectora
3+140		14.32	14.22	20.00	0.07	19.90	LI-1º Capa	con colectora
EMPALME								
3+140		7.50						
3+160		8.48	7.99	20.00	0.07	11.19	LI-1º Capa	
3+180		8.80	8.64	20.00	0.07	12.10	LI-1º Capa	
3+200		8.70	8.75	20.00	0.07	12.25	LI-1º Capa	
3+220		8.67	8.69	20.00	0.07	12.16	LI-1º Capa	
3+240		8.40	8.54	20.00	0.07	11.95	LI-1º Capa	
3+260		8.20	8.30	20.00	0.07	11.62	LI-1º Capa	
3+280		8.10	8.15	20.00	0.07	11.41	LI-1º Capa	
3+300		7.92	8.01	20.00	0.07	11.21	LI-1º Capa	
3+320		7.60	7.76	20.00	0.07	10.86	LI-1º Capa	
3+340		7.55	7.58	20.00	0.07	10.61	LI-1º Capa	
3+360		7.30	7.43	20.00	0.07	10.40	LI-1º Capa	
3+380		7.10	7.20	20.00	0.07	10.08	LI-1º Capa	
3+400		6.90	7.00	20.00	0.07	9.80	LI-1º Capa	
3+420		6.73	6.82	20.00	0.07	9.54	LI-1º Capa	
3+440		6.68	6.71	20.00	0.07	9.39	LI-1º Capa	
3+460		7.29	6.99	20.00	0.07	9.78	LI-1º Capa	
3+480		8.03	7.66	20.00	0.07	10.72	LI-1º Capa	
3+500		8.79	8.41	20.00	0.07	11.77	LI-1º Capa	
3+520		9.25	9.02	20.00	0.07	12.63	LI-1º Capa	
3+540		9.30	9.28	20.00	0.07	12.99	LI-1º Capa	
3+560		9.38	9.34	20.00	0.07	13.08	LI-1º Capa	
3+580		9.36	9.37	20.00	0.07	13.12	LI-1º Capa	
3+600		9.20	9.28	20.00	0.07	12.99	LI-1º Capa	
3+620		9.30	9.25	20.00	0.07	12.95	LI-1º Capa	
3+640		9.20	9.25	20.00	0.07	12.95	LI-1º Capa	
3+660		9.50	9.35	20.00	0.07	13.09	LI-1º Capa	
3+680		10.46	9.98	20.00	0.07	13.97	LI-1º Capa	
3+700		11.05	10.76	20.00	0.07	15.06	LI-1º Capa	
EMPALME								
3+700		16.05						con colectora
3+720		16.04	16.05	20.00	0.07	22.46	LI-1º Capa	con colectora
3+732		16.03	16.04	12.00	0.07	13.47	LI-1º Capa	con colectora
EMPALME								
3+732		8.33						
3+740		8.31	8.32	8.00	0.07	4.66	LI-1º Capa	
3+760		8.27	8.29	20.00	0.07	11.61	LI-1º Capa	
3+780		8.22	8.25	20.00	0.07	11.54	LI-1º Capa	
3+800		7.30	7.76	20.00	0.07	10.86	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+820		7.20	7.25	20.00	0.07	10.15	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+840		7.20	7.20	20.00	0.07	10.08	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+860		7.20	7.20	20.00	0.07	10.08	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+880		7.20	7.20	20.00	0.07	10.08	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+900		7.10	7.15	20.00	0.07	10.01	LI-1º Capa	CERT. N°25-ENERO

Ing. Cristobal Cohène C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+460		11.91					LD-1º Capa	con subida	
4+480		9.88	10.90	20.00	0.07	15.25	LD-1º Capa		
4+500		7.99	8.94	20.00	0.07	12.51	LD-1º Capa		
4+535.80		7.50	7.75	35.80	0.07	19.41	LD-1º Capa		
Puente Aª Damian									
4+580.80		7.50					LD		
4+600		8.07	7.79	19.20	0.07	10.46	LD		
4+620		9.78	8.93	20.00	0.07	12.50	LD		
4+640	13.00	8.10	8.94	20.00	0.07	12.52	LD		
4+660	15.50	8.50	8.30	20.00	0.07	11.62	LD		
4+680	13.90	9.00	8.75	20.00	0.07	12.25	LD		
4+700	14.20	9.30	9.15	20.00	0.07	12.81	LD		
4+720	14.50	9.80	9.55	20.00	0.07	13.37	LD		
4+740	14.60	10.00	9.90	20.00	0.07	13.86	LD		
4+760	14.90	10.30	10.15	20.00	0.07	14.21	LD		
4+780	14.70	10.30	10.30	20.00	0.07	14.42	LD		
4+800	14.30	10.10	10.20	20.00	0.07	14.28	LD		
4+820	14.00	10.00	10.05	20.00	0.07	14.07	LD		
Empalme constructivo para certif.									
4+820		7.00					LD-1º Capa		
4+840		7.00	7.00	20.00	0.07	9.80	LD-1º Capa		
4+860		7.00	7.00	20.00	0.07	9.80	LD-1º Capa		
4+880		8.50	7.75	20.00	0.07	10.85	LD-1º Capa		
4+900		9.60	9.05	20.00	0.07	12.67	LD-1º Capa		
4+920		13.30	11.45	20.00	0.07	16.03	LD-1º Capa		
4+940		7.50	10.40	20.00	0.07	14.56	LD-1º Capa		
4+960		8.88	8.19	20.00	0.07	11.47	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
4+980		9.80	9.34	20.00	0.07	13.08	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
5+000		9.80	9.80	20.00	0.07	13.72	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
5+020		9.80	9.80	20.00	0.07	13.72	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
5+040		9.80	9.80	20.00	0.07	13.72	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
5+060		9.80	9.80	20.00	0.07	13.72	LD-1º Capa		CERT. N°26-FEBRERO
5+080		9.80	9.80	20.00	0.07	13.72	LD-1º Capa		CERT. N°27-MAR
5+118		9.80	9.80	38.00	0.07	26.07	LD-1º Capa		CERT. N°43-JUL
5+206		9.80	9.80	88.00	0.07	60.37	LD-1º Capa		CERT. N°43-JUL
5+220		9.80	9.80	14.00	0.07	9.60	LD-1º Capa		CERT. N°27-MAR
5+240		8.80	9.30	20.00	0.07	13.02	LD-1º Capa		CERT. N°27-MAR
5+260		7.83	8.32	20.00	0.07	11.64	LD-1º Capa		CERT. N°27-MAR
Empalme									
5+260		12.78	10.79	20.00	0.07	15.11	LD-1º Capa		CERT. N°43-JUL
5+280		10.31	11.55	20.00	0.07	16.16	LD-1º Capa		CERT. N°43-JUL
5+300		7.78	9.05	20.00	0.07	12.66	LD-1º Capa		CERT. N°43-JUL
4+640		4.90					LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+660		7.00	5.95	20.00	0.05	5.95	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+680		4.90	5.95	20.00	0.05	5.95	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+700		4.90	4.90	20.00	0.05	4.90	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+720		4.70	4.80	20.00	0.05	4.80	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+740		4.60	4.65	20.00	0.05	4.65	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+760		4.60	4.60	20.00	0.05	4.60	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+780		4.40	4.50	20.00	0.05	4.50	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+800		4.20	4.30	20.00	0.05	4.30	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+820		4.00	4.10	20.00	0.05	4.10	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+840		3.40	3.70	20.00	0.05	3.70	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+860		3.80	3.60	20.00	0.05	3.60	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+880		2.80	3.30	20.00	0.05	3.30	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
4+895		1.90	2.35	14.50	0.05	1.70	LD	4to Carril	CERT. N°27-MAR
Calzada Izquierda									
2+800		9.60							
2+820		9.39	9.50	20.00	0.07	13.29	LI-1º Capa	con colectora	
2+845		9.60	9.50	25.00	0.07	16.62	LI-1º Capa	con colectora	

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+500		8.20	8.60	20.00	0.07	12.04	LD-1º Capa	
3+503.50		8.20	8.20	3.50	0.07	2.01	LD-1º Capa	
EMPALME								
3+503.50		8.20					LD-1º Capa	
3+520		8.20	8.20	16.50	0.07	9.47	LD-1º Capa	
3+540		8.20	8.20	20.00	0.07	11.48	LD-1º Capa	
3+560		8.20	8.20	20.00	0.07	11.48	LD-1º Capa	
3+580		8.30	8.25	20.00	0.07	11.55	LD-1º Capa	
3+600		8.40	8.35	20.00	0.07	11.69	LD-1º Capa	
3+620		9.31	8.86	20.00	0.07	12.40	LD-1º Capa	
3+640		10.10	9.71	20.00	0.07	13.59	LD-1º Capa	
3+660		11.05	10.58	20.00	0.07	14.81	LD-1º Capa	
3+680		11.86	11.46	20.00	0.07	16.04	LD-1º Capa	
EMPALME								
3+680		16.00						
3+700		16.00	16.00	20.00	0.07	22.40	LD-1º Capa	con colectora bocacalle
EMPALME								
3+700		8.36						
3+720		8.34	8.35	20.00	0.07	11.69	LD-1º Capa	
3+740		8.32	8.33	20.00	0.07	11.66	LD-1º Capa	
3+760		8.28	8.30	20.00	0.07	11.62	LD-1º Capa	
3+780		8.20	8.24	20.00	0.07	11.54	LD-1º Capa	
3+800		7.70	7.95	20.00	0.07	11.13	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+820		7.50	7.60	20.00	0.07	10.64	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+840		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+860		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+880		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+900		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+920		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+940		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+950		7.50	7.50	10.00	0.07	5.25	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+960		7.69	7.60	10.00	0.07	5.32	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
3+970		7.80	7.75	10.00	0.07	5.42	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
Retorno 4+000								
4+000		7.80						
4+020		7.50	7.65	20.00	0.07	10.71	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+040		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+060		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+080		7.50	7.50	20.00	0.07	10.50	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+100		7.67	7.59	20.00	0.07	10.62	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+120		7.64	7.66	20.00	0.07	10.72	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+140		7.50	7.57	20.00	0.07	10.60	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+160		8.10	7.80	20.00	0.07	10.92	LD-1º Capa	CERT. N°25-ENERO
4+180		8.20	8.15	20.00	0.07	11.41	LD-1º Capa	
4+220		8.20	8.20	40.00	0.07	22.96	LD-1º Capa	
Empalme								
4+220		16.00					LD-1º Capa	Con Colectora
4+240		16.00	16.00	20.00	0.07	22.40	LD-1º Capa	Con Colectora
4+260		16.20	16.10	20.00	0.07	22.54	LD-1º Capa	Con Colectora
4+280		16.20	16.20	20.00	0.07	22.68	LD-1º Capa	Con Colectora
Empalme								
4+280		11.90						
4+300		11.30	11.60	20.00	0.07	16.24	LD-1º Capa	
4+320		8.80	10.05	20.00	0.07	14.07	LD-1º Capa	
4+340		8.71	8.76	20.00	0.07	12.26	LD-1º Capa	
4+360		8.79	8.75	20.00	0.07	12.25	LD-1º Capa	
4+380		8.77	8.78	20.00	0.07	12.29	LD-1º Capa	
4+400		8.41	8.59	20.00	0.07	12.03	LD-1º Capa	
4+420		8.43	8.42	20.00	0.07	11.79	LD-1º Capa	
4+440		8.43	8.43	20.00	0.07	11.80	LD-1º Capa	
4+460		8.42	8.43	20.00	0.07	11.80	LD-1º Capa	
Empalme								

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+815	0.05		1.00	108.190		5.41	Boca Calle	LD
0+997	0.05		1.00	93.250		4.66	Boca Calle	LD
1+223	0.05		1.00	103.90		5.20	Boca Calle	LD
1+360	0.05		1.00	16.500		0.83	Boca Calle	LD
1+583	0.05		1.00	18.65		0.93	Boca Calle	LD
1+700	0.05		1.00	60.700		3.04	Boca Calle	LD
2+010	0.05		1.00	82.280		4.11	Boca Calle	LD
2+080	0.05		1.00	23.260		1.16	Boca Calle	LD
2+223	0.05		1.00	174.080		8.70	Boca Calle	LD
0+030	0.05		1.00	103.000		5.15	Boca Calle	LI
0+815	0.05		1.00	104.880		5.24	Boca Calle	LI
1+190	0.05		1.00	82.20		4.11	Boca Calle	LI
1+380	0.05		1.00	34.320		1.72	Boca Calle	LI
Subtotal Frente 1						**5,575.15**		
Calzada Derecha								
2+800		9.00						
2+820		9.10	9.05	20.00	0.07	12.67	LD-1° Capa	
2+840		8.50	8.80	20.00	0.07	12.32	LD-1° Capa	
2+850		8.50	8.50	10.00	0.07	5.95	LD-1° Capa	
Puente Aª Itay								
2+910		8.50					LD-1° Capa	
3+020		8.50	8.50	110.00	0.07	65.45	LD-1° Capa	
3+037.57		8.50	8.50	17.57	0.07	10.45	LD-1° Capa	
Aliviadero Aª Itay								
3+050.22		8.50						
3+060		8.50	8.50	9.78	0.07	5.82	LD-1° Capa	
3+080		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90		
3+100		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90		
3+120		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90		
3+140		8.50	8.50	20.00	0.07	11.90	LD-1° Capa	
3+160		8.60	8.55	20.00	0.07	11.97	LD-1° Capa	
3+180		8.60	8.60	20.00	0.07	12.04	LD-1° Capa	
3+200		7.00	7.80	20.00	0.07	10.92	LD-1° Capa	
3+215		7.00	7.00	15.00	0.07	7.35	LD-1° Capa	
EMPALME								
3+215		11.79						
3+220		11.37	11.58	5.00	0.07	4.05	LD-1° Capa	
3+240		10.50	10.94	20.00	0.07	15.31	LD-1° Capa	
3+260		10.50	10.50	20.00	0.07	14.70	LD-1° Capa	
3+280		10.50	10.50	20.00	0.07	14.70	LD-1° Capa	
3+300		10.50	10.50	20.00	0.07	14.70	LD-1° Capa	
3+400		10.50	10.50	100.00	0.07	73.50	LD-1° Capa	
3+420		10.67	10.59	20.00	0.07	14.82	LD-1° Capa	
3+434		11.76	11.22	14.00	0.07	10.99	LD-1° Capa	
EMPALME								
3+434		8.14						
3+440		8.30	8.22	6.00	0.07	3.45	LD-1° Capa	
3+460		8.37	8.34	20.00	0.07	11.67	LD-1° Capa	
3+480		9.00	8.69	20.00	0.07	12.16	LD-1° Capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+160	14.10	13.35	20.00	0.070		18.69	Calzada LI	
1+500	4.43						Calzada LI	Intercambiador
1+510	3.70	4.07	10.00	0.050		2.03	Calzada LI	Intercambiador
1+520	3.26	3.48	10.00	0.050		1.74	Calzada LI	Intercambiador
1+540	3.20	3.23	20.00	0.050		3.23	Calzada LI	Intercambiador
1+560	2.90	3.05	20.00	0.050		3.05	Calzada LI	Intercambiador
1+580	2.00	2.45	20.00	0.050		2.45	Calzada LI	Intercambiador
1+600	1.45	1.73	20.00	0.050		1.73	Calzada LI	Intercambiador
1+620	1.45	1.45	20.00	0.050		1.45	Calzada LI	Intercambiador
1+640	1.50	1.48	20.00	0.050		1.48	Calzada LI	Intercambiador
1+660	1.45	1.48	20.00	0.050		1.48	Calzada LI	Intercambiador
1+680	1.45	1.45	20.00	0.050		1.45	Calzada LI	Intercambiador
1+700	1.80	1.63	20.00	0.050		1.63	Calzada LI	Intercambiador
1+720	2.50	2.15	20.00	0.050		2.15	Calzada LI	Intercambiador
1+740	2.90	2.70	20.00	0.050		2.70	Calzada LI	Intercambiador
1+760	3.00	2.95	20.00	0.050		2.95	Calzada LI	Intercambiador
1+780	2.95	2.98	20.00	0.050		2.98	Calzada LI	Intercambiador
1+800	3.00	2.98	20.00	0.050		2.98	Calzada LI	Intercambiador
1+820	3.00	3.00	20.00	0.050		3.00	Calzada LI	Intercambiador
1+860	3.00	3.00	40.00	0.050		6.00	Calzada LI	Intercambiador
1+880	2.90	2.95	20.00	0.050		2.95	Calzada LI	Intercambiador
1+900	3.00	2.95	20.00	0.050		2.95	Calzada LI	Intercambiador
1+920	3.00	3.00	20.00	0.050		3.00	Calzada LI	Intercambiador
1+940	2.95	2.98	20.00	0.050		2.98	Calzada LI	Intercambiador
1+960	2.40	2.68	20.00	0.050		2.68	Calzada LI	Intercambiador
1+980	1.60	2.00	20.00	0.050		2.00	Calzada LI	Intercambiador
2+000	1.50	1.55	20.00	0.050		1.55	Calzada LI	Intercambiador
2+160	8.45						Calzada LI	
2+180	8.45	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
2+192	8.50	8.48	11.50	0.070		6.82	Calzada LI	
2+380	8.50	8.50	188.50	0.070		112.16	Calzada LI	
2+400	8.10	8.30	20.00	0.070		11.62	Calzada LI	
2+420	7.63	7.87	20.00	0.070		11.01	Calzada LI	
2+440	7.58	7.61	20.00	0.070		10.65	Calzada LI	
2+460	7.60	7.59	20.00	0.070		10.63	Calzada LI	
2+480	7.18	7.39	20.00	0.070		10.35	Calzada LI	
2+483	7.10	7.14	3.00	0.070		1.50	Calzada LI	
2+483	7.83						Calzada LI	
2+500	7.54	7.69	17.00	0.070		9.15	Calzada LI	
2+520	7.88	7.71	20.00	0.070		10.79	Calzada LI	
2+540	8.00	7.94	20.00	0.070		11.12	Calzada LI	
2+560	7.84	7.92	20.00	0.070		11.09	Calzada LI	
2+580	7.67	7.76	20.00	0.070		10.86	Calzada LI	
2+590	8.50	8.09	10.00	0.070		5.66	Calzada LI	
Viaducto Retorno								
2+615	7.90						Calzada LI	
2+620	7.84	7.87	5.00	0.070		2.75	Calzada LI	
2+640	8.03	7.94	20.00	0.070		11.11	Calzada LI	
2+660	8.00	8.02	20.00	0.070		11.22	Calzada LI	
2+660	8.50						Calzada LI	
2+680	7.95	8.23	20.00	0.070		11.52	Calzada LI	
2+720	7.95	7.95	40.00	0.070		22.26	Calzada LI	
2+740	7.00	7.48	20.00	0.070		10.47	Calzada LI	
2+750	7.00	7.00	10.00	0.070		4.90	Calzada LI	
2+750	12.02						Calzada LI	
2+760	11.20	11.61	10.00	0.070		8.13	Calzada LI	
2+780	9.82	10.51	20.00	0.070		14.71	Calzada LI	
2+800	9.39	9.61	20.00	0.070		13.45	Calzada LI	
0+454	0.05		1.00	29.40		1.47	Boca Calle	LD
0+613	0.05		1.00	102.30		5.12	Boca Calle	LD
0+744	0.05		1.00	50.910		2.55	Boca Calle	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+480	7.15	7.13	20.00	0.070		9.98	Calzada LI	
0+508	7.15	7.15	28.00	0.070		14.01	Calzada LI	
0+377	4.20						Calzada LI	Carril Adicional
0+508	4.20	4.20	131.00	0.070		38.51	Calzada LI	Carril Adicional
0+508	11.91						Calzada LI	
0+520	11.10	11.51	12.00	0.070		9.66	Calzada LI	
0+540	9.16	10.13	20.00	0.070		14.18	Calzada LI	
0+560	9.00	9.08	20.00	0.070		12.71	Calzada LI	
0+600	9.00	9.00	40.00	0.070		25.20	Calzada LI	
0+620	8.95	8.98	20.00	0.070		12.57	Calzada LI	
0+640	8.95	8.95	20.00	0.070		12.53	Calzada LI	
0+660	9.00	8.98	20.00	0.070		12.57	Calzada LI	
0+700	9.00	9.00	40.00	0.070		25.20	Calzada LI	
0+700	8.50						Calzada LI	
0+720	8.40	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
0+740	8.50	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
0+760	8.40	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
0+780	8.40	8.40	20.00	0.070		11.76	Calzada LI	
0+800	8.50	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
0+940	8.50	8.50	140.00	0.070		83.30	Calzada LI	
0+960	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	
0+980	8.45	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	
1+000	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	
1+160	8.50	8.50	160.00	0.070		95.20	Calzada LI	
1+180	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	
1+200	8.40	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LI	
1+220	8.40	8.40	20.00	0.070		11.76	Calzada LI	
1+240	8.45	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LI	
1+260	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	
1+456	8.50	8.50	196.00	0.070		116.62	Calzada LI	
1+456	14.25						Calzada LI	Intercambiador
1+480	11.55	12.90	24.00	0.070		21.67	Calzada LI	Intercambiador
1+500	11.05	11.30	20.00	0.070		15.82	Calzada LI	Intercambiador
1+510	10.70	10.88	10.00	0.070		7.61	Calzada LI	Intercambiador
1+520	10.26	10.48	10.00	0.070		7.34	Calzada LI	Intercambiador
1+540	10.20	10.23	20.00	0.070		14.32	Calzada LI	Intercambiador
1+560	9.90	10.05	20.00	0.070		14.07	Calzada LI	Intercambiador
1+580	9.00	9.45	20.00	0.070		13.23	Calzada LI	Intercambiador
1+600	8.45	8.73	20.00	0.070		12.22	Calzada LI	Intercambiador
1+620	8.45	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	Intercambiador
1+640	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	Intercambiador
1+660	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LI	Intercambiador
1+680	8.45	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LI	Intercambiador
1+700	8.80	8.63	20.00	0.070		12.08	Calzada LI	Intercambiador
1+720	9.50	9.15	20.00	0.070		12.81	Calzada LI	Intercambiador
1+740	9.90	9.70	20.00	0.070		13.58	Calzada LI	Intercambiador
1+760	10.00	9.95	20.00	0.070		13.93	Calzada LI	Intercambiador
1+780	9.95	9.98	20.00	0.070		13.97	Calzada LI	Intercambiador
1+800	10.00	9.98	20.00	0.070		13.97	Calzada LI	Intercambiador
1+820	10.00	10.00	20.00	0.070		14.00	Calzada LI	Intercambiador
1+860	10.00	10.00	40.00	0.070		28.00	Calzada LI	Intercambiador
1+880	9.90	9.95	20.00	0.070		13.93	Calzada LI	Intercambiador
1+900	10.00	9.95	20.00	0.070		13.93	Calzada LI	Intercambiador
1+920	10.00	10.00	20.00	0.070		14.00	Calzada LI	Intercambiador
1+940	9.95	9.98	20.00	0.070		13.97	Calzada LI	Intercambiador
1+960	9.40	9.68	20.00	0.070		13.55	Calzada LI	Intercambiador
1+980	8.60	9.00	20.00	0.070		12.60	Calzada LI	Intercambiador
2+000	8.50	8.55	20.00	0.070		11.97	Calzada LI	Intercambiador
2+020	8.50	8.50	20.00	0.070		11.90	Calzada LI	
2+040	8.70	8.60	20.00	0.070		12.04	Calzada LI	
2+060	9.80	9.25	20.00	0.070		12.95	Calzada LI	
2+080	10.40	10.10	20.00	0.070		14.14	Calzada LI	
2+100	10.50	10.45	20.00	0.070		14.63	Calzada LI	
2+120	10.80	10.65	20.00	0.070		14.91	Calzada LI	
2+140	12.60	11.70	20.00	0.070		16.38	Calzada LI	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+760	5.50	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI
0+780	5.46	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI
0+800	5.50	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI
0+860	5.50	5.50	60.00	0.050		16.50	COL. IZQ	LI
0+880	5.47	5.49	20.00	0.050		5.49	COL. IZQ	LI
0+900	5.50	5.49	20.00	0.050		5.49	COL. IZQ	LI
0+940	5.50	5.50	40.00	0.050		11.00	COL. IZQ	LI
0+960	5.45	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI
1+040	5.45	5.45	80.00	0.050		21.80	COL. IZQ	LI
1+060	5.45	5.45	20.00	0.050		5.45	COL. IZQ	LI
1+100	5.50	5.50	160.00	0.050		44.00	COL. IZQ	LI
1+240	5.50	5.48	280.00	0.050		76.65	COL. IZQ	LI
1+260	5.45	5.45	220.00	0.050		59.95	COL. IZQ	LI
1+300	5.45	5.45	240.00	0.050		65.40	COL. IZQ	LI
1+320	5.40	5.43	20.00	0.050		5.43	COL. IZQ	LI
1+340	5.20	5.30	20.00	0.050		5.30	COL. IZQ	LI
1+360	5.00	5.10	20.00	0.050		5.10	COL. IZQ	LI
1+400	5.00	5.00	40.00	0.050		10.00	COL. IZQ	LI
1+420	5.10	5.05	20.00	0.050		5.05	COL. IZQ	LI
1+440	5.00	5.05	20.00	0.050		5.05	COL. IZQ	LI
1+460	7.05	6.03	20.00	0.050		6.03	COL. IZQ	LI
1+480	5.70	6.38	20.00	0.050		6.38	COL. IZQ	LI
1+500	4.10	4.90	20.00	0.050		4.90	COL. IZQ	LI
2+160	3.86						COL. IZQ	LI
2+180	5.50	4.68	20.00	0.070		6.55	COL. IZQ	LI
2+420	6.00	5.75	240.00	0.070		96.60	COL. IZQ	LI
2+440	6.00	6.00	20.00	0.070		8.40	COL. IZQ	LI
2+460	7.00	6.50	20.00	0.070		9.10	COL. IZQ	LI
2+465	7.00	7.00	5.00	0.070		2.45	COL. IZQ	LI
2+480	8.20	7.60	15.00	0.070		7.98	COL. IZQ	LI
2+500	8.78	8.49	20.00	0.070		11.89	COL. IZQ	LI
2+520	9.00	8.89	20.00	0.070		12.45	COL. IZQ	LI
2+520	8.00						COL. IZQ	LI
2+540	8.00	8.00	20.00	0.070		11.20	COL. IZQ	LI
2+560	8.00	8.00	20.00	0.070		11.20	COL. IZQ	LI
2+580	8.37	8.19	20.00	0.070		11.46	COL. IZQ	LI
2+580	9.20						COL. IZQ	LI
2+613	9.20	9.20	33.00	0.070		21.25	COL. IZQ	LI
2+620	7.40	8.30	7.00	0.070		4.07	COL. IZQ	LI
2+640	5.50	6.45	20.00	0.070		9.03	COL. IZQ	LI
2+640	5.50						COL. IZQ	LI
2+713	5.50	5.50	73.00	0.070		28.11	COL. IZQ	LI
2+720	4.97	5.24	7.00	0.070		2.57	COL. IZQ	LI
2+740	3.80	4.39	20.00	0.070		6.14	COL. IZQ	LI
2+750	3.67	3.74	10.00	0.070		2.61	COL. IZQ	LI
-0+050	8.20						RAMPA E1	LI
-0+040	8.20	8.20	10.00	0.070		5.74	RAMPA E1	LI
-0+019	8.25	8.23	21.30	0.070		12.26	RAMPA E1	LI
-0+019	7.90						RAMPA E1	LI
0+072	7.90	7.90	90.70	0.070		50.16	RAMPA E1	LI
0+315	8.03						RAMPA E2	
0+320	8.00	8.02	5.00	0.070		2.81	RAMPA E2	
0+340	7.95	7.98	20.00	0.070		11.17	RAMPA E2	
0+400	8.10	8.03	60.00	0.070		33.71	RAMPA E2	
0+410	7.95	8.03	9.50	0.070		5.34	RAMPA E2	
0+410	8.17						Calzada LI	
0+420	8.25	8.21	10.50	0.070		6.03	Calzada LI	
0+440	7.71	7.98	20.00	0.070		11.17	Calzada LI	
0+440	7.21						Calzada LI	
0+460	7.10	7.16	20.00	0.070		10.02	Calzada LI	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+500	7.76	7.87	14.00	0.070		7.71	Calzada LD		
2+520	7.45	7.61	20.00	0.070		10.65	Calzada LD		
2+540	7.50	7.48	20.00	0.070		10.47	Calzada LD		
2+560	7.50	7.50	20.00	0.070		10.50	Calzada LD		
2+580	7.60	7.55	20.00	0.070		10.57	Calzada LD		
2+590	7.85	7.73	10.00	0.070		5.41	Calzada LD		
Viaducto Retorno									
2+615	7.85						Calzada LD		
2+620	7.80	7.83	5.00	0.070		2.74	Calzada LD		
2+640	7.70	7.75	20.00	0.070		10.85	Calzada LD		
2+660	7.90	7.80	20.00	0.070		10.92	Calzada LD		
2+660	7.80						Calzada LD		
2+680	7.70	7.75	20.00	0.070		10.85	Calzada LD		
2+693	7.70	7.70	13.00	0.070		7.01	Calzada LD		
2+693	8.20						Calzada LD		
2+700	8.40	8.30	7.00	0.070		4.07	Calzada LD		
2+720	8.80	8.60	20.00	0.070		12.04	Calzada LD		
2+740	9.00	8.90	20.00	0.070		12.46	Calzada LD		
2+760	9.00	9.00	20.00	0.070		12.60	Calzada LD		
2+780	8.95	8.98	20.00	0.070		12.57	Calzada LD		
2+800	9.00	8.98	20.00	0.070		12.57	Calzada LD		
-0+125	5.90						COL. IZQ	LI	
-0+090	5.90	5.90	35.00	0.032		6.61	COL. IZQ	LI	
-0+090	6.80						COL. IZQ	LI	
-0+030	6.80	6.80	60.00	0.070		28.56	COL. IZQ	LI	
-0+020	6.75	6.78	10.00	0.070		4.74	COL. IZQ	LI	
0+000	6.80	6.78	20.00	0.070		9.49	COL. IZQ	LI	
0+030	6.80	6.80	30.00	0.070		14.28	COL. IZQ	LI	
0+100	6.80	6.80	70.00	0.070		33.32	COL. IZQ	LI	
0+129	6.80	6.80	28.60	0.070		13.61	COL. IZQ	LI	
-0+090	1.65						COL. IZQ	regularizacion pista exist.	
0+030	1.65	1.65	120.00	0.040		7.92	COL. IZQ		
0+048	6.80						Acc de Pte Rem	LI	Pr 120 = Pr 0
0+070	6.80	6.80	22.40	0.070		10.66	Acc de Pte Rem	LI	
0+080	5.20	6.00	10.00	0.070		4.20	Acc de Pte Rem	LI	
0+090	3.80	4.50	10.00	0.070		3.15	COL. IZQ	LI	
0+040	5.80						Acc de Pte Rem	LI	Pr 0 = Pr 240
0+045	5.10	5.45	5.00	0.070		1.91	Acc de Pte Rem	LI	
0+050	3.40	4.25	5.00	0.070		1.49	Acc de Pte Rem	LI	
0+055	2.40	2.90	5.00	0.070		1.02	Acc de Pte Rem	LI	
0+060	1.50	1.95	5.00	0.070		0.68	Acc de Pte Rem	LI	
0+065	0.00	0.75	5.00	0.070		0.26	Acc de Pte Rem	LI	
0+240	6.80						COL. IZQ	LI	
0+320	6.60	6.70	80.00	0.070		37.52	COL. IZQ	LI	
0+340	7.84	7.22	20.00	0.070		10.11	COL. IZQ	LI	
0+360	9.23	8.54	20.00	0.070		11.95	COL. IZQ	LI	
0+378	10.25	9.74	17.76	0.070		12.11	COL. IZQ	LI	
0+378	5.45						COL. IZQ	LI	
0+390	5.50	5.48	12.24	0.035		2.35	COL. IZQ	LI	
0+390	5.50						COL. IZQ	LI	
0+520	5.50	5.50	130.00	0.050		35.75	COL. IZQ	LI	
0+540	5.45	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI	
0+550	5.50	5.48	10.00	0.050		2.74	COL. IZQ	LI	
0+620	5.45	5.48	70.00	0.050		19.16	COL. IZQ	LI	
0+660	5.45	5.45	40.00	0.050		10.90	COL. IZQ	LI	
0+680	5.50	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI	
0+700	5.45	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI	
0+720	5.50	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI	
0+740	5.45	5.48	20.00	0.050		5.48	COL. IZQ	LI	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+340	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	
1+360	8.45	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LD	
1+380	8.40	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
1+400	8.45	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
1+420	8.44	8.45	20.00	0.070		11.82	Calzada LD	
1+440	8.48	8.46	20.00	0.070		11.84	Calzada LD	
1+460	8.46	8.47	20.00	0.070		11.86	Calzada LD	
1+480	8.46	8.46	20.00	0.070		11.84	Calzada LD	
1+500	8.43	8.45	20.00	0.070		11.82	Calzada LD	
1+520	8.45	8.44	20.00	0.070		11.82	Calzada LD	
1+540	8.17	8.31	20.00	0.070		11.63	Calzada LD	
1+560	8.00	8.09	20.00	0.070		11.32	Calzada LD	
1+580	7.95	7.98	20.00	0.070		11.17	Calzada LD	
1+600	8.00	7.98	20.00	0.070		11.17	Calzada LD	
1+620	8.20	8.10	20.00	0.070		11.34	Calzada LD	
1+640	8.48	8.34	20.00	0.070		11.68	Calzada LD	
1+660	8.50	8.49	20.00	0.070		11.89	Calzada LD	
1+680	8.50	8.50	20.00	0.070		11.90	Calzada LD	
1+680	9.00						Calzada LD	
1+740	9.00	9.00	60.00	0.070		37.80	Calzada LD	
1+760	9.00	9.00	20.00	0.070		12.60	Calzada LD	
1+820	9.00	9.00	60.00	0.070		37.80	Calzada LD	
1+840	9.26	9.13	20.00	0.070		12.78	Calzada LD	
1+860	10.51	9.89	20.00	0.070		13.84	Calzada LD	
1+868	11.00	10.76	8.00	0.070		6.02	Calzada LD	
1+875	11.00	11.00	7.00	0.070		5.39	Calzada LD	
1+805	0.00						Calzada LD	Suplemento
1+820	1.00	0.50	15.00	0.050		0.38	Calzada LD	Suplemento
1+840	2.26	1.63	20.00	0.050		1.63	Calzada LD	Suplemento
1+860	3.51	2.89	20.00	0.050		2.89	Calzada LD	Suplemento
1+868	4.00	3.76	8.00	0.050		1.50	Calzada LD	Suplemento
1+875	4.50	4.25	7.00	0.050		1.49	Calzada LD	Suplemento
Itercambiador								
1+875	7.00						Calzada LD	Itercambiador
1+959	7.00	7.00	84.00	0.070		41.16	Calzada LD	Itercambiador
1+875	9.20						Calzada LD	Itercambiador
1+880	9.15	9.18	5.00	0.050		2.29	Calzada LD	Itercambiador
1+900	9.15	9.15	20.00	0.050		9.15	Calzada LD	Itercambiador
1+920	9.20	9.18	20.00	0.050		9.18	Calzada LD	Itercambiador
1+959	9.20	9.20	39.00	0.050		17.94	Calzada LD	Itercambiador
Itercambiador								
1+959	8.45						Calzada LD	
1+980	8.50	8.48	21.00	0.070		12.46	Calzada LD	
2+020	8.50	8.50	40.00	0.070		23.80	Calzada LD	
2+040	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	
2+080	8.45	8.45	40.00	0.070		23.66	Calzada LD	
2+100	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	
2+120	8.40	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LD	
2+133	8.45	8.43	13.00	0.070		7.67	Calzada LD	
2+133	14.50						Calzada LD	Itercambiador
2+140	14.50	14.50	7.00	0.070		7.11	Calzada LD	Itercambiador
2+160	14.50	14.50	20.00	0.070		20.30	Calzada LD	Itercambiador
2+180	14.50	14.50	20.00	0.070		20.30	Calzada LD	Itercambiador
2+200	14.50	14.50	20.00	0.070		20.30	Calzada LD	Itercambiador
2+217	14.50	14.50	17.00	0.070		17.26	Calzada LD	Itercambiador
2+217	8.50						Calzada LD	
2+380	8.50	8.50	163.00	0.070		96.99	Calzada LD	
2+393	8.20	8.35	13.00	0.070		7.60	Calzada LD	
2+400	8.00	8.10	7.00	0.070		3.97	Calzada LD	
2+420	7.65	7.83	20.00	0.070		10.96	Calzada LD	
2+440	7.70	7.68	20.00	0.070		10.75	Calzada LD	
2+460	7.80	7.75	20.00	0.070		10.85	Calzada LD	
2+480	7.90	7.85	20.00	0.070		10.99	Calzada LD	
2+486	7.97	7.94	6.00	0.070		2.33	Calzada LD	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+460	8.50	8.44	10.00	0.070		5.90	Calzada LD	
0+520	8.50	8.50	60.00	0.070		35.70	Calzada LD	
0+520	9.00						Calzada LD	
0+528	9.00	9.00	8.00	0.070		5.04	Calzada LD	
0+528	16.20						Calzada LD	Intercambiador
0+540	16.20	16.20	12.00	0.070		13.61	Calzada LD	Intercambiador
0+560	16.20	16.20	20.00	0.070		22.68	Calzada LD	Intercambiador
0+575	16.20	16.20	14.90	0.070		16.90	Calzada LD	Intercambiador
0+575	10.95						Calzada LD	
0+580	10.80	10.88	5.10	0.070		3.88	Calzada LD	
0+600	10.42	10.61	20.00	0.070		14.85	Calzada LD	
0+620	10.10	10.26	20.00	0.070		14.36	Calzada LD	
0+640	10.00	10.05	20.00	0.070		14.07	Calzada LD	
0+660	9.95	9.98	20.00	0.070		13.97	Calzada LD	
0+680	9.80	9.88	20.00	0.070		13.83	Calzada LD	
0+700	8.93	9.37	20.00	0.070		13.11	Calzada LD	
0+720	8.50	8.72	20.00	0.070		12.20	Calzada LD	
0+746	10.50	9.50	26.00	0.070		17.29	Calzada LD	
0+746	8.50						Calzada LD	Itercambiador
0+770	8.50	8.50	24.00	0.070		14.28	Calzada LD	Itercambiador
0+746	9.00						Calzada LD	Itercambiador
0+770	9.00	9.00	24.00	0.050		10.80	Calzada LD	Itercambiador
0+770	8.45						Calzada LD	
0+780	8.40	8.43	10.00	0.070		5.90	Calzada LD	
0+800	8.35	8.38	20.00	0.070		11.73	Calzada LD	
0+820	8.50	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
0+880	8.50	8.50	60.00	0.070		35.70	Calzada LD	
0+900	8.30	8.40	20.00	0.070		11.76	Calzada LD	
0+920	8.40	8.35	20.00	0.070		11.69	Calzada LD	
0+940	8.50	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LD	
0+960	8.45	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	
0+980	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	
1+000	8.50	8.50	20.00	0.070		11.90	Calzada LD	
1+020	9.20	8.85	20.00	0.070		12.39	Calzada LD	
1+040	9.90	9.55	20.00	0.070		13.37	Calzada LD	
1+060	10.60	10.25	20.00	0.070		14.35	Calzada LD	
1+080	11.40	11.00	20.00	0.070		15.40	Calzada LD	
1+085	12.00	11.70	5.00	0.070		4.10	Calzada LD	
0+968	0.00						Calzada LD	Suplemento
1+000	1.50	0.75	32.00	0.050		1.20	Calzada LD	Suplemento
1+020	2.20	1.85	20.00	0.050		1.85	Calzada LD	Suplemento
1+040	2.90	2.55	20.00	0.050		2.55	Calzada LD	Suplemento
1+060	3.60	3.25	20.00	0.050		3.25	Calzada LD	Suplemento
1+080	4.40	4.00	20.00	0.050		4.00	Calzada LD	Suplemento
1+085	5.00	4.70	5.00	0.050		1.18	Calzada LD	Suplemento
1+085	7.00						Calzada LD	Itercambiador
1+165	7.00	7.00	80.00	0.070		39.20	Calzada LD	Itercambiador
1+085	9.20						Calzada LD	Itercambiador
1+165	9.20	9.20	80.00	0.050		36.80	Calzada LD	Itercambiador
1+165	8.00						Calzada LD	
1+170	8.00	8.00	5.00	0.070		2.80	Calzada LD	
1+180	8.40	8.20	10.00	0.070		5.74	Calzada LD	
1+200	8.45	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
1+220	8.40	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
1+240	8.50	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LD	
1+260	8.40	8.45	20.00	0.070		11.83	Calzada LD	
1+280	8.40	8.40	20.00	0.070		11.76	Calzada LD	
1+300	8.45	8.43	20.00	0.070		11.80	Calzada LD	
1+320	8.50	8.48	20.00	0.070		11.87	Calzada LD	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

-0+080	4.70	4.60	10.00	0.070		3.22	COL. DER.
-0+070	5.20	4.95	10.00	0.070		3.47	COL. DER.
-0+070	7.00						COL. DER.
0+134	7.00	7.00	204.00	0.070		99.96	COL. DER.
0+134	7.00						COL. DER. Rotonda Pte. Remanso
0+227	7.00	7.00	93.00	0.07		45.57	COL. DER. Rotonda Pte. Remanso
0+227	6.50						COL. DER.
0+528	6.50	6.50	301.00	0.070		136.96	COL. DER.
Itercambiador							
0+575	3.00						COL. DER.
0+580	3.05	3.03	5.00	0.070		1.06	COL. DER.
0+600	3.30	3.18	20.00	0.070		4.45	COL. DER.
0+600	3.30						COL. DER.
0+620	4.00	3.65	20.00	0.050		3.65	COL. DER.
0+640	4.25	4.13	20.00	0.050		4.13	COL. DER.
0+660	4.08	4.17	20.00	0.050		4.17	COL. DER.
0+680	4.35	4.22	20.00	0.050		4.22	COL. DER.
0+700	4.85	4.60	20.00	0.050		4.60	COL. DER.
0+720	5.45	5.15	20.00	0.050		5.15	COL. DER.
0+746	3.00	4.23	26.00	0.050		5.49	COL. DER.
Itercambiador							
0+770	5.50						COL. DER.
1+000	5.50	5.50	230.00	0.050		63.25	COL. DER.
1+020	4.85	5.18	20.00	0.050		5.18	COL. DER.
1+040	4.25	4.55	20.00	0.050		4.55	COL. DER.
1+060	3.80	4.03	20.00	0.050		4.03	COL. DER.
1+080	3.30	3.55	20.00	0.050		3.55	COL. DER.
1+085	3.20	3.25	5.00	0.050		0.81	COL. DER.
Itercambiador							
1+165	5.50						COL. DER.
1+388	5.50	5.50	223.00	0.050		61.33	COL. DER.
1+410	5.50	5.50	22.00	0.050		6.05	COL. DER.
1+820	5.50	5.50	410.00	0.050		112.75	COL. DER.
1+840	4.74	5.12	20.00	0.050		5.12	COL. DER.
1+860	3.49	4.12	20.00	0.050		4.12	COL. DER.
1+875	3.00	3.25	15.00	0.050		2.43	COL. DER.
Itercambiador							
1+959	5.50						COL. DER.
2+133	5.50	5.50	174.00	0.050		47.85	COL. DER.
Itercambiador							
2+217	6.70						COL. DER.
2+235	6.56	6.63	18.00	0.070		8.35	COL. DER.
2+260	6.00	6.28	25.00	0.070		10.99	COL. DER.
2+540	6.00	6.00	280.00	0.070		117.60	COL. DER.
2+560	6.32	6.16	20.00	0.070		8.62	COL. DER.
2+575	6.30	6.31	15.00	0.070		6.63	COL. DER.
2+580	6.60	6.45	5.00	0.070		2.26	COL. DER.
Viaducto Retorno							
2+580	2+615	35.00	31.00	0.07		75.95	Bajo el Viaducto L.D.
Viaducto Retorno							
2+580	6.60						COL. DER.
2+620	7.70	7.15	40.00	0.070		20.02	COL. DER.
2+630	6.92	7.31	10.00	0.070		5.12	COL. DER.
2+640	6.15	6.54	10.00	0.070		4.57	COL. DER.
2+660	6.00	6.08	20.00	0.070		8.51	COL. DER.
2+680	6.00	6.00	20.00	0.070		8.40	COL. DER.
2+700	6.30	6.15	20.00	0.070		8.61	COL. DER.
2+720	6.65	6.48	20.00	0.070		9.07	COL. DER.
2+740	6.85	6.75	20.00	0.070		9.45	COL. DER.
2+760	7.00	6.93	20.00	0.070		9.70	COL. DER.
2+780	7.15	7.08	20.00	0.070		9.91	COL. DER.
2+800	7.35	7.25	20.00	0.070		10.15	COL. DER.
0+440	8.23						Calzada LD
0+450	8.37	8.30	10.00	0.070		5.81	Calzada LD

Ing. Cristobal Coñene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R1
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

Subtotal Frente 4						2,249.19	

Parcial= 86,857.87 Lt

Cantidad total de Riego de liga = 86,857.87 Lt

Item N°: 50 Carpeta Concreto Asfaltico Unidad: m3

Progresivas		Longitud	Ancho	Espesor		Cantidad	Observaciones	
0+000	0+040	40.00	9.50	0.07		26.60	Rotonda	
0+040	0+045	5.00	8.70	0.07		3.05	Rotonda	
0+045	0+050	5.00	6.80	0.07		2.38	Rotonda	
0+050	0+055	5.00	5.10	0.07		1.79	Rotonda	
0+055	0+060	5.00	4.25	0.07		1.49	Rotonda	
0+060	0+065	5.00	4.25	0.07		1.49	Rotonda	
0+065	0+070	5.00	5.10	0.07		1.79	Rotonda	
0+070	0+080	10.00	10.00	0.07		7.00	Rotonda	
0+080	0+100	20.00	10.00	0.07		14.00	Rotonda	
0+100	0+112	12.00	10.00	0.07		8.40	Rotonda	
0+112	0+135	23.00	9.00	0.07		14.49	Rotonda	
0+135	0+145	10.00	6.30	0.07		4.41	Rotonda	
0+145	0+155	10.00	7.05	0.07		4.94	Rotonda	
0+155	0+160	5.00	9.50	0.07		3.33	Rotonda	
0+160	0+170	10.00	9.50	0.07		6.65	Rotonda	
0+170	0+195	25.00	9.75	0.07		17.06	Rotonda	
0+195	0+200	5.00	7.75	0.07		2.71	Rotonda	
0+200	0+205	5.00	4.00	0.07		1.40	Rotonda	
0+205	0+210	5.00	1.65	0.07		0.58	Rotonda	
0+210	0+214	4.00	0.40	0.07		0.11	Rotonda	
0+255	0+260	5.00	0.25	0.07		0.09	Rotonda	
0+260	0+265	5.00	1.12	0.07		0.39	Rotonda	
0+265	0+270	5.00	2.72	0.07		0.95	Rotonda	
0+270	0+277.5	7.50	6.80	0.07		3.57	Rotonda	
0+010		10.50	8.30	0.07		6.10	BOCA CALLE	LD
0+010		10.50	8.30	0.05		4.36	B. C. 2da capa	LD
0+310		10.50	14.77	0.07		10.86	BOCA CALLE	LD
0+310		10.50	14.77	0.05		7.75	B. C. 2da capa	LD
2+240		13.00	12.70	0.07		11.56	BOCA CALLE	LD
2+600		8.50	10.67	0.07		6.35	BOCA CALLE	LD
-0+050	8.43						RAMPA E1	LD
-0+040	8.55	8.49	10.00	0.066		5.60	RAMPA E1	LD
-0+030	8.43	8.49	10.00	0.066		5.60	RAMPA E1	LD
-0+020	8.30	8.37	10.00	0.066		5.52	RAMPA E1	LD
-0+019	8.40	8.35	1.00	0.066		0.55	RAMPA E1	LD
-0+019	7.90						RAMPA E1	LD
0+072	7.90	7.90	91.00	0.070		50.32	RAMPA E1	LD
0+315	7.90						RAMPA E2	LD
0+400	7.90	7.90	85.00	0.070		47.01	RAMPA E2	LD
0+420	8.02	7.96	20.00	0.070		11.14	RAMPA E2	LD
0+440	8.23	8.13	20.00	0.070		11.38	RAMPA E2	LD
-0+157	1.00						COL. DER.	
-0+150	1.75	1.38	7.00	0.070		0.67	COL. DER.	
-0+140	2.50	2.13	10.00	0.070		1.49	COL. DER.	
-0+130	3.25	2.88	10.00	0.070		2.01	COL. DER.	
-0+120	3.60	3.43	10.00	0.070		2.40	COL. DER.	
-0+110	3.80	3.70	10.00	0.070		2.59	COL. DER.	
-0+100	4.10	3.95	10.00	0.070		2.77	COL. DER.	
-0+090	4.50	4.30	10.00	0.070		3.01	COL. DER.	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R I
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+000	0+120	86.25	3.00	360.00	0.2396	86.25	1º Capa
Empalme	0+120 = 5+200						
5+200	5+260	117.38	5.80	348.00	0.3373	117.38	1º Capa
Subtotal Frente 3.1						**5339.18**	
5+300		8.50					LI-1º capa
5+320		8.50	8.50	0.265	20.00	45.05	LI-1º capa
5+340		8.54	8.52	0.265	20.00	45.16	LI-1º capa
5+360		8.88	8.71	0.265	20.00	46.16	LI-1º capa
5+380		7.20	8.04	0.265	20.00	42.61	LI-1º capa
5+400		5.00	6.10	0.265	20.00	32.33	LI-1º capa
5+300		7.00					LI-2º capa
5+320		7.03	7.02	0.265	20.00	37.18	LI-2º capa
5+340		7.04	7.04	0.265	20.00	37.29	LI-2º capa
5+360		7.38	7.21	0.265	20.00	38.21	LI-2º capa
5+380		5.60	6.49	0.265	20.00	34.40	LI-2º capa
5+400		3.50	4.55	0.265	20.00	24.12	LI-2º capa
5+300		7.00					LD-1º capa
5+320		6.90	6.95	0.265	20.00	36.84	LD-1º capa
5+340		6.23	6.57	0.265	20.00	34.79	LD-1º capa
5+360		6.81	6.52	0.265	20.00	34.56	LD-1º capa
5+380		5.87	6.34	0.265	20.00	33.60	LD-1º capa
5+400		5.00	5.44	0.265	20.00	28.81	LD-1º capa
5+300		7.01					LD-2º capa
5+320		6.91	6.96	0.265	20.00	36.89	LD-2º capa
5+340		6.23	6.57	0.265	20.00	34.82	LD-2º capa
5+360		6.81	6.52	0.265	20.00	34.56	LD-2º capa
5+380		5.87	6.34	0.265	20.00	33.60	LD-2º capa
5+400		3.50	4.69	0.265	20.00	24.83	LD-2º capa
5+400		11.00					
5+420		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+440		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+460		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+480		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+500		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+520		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+540		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+560		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+580		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+600		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+620		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+640		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+660		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+680		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+700		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+720		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+740		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+760		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+780		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+800		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+820		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+840		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+860		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+880		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+900		11.00	11.00	0.265	20.00	58.30	
5+900	Rampa		11.00	0.300	23.00	75.90	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+290	4+380	126.00	7.80	702.00	0.1795	126.00	LD-2º Capa	Empalme
Colectora Izquierda								
3+050	3+240	182.00	5.28	1003.20	0.1814	182.00	LI-1º Capa	
3+240	3+600	215.42	5.50	1980.00	0.1088	215.42	LI-1º Capa	
3+600	3+642	21.80	4.77	200.34	0.1088	21.80	LI-1º Capa	
3+642	3+680	26.82	3.20	121.60	0.2206	26.82	LI-1º Capa	
3+680	4+020	412.52	5.50	1870.00	0.2206	412.52	LI-1º Capa	
4+020	4+170	500.00	5.50	825.00	0.6061	500.00	LI-1º Capa	
4+170	4+320	500.00	5.50	825.00	0.6061	500.00	LI-1º Capa	
4+320	4+480	91.17	3.50	560.00	0.1628	91.17	LI-1º Capa	
3+680	4+320	581.00	3.00	1920.00	0.3026	581.00	LI-2º Capa	
3+680	4+320	300.00	3.00	1920.00	0.1563	300.00	LI-2º Capa	
Subtotal Frente 2						**32713.37**		
5+900	9+200	3300.00	11.00		0.39	14157.00		
9+200		340.00	5.00		0.39	663.00		
Boca Calle	5+900	200.00	2.00		0.39	156.00	Intersección	
	6+140	220.00	2.00		0.39	171.60	Intersección	
Subtotal Frente 3						**15147.60**		
Acceso a Limpio								
4+900	4+930	54.49	8.20	246.00	0.2215	54.49	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
4+930	5+150	399.59	8.20	1804.00	0.2215	399.59	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+150	5+200	81.22	7.92	396.00	0.2051	81.22	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+200	5+240	63.28	6.92	276.80	0.2286	63.28	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+240	5+380	288.00	8.16	1142.40	0.2521	288.00	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+380	5+400	41.14	8.16	163.20	0.2521	41.14	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
5+400	5+460	139.86	5.55	333.00	0.4200	139.86	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
Acceso Abasto Norte		17.02	1.00	83.00	0.2051	17.02	LD-1º Capa	Acceso a Limpio
4+900	5+140	368.02	8.20	1968.00	0.1870	368.02	LD-2º Capa	Carr Ad - Acc a Limpio
5+140	5+330	437.78	8.30	1577.00	0.2776	437.78	LD-2º Capa	Acceso a limpio
5+330	5+380	88.10	7.00	350.00	0.2517	88.10	LD-2º Capa	Acceso a limpio
Viaducto								
5+124	5+220	347.00	8.11	778.56	0.4457	347.00	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+165	5+220	55.95	4.96	272.80	0.2051	55.95	LI-1º Capa	Adic - Acc. a Limpio
5+220	5+400	677.20	12.08	2174.40	0.3114	677.20	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
5+400	5+460	73.84	6.00	360.00	0.2051	73.84	LI-1º Capa	Acc. a Limpio
4+861	5+123	512.20	7.70	2017.40	0.2539	512.20	LI-2º Capa	Viaduto
5+123	5+388	490.10	7.23	1915.95	0.2558	490.10	LI-2º Capa	Acc. a Limpio
5+160	5+220	82.61	4.96	297.60	0.2776	82.61	LI-2º Capa	Adic - Acc. a Limpio
Rotonda 5+200								
5+200		271.74	1.00	647.00	0.4200	271.74	LI-1º Capa	Acceso a Limpio
5+200		179.61	1.00	647.00	0.2776	179.61	LI-2º Capa	Acceso a Limpio
5+280		145.00	1.00	379.00	0.3826	145.00	LI-1º Capa	Acceso a Limpio
5+280		145.00	1.00	379.00	0.3826	145.00	LI-2º Capa	Acceso a Limpio
Acceso a Circunvalación								
-0+020	0+000	20.22	3.00	60.00	0.3370	20.22		
0+000	0+120	156.60	3.00	360.00	0.4350	156.60	1º Capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+760	5+085	536.64	6.88	2236.00	0.2400	536.64	LI-2º Capa	
5+085	5+250	299.90	7.20	1188.00	0.2524	299.90	LI-2º Capa	
5+250	5+300		7.01	350.50	0.265	651.11	LI-2º Capa	
3+620	3+680	118.64	4.40	264.00	0.4494	118.64	LD-1º Capa	Transicion
3+640	3+700	66.70	3.85	231.00	0.2887	66.70	LI-2º Capa	Transición
2+908	3+050	56.62	3.00	426.00	0.1329	56.62	LI-2º Capa	trocha derecha
3+047	3+200	54.80	2.25	344.25	0.1592	54.80	LI-2º Capa	Ensanche
4+290	4+347	62.17	7.42	422.94	0.1470	62.17	LI-1º Capa	
4+290	4+530	123.48	3.50	840.00	0.1470	123.48	LI-2º Capa	Empalme
4+530	4+590	14.30	1.00	60.00	0.2384	14.30	LI-2º Capa	Puente Ensanche
4+575	4+670	139.30	8.74	830.30	0.1678	139.30	LI-2º Capa	Adic - Acc. a Limpio
4+670	5+085	701.90	7.33	3041.95	0.2307	701.90	LI-2º Capa	
4+760	4+860	166.88	7.00	700.00	0.2384	166.88	LI-2º Capa	Rampa
4+660	4+760	165.12	6.88	688.00	0.2400	165.12	LI-2º Capa	Ensanache
Rotonda 4+000								
3+984	4+000	150.00	1.00	667.48	0.2247	150.00	LI-1º Capa	
3+984	4+000	150.00	1.00	667.48	0.2247	150.00	LI-2º Capa	
Colectora Derecha								
2+800	2+848	82.40	6.50	312.00	0.2641	82.40	LD-1º Capa	
Puente Aª Itay								
2+912	3+040	344.00	6.73	861.44	0.3993	344.00	LD-1º Capa	
Aliviadero Aª Itay								
3+053	3+220	175.53	3.25	542.75	0.3234	175.53	LD-1º Capa	
3+053	3+220	200.80	3.25	542.75	0.3700	200.80	LD-1º Capa	
3+220	3+450	522.55	6.29	1446.70	0.3612	522.55	LD-1º Capa	
3+450	3+680	542.65	5.25	1207.50	0.4494	542.65	LD-1º Capa	
3+680	4+100	433.50	3.19	1339.80	0.3236	433.50	LD-1º Capa	
3+680	4+100	273.50	3.00	1260.00	0.2171	273.50	LD-1º Capa	
4+100	4+280	474.03	5.86	1054.80	0.4494	474.03	LD-1º Capa	
4+280	4+300	35.71	6.50	130.00	0.2747	35.71	LD-1º Capa	
4+300	4+400	87.84	6.00	600.00	0.1464	87.84	LD-1º Capa	
4+400	4+500	48.31	3.30	330.00	0.1464	48.31	LD-1º Capa	
3+200	3+240	51.74	4.00	160.00	0.3234	51.74	LD-1º Capa	Empalme calzada
3+420	3+480	86.69	4.00	240.00	0.3612	86.69	LD-1º Capa	Bajada de calzada
2+800	2+848	77.26	6.20	297.60	0.2596	77.26	LD-2º Capa	
2+848	2+908	275.70	17.70	1062.00	0.2596	275.70	LD-2º Capa	
2+908	3+040	246.72	7.20	950.40	0.2596	246.72	LD-2º Capa	
3+040	3+053	24.30	7.20	93.60	0.2596	24.30	LD-2º Capa	
3+053	3+220	281.80	6.50	1085.50	0.2596	281.80	LD-2º Capa	
3+200	3+271	54.90	5.26	373.46	0.1470	54.90	LD-2º Capa	Empalme
3+590	3+700	91.20	2.87	315.70	0.2889	91.20	LD-2º Capa	Transición
3+680	4+280	295.77	2.95	1770.00	0.1671	295.77	LD-2º Capa	c/polimero
3+680	4+280	305.10	3.00	1800.00	0.1695	305.10	LD-2º Capa	c/polimero
4+220	4+322	155.73	3.51	358.02	0.4350	155.73	LD-2º Capa	Intercambiador

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+800	2+840	37.46	7.00	280.00	0.1338	37.46	LD-2º Capa	
2+840	2+912	67.44	7.00	504.00	0.1338	67.44	LD-2º Capa	
2+912	3+050	55.39	3.00	414.00	0.1338	55.39	LD-2º Capa	
2+912	3+050	55.02	3.00	414.00	0.1329	55.02	LD-2º Capa	
3+050	3+240	177.95	7.00	1330.00	0.1338	177.95	LD-2º Capa	
3+240	3+640	656.00	7.00	2800.00	0.2343	656.00	LD-2º Capa	
3+640	3+740	202.00	7.00	700.00	0.2886	202.00	LD-2º Capa	
3+740	4+000	483.20	7.00	1820.00	0.2655	483.20	LD-2º Capa	
4+000	4+230	525.00	7.00	1610.00	0.3261	525.00	LD-2º Capa	
4+230	4+820	489.80	7.00	4130.00	0.1186	489.80	LD-2º Capa	
4+820	4+965	250.04	7.00	1015.00	0.2463	250.04	LD-2º Capa	
4+965	5+110	293.50	7.80	1131.00	0.2595	293.50	LD-2º Capa	
5+110	5+260		7.81	1171.50	0.265	2,424.59	LD-2º Capa	
5+260	5+280		7.41	148.20	0.265	291.01	LD-2º Capa	
5+280	5+300		7.01	140.10	0.265	260.07	LD-2º Capa	
Bocacalle 5+280		165.60			0.265	43.88	1 Capa	
4+660	4+906	138.01	3.00	738.00	0.1870	138.01	LD-2º Capa	Carril Adicional
4+640	4+894	600.00	4.45	1130.30	0.5308	600.00	LD-1º Capa	Calzada 4to Carril
Calzada Izquierda								
2+800	2+820	52.33	4.95	99.00	0.5286	52.33	LI-1º Capa	
2+820	2+841	107.75	9.80	203.84	0.5286	107.75	LI-1º Capa	
Pte Itay								
2+908	3+034	488.37	7.35	923.89	0.5286	488.37	LI-1º Capa	Calz
2+908	3+034	50.03	2.50	314.25	0.1592	50.03	LI-1º Capa	Ensanche
Aliviadereo								
3+050	3+115	292.05	8.50	552.50	0.5286	292.05	LI-1º Capa	
3+115	3+118	11.34	7.15	21.45	0.5286	11.34	LI-1º Capa	
3+118	3+160	129.88	5.85	245.70	0.5286	129.88	LI-1º Capa	
3+047	3+160	44.97	2.50	282.50	0.1592	44.97	LI-1º Capa	Ensanche
3+160	3+240	370.02	8.75	700.00	0.5286	370.02	LI-1º Capa	
3+240	3+500	400.00	7.77	2020.20	0.1980	400.00	LI-1º Capa	
3+500	3+680	317.00	9.20	1656.00	0.1914	317.00	LI-1º Capa	
3+680	3+760	140.21	9.20	736.00	0.1905	140.21	LI-1º Capa	
3+760	3+870	277.30	8.00	880.00	0.3151	277.30	LI-1º Capa	
3+870	3+970	197.40	8.00	800.00	0.2468	197.40	LI-1º Capa	
Viaducto 4000								
4+000	4+160	389.50	8.00	1280.00	0.3043	389.50	LI-1º Capa	
4+160	4+320	234.43	9.00	1440.00	0.1628	234.43	LI-1º Capa	
4+320	4+530	592.40	11.37	2387.70	0.2481	592.40	LI-1º Capa	
Puente Aª Damian								
4+580	4+700	240.00	8.75	1053.60	0.2278	240.00	LI-1º Capa	
4+700	5+100	800.00	8.78	3512.00	0.2278	800.00	LI-1º Capa	
5+100	5+200	298.44	9.20	920.00	0.3244	298.44	LI-1º Capa	
5+200	5+260	86.50	6.00	360.00	0.2403	86.50	LI-1º Capa	
5+260	5+300		8.60	344.00	0.2650	91.16	LI-1º Capa	
Retorno 5+280			2.00	122.02	0.2650	64.67	1º Y 2º Capas	
4+670	4+860	246.80	8.00	1520.00	0.1624	246.80	LI-1º Capa	Rampa viaducto
2+841	2+901	85.10	10.00	598.00	0.1423	85.10	LI-2º Capa	
2+901	3+047	125.00	6.00	878.40	0.1423	125.00	LI-2º Capa	
3+047	3+110	53.79	6.00	378.00	0.1423	53.79	LI-2º Capa	
3+110	3+200	60.83	4.75	427.50	0.1423	60.83	LI-2º Capa	
3+200	3+640	438.28	7.00	3080.00	0.1423	438.28	LI-2º Capa	
3+640	4+000	663.60	7.00	2520.00	0.2633	663.60	LI-2º Capa	
4+000	4+360	756.00	7.00	2520.00	0.3000	756.00	LI-2º Capa	
4+360	4+760	667.52	7.00	2800.00	0.2384	667.52	LI-2º Capa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+000	0+020	20.00	3.40	0.200	13.60	13.60	Acc de Pte Rem LI	
0+020	0+040	20.00	3.40	0.200	13.60	27.20	Acc de Pte Rem LI	
0+040	0+060	20.00	3.40	0.200	13.60	40.80	Acc de Pte Rem LI	
0+060	0+080	20.00	3.40	0.200	13.60	54.40	Acc de Pte Rem LI	
0+080	0+100	20.00	3.40	0.200	13.60	68.00	Acc de Pte Rem LI	
0+100	0+120	20.00	3.40	0.200	13.60	81.60	Acc de Pte Rem LI	
0+120	0+140	20.00	3.40	0.200	13.60	95.20	Acc de Pte Rem LI	
0+000	0+020	20.00	3.40	0.221	15.03	15.03	Acc de Pte Rem LI	
0+020	0+040	20.00	3.40	0.221	15.03	30.06	Acc de Pte Rem LI	
0+040	0+060	20.00	3.40	0.221	15.03	45.10	Acc de Pte Rem LI	
0+060	0+080	20.00	3.40	0.221	15.03	60.13	Acc de Pte Rem LI	
0+080	0+100	20.00	3.40	0.221	15.03	75.16	Acc de Pte Rem LI	
0+100	0+120	20.00	3.40	0.221	15.03	90.19	Acc de Pte Rem LI	
0+120	0+140	20.00	3.40	0.221	15.03	105.22	Acc de Pte Rem LI	
0+240 --0+000	0+020	20.00	6.90	0.294	40.61	40.61	Acc a Pte Rem LI	
0+020	0+040	20.00	6.90	0.294	40.61	81.21	Acc a Pte Rem LI	
0+040	0+060	20.00	6.90	0.294	40.61	121.82	Acc a Pte Rem LI	
0+060	0+080	20.00	6.90	0.294	40.61	162.42	Acc a Pte Rem LI	
0+080	0+100	20.00	6.90	0.294	40.61	203.03	Acc a Pte Rem LI	
0+100	0+120	20.00	6.90	0.294	40.61	243.63	Acc a Pte Rem LI	
0+120	0+135	15.00	6.90	0.294	30.45	274.09	Acc a Pte Rem LI	
0+240	0+260	20.00	6.80	0.235	31.96	31.96	Colectora	LI
0+260	0+280	20.00	6.80	0.235	31.96	63.92	Colectora	LI
0+280	0+300	20.00	6.80	0.235	31.96	95.88	Colectora	LI
0+300	0+320	20.00	6.80	0.235	31.96	127.84	Colectora	LI
0+320	0+340	20.00	7.32	0.235	34.40	162.24	Colectora	LI
0+340	0+360	20.00	8.55	0.235	40.19	202.43	Colectora	LI
0+360	0+380	20.00	9.73	0.235	45.73	248.16	Colectora	LI
0+380	0+400	20.00	4.20	0.235	19.74	267.90	Colectora	LI
0+400	0+420	20.00	4.20	0.235	19.74	287.64	Colectora	LI
0+420	0+440	20.00	4.20	0.235	19.74	307.38	Colectora	LI
0+440	0+460	20.00	4.20	0.235	19.74	327.12	Colectora	LI
0+460	0+480	20.00	4.20	0.235	19.74	346.86	Colectora	LI
0+480	0+500	20.00	4.20	0.235	19.74	366.60	Colectora	LI
0+500	0+520	20.00	4.20	0.235	19.74	386.34	Colectora	LI
0+520	0+540	20.00	3.23	0.235	15.18	401.52	Colectora	LI
0+540	0+560	20.00	1.63	0.235	7.66	409.18	Colectora	LI
0+560	0+580	20.00	0.50	0.235	2.35	411.53	Colectora	LI
				Parcial	**5855.91**	**lts**		
Subtotal Frente 1						**31,408.52**		
Calzada Derecha								
2+800	2+850	63.62	8.50	425.00	0.1497	63.62	LD-1º Capa	
Puente Aª Itay								
2+910	3+037	47.53	2.50	317.50	0.1497	47.53	LD-1º Capa	Calz+Ensanche
2+910	3+037	273.00	5.50	698.50	0.3908	273.00	LD-1º Capa	Calz+Ensanche
Aliviadero Aª Itay								
3+050	3+240	241.77	8.50	1615.00	0.1497	241.77	LD-1º Capa	
3+240	3+430	363.50	10.29	1955.10	0.1859	363.50	LD-1º Capa	
3+430	3+670	267.00	7.77	1864.80	0.1432	267.00	LD-1º Capa	
3+670	3+710	163.58	9.10	364.00	0.4494	163.58	LD-1º Capa	
3+710	3+760	204.48	9.10	455.00	0.3657	204.48	LD-1º Capa	
3+760	3+970	414.50	7.00	1470.00	0.2820	414.50	LD-1º Capa	
Retorno 4+000								
4+000	4+160	389.55	8.00	1280.00	0.3043	389.55	LD-1º Capa	
4+160	4+300	624.76	9.93	1390.20	0.4494	624.76	LD-1º Capa	
4+300	4+530	571.79	9.05	2081.50	0.2747	571.79	LD-1º Capa	
Pte Damian								
4+580	4+880	633.30	9.86	2958.00	0.2141	633.30	LD-1º Capa	
4+880	4+930	152.61	13.78	689.00	0.2215	152.61	LD-1º Capa	
4+930	5+060	272.40	9.46	1229.80	0.2215	272.40	LD-1º Capa	
5+060	5+120	156.14	9.80	588.00	0.2655	156.14	LD-1º Capa	
5+120	5+200		9.80	784.00	0.2655	208.15	LD-1ºCapa	
5+200	5+260	151.36	9.50	570.00	0.2655	151.36	LD-1º Capa	
5+260	5+300		10.29	411.60	0.2655	109.28	LD-1ºCapa	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+740	2+760	20.00	9.00	0.210	37.80	243.85	Calzada	LD
2+760	2+780	20.00	9.00	0.210	37.80	281.65	Calzada	LD
2+780	2+800	20.00	9.00	0.210	37.80	319.45	Calzada	LD
0+500	0+520	20.00	7.00	0.122	17.09	17.09	Calzada	LI
0+520	0+540	20.00	7.00	0.122	17.09	34.19	Calzada	LI
0+540	0+560	20.00	7.00	0.122	17.09	51.28	Calzada	LI
0+560	0+580	20.00	7.00	0.122	17.09	68.38	Calzada	LI
0+580	0+600	20.00	7.00	0.122	17.09	85.47	Calzada	LI
0+600	0+620	20.00	7.00	0.122	17.09	102.56	Calzada	LI
0+620	0+640	20.00	7.00	0.122	17.09	119.66	Calzada	LI
0+640	0+660	20.00	7.00	0.122	17.09	136.75	Calzada	LI
0+660	0+680	20.00	7.00	0.122	17.09	153.84	Calzada	LI
0+680	0+700	20.00	7.00	0.122	17.09	170.94	Calzada	LI
0+700	0+720	20.00	7.00	0.122	17.09	188.03	Calzada	LI
0+720	0+740	20.00	7.00	0.122	17.09	205.13	Calzada	LI
0+740	0+760	20.00	7.00	0.122	17.09	222.22	Calzada	LI
0+760	0+780	20.00	7.00	0.122	17.09	239.31	Calzada	LI
0+780	0+800	20.00	7.00	0.122	17.09	256.41	Calzada	LI
0+800	0+820	20.00	7.00	0.122	17.09	273.50	Calzada	LI
2+250	2+380	130.00	7.00	0.326	296.66	296.66	Calzada	LI
2+380	2+400	20.00	7.17	0.326	46.75	343.41	Calzada	LI
2+400	2+420	20.00	7.50	0.326	48.90	392.31	Calzada	LI
2+420	2+440	20.00	7.65	0.326	49.88	442.19	Calzada	LI
2+440	2+460	20.00	7.56	0.326	49.29	491.48	Calzada	LI
2+460	2+470	10.00	7.44	0.326	24.25	515.73	Calzada	LI
2+470	2+480	10.00	7.84	0.326	25.56	541.29	Calzada	LI
2+480	2+500	20.00	7.67	0.326	50.01	591.30	Calzada	LI
2+500	2+520	20.00	7.73	0.326	50.40	641.70	Calzada	LI
2+520	2+540	20.00	7.93	0.326	51.70	693.40	Calzada	LI
2+540	2+560	20.00	7.90	0.326	51.51	744.91	Calzada	LI
2+560	2+580	20.00	7.80	0.326	50.86	795.77	Calzada	LI
2+580	2+590	10.00	7.83	0.326	25.53	821.29	Calzada	LI
2+590	2+600	10.00	7.90	0.326	25.75	847.05	Calzada	LI
2+600	2+615	15.00	7.90	0.326	38.63	885.68	Calzada	LI
2+615	2+620	5.00	7.87	0.326	12.83	898.50	Calzada	LI
2+620	2+640	20.00	7.93	0.129	20.49	919.00	Calzada	LI
2+640	2+660	20.00	8.02	0.129	20.73	939.73	Calzada	LI
2+660	2+680	20.00	8.23	0.129	21.27	961.00	Calzada	LI
2+680	2+700	20.00	7.95	0.129	20.55	981.54	Calzada	LI
2+700	2+720	20.00	7.95	0.129	20.55	1,002.09	Calzada	LI
2+720	2+740	20.00	7.48	0.129	19.33	1,021.42	Calzada	LI
2+740	2+760	20.00	6.75	0.129	17.44	1,038.87	Calzada	LI
2+760	2+780	20.00	6.25	0.129	16.15	1,055.02	Calzada	LI
2+780	2+800	20.00	6.00	0.129	15.51	1,070.52	Calzada	LI
2+800	2+820	20.00	6.00	0.129	15.51	1,086.03	Calzada	LI
2+820	2+840	20.00	6.00	0.129	15.51	1,101.54	Calzada	LI
2+840	2+847	7.00	6.00	0.129	5.43	1,106.97	Calzada	LI
-0+132		5.50	10.95	0.200	12.05	12.05	BOCA CALLE	LI
-0+159	-0+140	19.00	3.40	0.200	12.92	12.92	Colectora LI	
-0+140	-0+120	20.00	3.40	0.200	13.60	26.52	Colectora LI	
-0+120	-0+100	20.00	3.40	0.200	13.60	40.12	Colectora LI	
-0+100	-0+080	20.00	3.40	0.200	13.60	53.72	Colectora LI	
-0+080	-0+060	20.00	3.40	0.200	13.60	67.32	Colectora LI	
-0+060	-0+040	20.00	3.40	0.200	13.60	80.92	Colectora LI	
-0+040	-0+020	20.00	3.40	0.200	13.60	94.52	Colectora LI	
-0+020	0+000	20.00	3.40	0.200	13.60	108.12	Colectora LI	
0+000	0+020	20.00	3.40	0.200	13.60	121.72	Colectora LI	
0+020	0+040	20.00	3.40	0.200	13.60	135.32	Colectora LI	
0+040	0+060	20.00	3.40	0.200	13.60	148.92	Colectora LI	
0+060	0+080	20.00	3.40	0.200	13.60	162.52	Colectora LI	
0+080	0+100	20.00	3.40	0.200	13.60	176.12	Colectora LI	
0+100	0+120	20.00	3.40	0.200	13.60	189.72	Colectora LI	
-0+159	-0+140	19.00	2.17	0.200	8.25	8.25	Colectora LI	
-0+140	-0+120	20.00	3.19	0.200	12.76	21.01	Colectora LI	
-0+120	-0+100	20.00	4.61	0.200	18.44	39.45	Colectora LI	
-0+100	-0+090	10.00	5.03	0.200	10.06	49.51	Colectora LI	
-0+090	-0+080	10.00	3.40	0.200	6.80	56.31	Colectora LI	
-0+080	-0+060	20.00	3.40	0.200	13.60	69.91	Colectora LI	
-0+060	-0+040	20.00	3.40	0.200	13.60	83.51	Colectora LI	
-0+040	-0+020	20.00	3.40	0.200	13.60	97.11	Colectora LI	
-0+020	0+000	20.00	3.40	0.200	13.60	110.71	Colectora LI	
0+000	0+020	20.00	3.40	0.200	13.60	124.31	Colectora LI	
0+020	0+040	20.00	3.40	0.200	13.60	137.91	Colectora LI	
0+040	0+060	20.00	3.40	0.200	13.60	151.51	Colectora LI	
0+060	0+080	20.00	3.40	0.200	13.60	165.11	Colectora LI	
0+080	0+100	20.00	3.40	0.200	13.60	178.71	Colectora LI	
0+100	0+120	20.00	3.40	0.221	15.03	193.74	Colectora LI	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R 1
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+580	0+600	20.00	7.00	0.140	19.61	127.45	Calzada	LD
0+600	0+620	20.00	7.00	0.140	19.61	147.06	Calzada	LD
0+620	0+640	20.00	7.00	0.140	19.61	166.67	Calzada	LD
0+640	0+660	20.00	7.00	0.140	19.61	186.27	Calzada	LD
0+660	0+680	20.00	7.00	0.140	19.61	205.88	Calzada	LD
0+680	0+700	20.00	7.00	0.140	19.61	225.49	Calzada	LD
0+700	0+720	20.00	7.00	0.140	19.61	245.10	Calzada	LD
0+720	0+740	20.00	7.00	0.140	19.61	264.71	Calzada	LD
0+740	0+760	20.00	7.00	0.140	19.61	284.31	Calzada	LD
0+760	0+780	20.00	7.00	0.140	19.61	303.92	Calzada	LD
0+780	0+800	20.00	7.00	0.140	19.61	323.53	Calzada	LD
0+800	0+820	20.00	7.00	0.140	19.61	343.14	Calzada	LD
0+820	0+840	20.00	7.00	0.140	19.61	362.75	Calzada	LD
0+840	0+860	20.00	7.00	0.140	19.61	382.35	Calzada	LD
0+860	0+880	20.00	7.00	0.140	19.61	401.96	Calzada	LD
0+880	0+900	20.00	7.00	0.140	19.61	421.57	Calzada	LD
0+900	0+920	20.00	7.00	0.140	19.61	441.18	Calzada	LD
0+920	0+940	20.00	7.00	0.140	19.61	460.78	Calzada	LD
0+940	0+960	20.00	7.00	0.140	19.61	480.39	Calzada	LD
0+960	0+980	20.00	7.00	0.140	19.61	500.00	Calzada	LD
1+500.0	1+520	20.00	7.00	0.150	21.00	21.00	Calzada	LD
1+520.0	1+540	20.00	7.00	0.150	21.00	42.00	Calzada	LD
1+540.0	1+560	20.00	7.00	0.150	21.00	63.00	Calzada	LD
1+560.0	1+580	20.00	7.00	0.150	21.00	84.00	Calzada	LD
1+580.0	1+600	20.00	7.00	0.150	21.00	105.00	Calzada	LD
1+600.0	1+620	20.00	7.00	0.150	21.00	126.00	Calzada	LD
1+620.0	1+640	20.00	7.00	0.150	21.00	147.00	Calzada	LD
1+640.0	1+660	20.00	7.00	0.150	21.00	168.00	Calzada	LD
1+660.0	1+680	20.00	7.00	0.150	21.00	189.00	Calzada	LD
1+680.0	1+700	20.00	7.00	0.150	21.00	210.00	Calzada	LD
1+700.0	1+720	20.00	7.00	0.150	21.00	231.00	Calzada	LD
1+720.0	1+740	20.00	7.00	0.150	21.00	252.00	Calzada	LD
1+740.0	1+760	20.00	7.00	0.150	21.00	273.00	Calzada	LD
1+760.0	1+780	20.00	7.00	0.150	21.00	294.00	Calzada	LD
1+780.0	1+800	20.00	7.00	0.310	43.40	337.40	Calzada	LD
1+800.0	1+820	20.00	7.00	0.310	43.40	380.80	Calzada	LD
1+820.0	1+840	20.00	7.00	0.310	43.40	424.20	Calzada	LD
1+840.0	1+860	20.00	7.00	0.310	43.40	467.60	Calzada	LD
1+860.0	1+880	20.00	7.00	0.310	43.40	511.00	Calzada	LD
1+880.0	1+900	20.00	7.00	0.310	43.40	554.40	Calzada	LD
1+900.0	1+920	20.00	7.00	0.310	43.40	597.80	Calzada	LD
1+920.0	1+940	20.00	7.00	0.310	43.40	641.20	Calzada	LD
1+940.0	1+960	20.00	7.00	0.310	43.40	684.60	Calzada	LD
1+960.0	1+980	20.00	7.00	0.310	43.40	728.00	Calzada	LD
1+980.0	2+000	20.00	7.00	0.310	43.40	771.40	Calzada	LD
2+000.0	2+020	20.00	7.00	0.310	43.40	814.80	Calzada	LD
2+020.0	2+040	20.00	7.00	0.310	43.40	858.20	Calzada	LD
2+040.0	2+060	20.00	7.00	0.310	43.40	901.60	Calzada	LD
2+060.0	2+080	20.00	7.00	0.310	43.40	945.00	Calzada	LD
2+080.0	2+100	20.00	7.00	0.310	43.40	988.40	Calzada	LD
2+100.0	2+120	20.00	7.00	0.310	43.40	1,031.80	Calzada	LD
2+120.0	2+140	20.00	7.00	0.310	43.40	1,075.20	Calzada	LD
2+140.0	2+160	20.00	7.00	0.310	43.40	1,118.60	Calzada	LD
2+160.0	2+180	20.00	7.00	0.310	43.40	1,162.00	Calzada	LD
2+180.0	2+200	20.00	7.00	0.310	43.40	1,205.40	Calzada	LD
2+200.0	2+220	20.00	7.00	0.310	43.40	1,248.80	Calzada	LD
2+220	2+380	160.00	7.00	0.222	248.64	248.64	Calzada	LD
2+380	2+400	20.00	7.17	0.222	31.83	280.47	Calzada	LD
2+400	2+420	20.00	7.52	0.222	33.39	313.86	Calzada	LD
2+420	2+440	20.00	7.71	0.222	34.23	348.10	Calzada	LD
2+440	2+460	20.00	7.80	0.222	34.63	382.73	Calzada	LD
2+460	2+480	20.00	7.99	0.222	35.48	418.20	Calzada	LD
2+480	2+500	20.00	8.03	0.222	35.65	453.86	Calzada	LD
2+500	2+520	20.00	7.83	0.222	34.77	488.62	Calzada	LD
2+520	2+540	20.00	7.66	0.222	34.01	522.63	Calzada	LD
2+540	2+560	20.00	7.61	0.222	33.79	556.42	Calzada	LD
2+560	2+580	20.00	7.60	0.222	33.74	590.16	Calzada	LD
2+580	2+590	10.00	7.75	0.222	17.21	607.37	Calzada	LD
2+590	2+600	10.00	7.90	0.222	17.54	624.91	Calzada	LD
2+600	2+615	15.00	7.90	0.222	26.31	651.21	Calzada	LD
2+615	2+620	5.00	7.83	0.222	8.69	659.91	Calzada	LD
2+620	2+640	20.00	7.77	0.210	32.63	32.63	Calzada	LD
2+640	2+660	20.00	7.85	0.210	32.97	65.60	Calzada	LD
2+660	2+680	20.00	7.83	0.210	32.89	98.49	Calzada	LD
2+680	2+700	20.00	8.09	0.210	33.98	132.47	Calzada	LD
2+700	2+720	20.00	8.62	0.210	36.20	168.67	Calzada	LD
2+720	2+740	20.00	8.90	0.210	37.38	206.05	Calzada	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+340.0	1+360	20.00	7.00		140.00	2,660.00	Calzada	LD
1+360.0	1+380	20.00	7.00		140.00	2,800.00	Calzada	LD
1+380.0	1+400	20.00	7.00		140.00	2,940.00	Calzada	LD
1+400.0	1+420	20.00	7.00		140.00	3,080.00	Calzada	LD
1+420.0	1+440	20.00	7.00		140.00	3,220.00	Calzada	LD
1+440.0	1+460	20.00	7.00		140.00	3,360.00	Calzada	LD
1+460.0	1+480	20.00	7.00		140.00	3,500.00	Calzada	LD
1+480.0	1+500	20.00	7.00		140.00	3,640.00	Calzada	LD
-0+159	-0+140	19.00	6.00		114.00	114.00	Colectora	LD
-0+140	0+220	360.00	7.00		2520.00	2,634.00	Colectora	LD
0+220	0+240	20.00	6.75		135.00	2,769.00	Colectora	LD
0+240	0+470	230.00	6.50		1495.00	4,264.00	Colectora	LD
-0+140	-0+080	60.00	0.60		36.00	36.00	cantero	
2+540	2+800	260.00	6.20		1612.00	1,612.00	Colectora	LD
-0+164	-0+159	5.00	7.00		35.00	35.00	Calzada	LI
-0+159	-0+140	19.00	7.17		136.14	171.14	Calzada	LI
-0+140	-0+120	20.00	7.51		150.10	321.24	Calzada	LI
-0+120	-0+100	20.00	7.86		157.10	478.34	Calzada	LI
-0+100	-0+090	10.00	8.12		81.15	559.49	Calzada	LI
-0+090	-0+080	10.00	8.26		82.60	642.09	Calzada	LI
-0+080	-0+060	20.00	8.29		165.80	807.89	Calzada	LI
-0+060	-0+040	20.00	8.21		164.20	972.09	Calzada	LI
-0+040	-0+030	10.00	8.16		81.55	1,053.64	Calzada	LI
-0+030	-0+018.7	11.35	8.28		93.92	1,147.56	Calzada	LI
-0+018.7	0+000	18.65	7.90		147.34	1,294.89	Calzada	LI
0+000.0	0+072.5	72.50	7.90		572.75	572.75	Rampa Viaducto	LI
0+072.5	0+209	136.50	7.90		1078.35	1,651.10	sobre viaducto	LI
0+209.0	0+243	34.00	3.70		125.80	125.80	sobre viaducto	LI
0+243.0	0+315	72.00	4.20		302.40	428.20	sobre viaducto	LI
0+315	0+409.5	94.50	4.20		396.90	825.10	media calzada	LI
0+409.5	0+420	10.50	4.20		44.10	869.20	media calzada	LI
0+420	0+440	20.00	4.05		81.00	950.20	media calzada	LI
0+440	0+460	20.00	3.70		74.00	1,024.20	media calzada	LI
0+460	0+480	20.00	3.50		70.00	1,094.20	media calzada	LI
0+480	0+500	20.00	3.50		70.00	1,164.20	media calzada	LI
0+209.0	0+243	34.00	4.20		142.80	142.80	sobre viaducto	LI
0+243.0	0+315	72.00	3.70		266.40	409.20	sobre viaducto	LI
0+315	0+409.5	94.50	3.70		349.65	758.85	media calzada	LI
0+409.5	0+420	10.50	4.15		43.58	802.43	media calzada	LI
0+420	0+440	20.00	3.90		78.00	880.43	media calzada	LI
0+440	0+460	20.00	3.70		74.00	954.43	media calzada	LI
0+460	0+480	20.00	3.70		74.00	1,028.43	media calzada	LI
0+480	0+500	20.00	3.70		74.00	1,102.43	media calzada	LI
0+820	1+500	680.00	7.00		4760.00	5,033.50	Calzada	LI
1+500	2+000	500.00	7.00		3500.00	8,533.50	Calzada	LI
2+000	2+250	250.00	7.00		1750.00	10,283.50	Calzada	LI
				Parcial	29815.80	m2		
				consumo	0.22			
				Parcial	**6559.48**	**lts**		
-0+020	0+000	20.00	5.00	0.24	24	24.00	Rotonda	
0+000	0+022	22.00	9.50	0.24	50.16	74.16	Rotonda	
0+022	0+048	26.00	6.40	0.24	39.94	114.10	Rotonda	
0+048	0+053	5.00	8.75	0.294	12.87	126.97	Rotonda	
0+053	0+060	7.00	5.60	0.294	11.53	138.50	Rotonda	
0+060	0+070	10.00	4.89	0.294	14.39	152.89	Rotonda	
0+070	0+075	5.00	7.99	0.294	11.75	164.65	Rotonda	
0+075	0+120	45.00	10.00	0.294	132.41	297.06	Rotonda	
0+120	0+130	10.00	8.17	0.294	24.04	321.10	Rotonda	
0+130	0+140	10.00	4.98	0.294	14.65	335.75	Rotonda	
0+140	0+144	4.00	4.30	0.294	5.06	340.81	Rotonda	
0+144	0+155	11.00	6.90	0.221	16.78	357.59	Rotonda	
0+155	0+160	5.00	9.50	0.221	10.50	368.09	Rotonda	
0+160	0+180	20.00	9.50	0.221	42.00	410.09	Rotonda	
0+180	0+200	20.00	9.50	0.221	42.00	452.09	Rotonda	
0+200	0+213	13.00	4.75	0.221	13.65	465.74	Rotonda	
0+470	0+480	10.00	7.00	0.140	9.80	9.80	Calzada	LD
0+480	0+500	20.00	7.00	0.140	19.61	29.41	Calzada	LD
0+500	0+520	20.00	7.00	0.140	19.61	49.02	Calzada	LD
0+520	0+540	20.00	7.00	0.140	19.61	68.63	Calzada	LD
0+540	0+560	20.00	7.00	0.140	19.61	88.24	Calzada	LD
0+560	0+580	20.00	7.00	0.140	19.61	107.84	Calzada	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R 1
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+465	2+480	15.00	7.60	0.344	39.20	312.10	COL. IZQ		
2+480	2+500	20.00	8.85	0.344	60.86	372.95	COL. IZQ		
2+500	2+520	20.00	9.25	0.344	63.61	436.56	COL. IZQ		
2+520	2+540	20.00	8.00	0.344	55.01	491.57	COL. IZQ		
2+540	2+560	20.00	8.00	0.344	55.01	546.58	COL. IZQ		
2+560	2+580	20.00	8.19	0.344	56.32	602.90	COL. IZQ		
2+480	2+500	20.00	7.69	0.222	34.08	34.08	Calzada	LI	
2+500	2+520	20.00	7.71	0.222	34.16	68.24	Calzada	LI	
2+520	2+540	20.00	7.94	0.222	35.18	103.43	Calzada	LI	
2+540	2+560	20.00	7.92	0.222	35.10	138.52	Calzada	LI	
2+560	2+580	20.00	7.75	0.222	34.34	172.86	Calzada	LI	
2+580	2+590	10.00	7.76	0.222	17.19	190.06	Calzada	LI	
2+615	2+620	5.00	7.95	0.314	12.48	12.48	Calzada	LI	
2+620	2+640	20.00	8.05	0.314	50.55	63.04	Calzada	LI	
2+640	2+660	20.00	8.08	0.314	50.74	113.78	Calzada	LI	
2+660	2+680	20.00	8.38	0.314	52.63	166.40	Calzada	LI	
2+680	2+700	20.00	7.87	0.314	49.42	215.83	Calzada	LI	
2+700	2+720	20.00	7.94	0.314	49.86	265.69	Calzada	LI	
2+720	2+740	20.00	7.79	0.314	48.92	314.61	Calzada	LI	
2+740	2+760	20.00	7.14	0.314	44.84	359.45	Calzada	LI	
2+760	2+780	20.00	6.78	0.314	42.58	402.03	Calzada	LI	
2+780	2+800	20.00	6.78	0.314	42.58	444.61	Calzada	LI	
0+454			29.40	0.380	11.17	11.17	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
0+613			102.30	0.380	38.87	38.87	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
0+744			50.91	0.380	19.35	19.35	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
0+815			108.19	0.380	41.11	41.11	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
0+099			93.25	0.380	35.44	35.44	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
1+223			103.90	0.380	39.48	39.48	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
1+360			16.50	0.380	6.27	6.27	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
1+583			18.65	0.493	9.19	9.19	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
1+700			60.70	0.493	29.93	29.93	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
2+010			82.300	0.500	41.150	41.15	Boca Calle LD		Cert. N° 30 Junio
2+080			23.26	0.493	11.47	11.47	Boca calle LD		Cert. N° 30 Junio
2+133	2+180		141.00	0.493	69.51	69.51	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
				Parcial	**8270.48**	lts			
Riego de Liga Carpeta de concreto Asfaltico con polimeros									
-0+159	-0+020	139.00	4.22		586.58	586.58	media calzada	LD	
-0+020	0+072	92.00	4.40		404.80	991.38		LD	
0+072	0+315	242.50	4.40		1067.00	2,058.38	Sobre Viaducto	LD	
0+315	0+400	85.50	4.40		376.20	2,434.58		LD	
0+400	0+470	70.00	3.80		266.00	2,700.58			
-0+159.0	-0+020	139.00	4.40		611.60	611.60	media calzada	LD	
-0+020.0	0+072	92.00	3.50		322.00	933.60		LD	
0+072.0	0+314.5	242.50	3.50		848.75	1,782.35	Sobre Viaducto	LD	
0+314.5	0+400	85.50	3.50		299.25	2,081.60		LD	
0+400.0	0+470	70.00	3.70		259.00	2,340.60		LD	
0+980.0	1+000	20.00	7.00		140.00	140.00	Calzada	LD	
1+000.0	1+020	20.00	7.00		140.00	280.00	Calzada	LD	
1+020.0	1+040	20.00	7.00		140.00	420.00	Calzada	LD	
1+040.0	1+060	20.00	7.00		140.00	560.00	Calzada	LD	
1+060.0	1+080	20.00	7.00		140.00	700.00	Calzada	LD	
1+080.0	1+100	20.00	7.00		140.00	840.00	Calzada	LD	
1+100.0	1+120	20.00	7.00		140.00	980.00	Calzada	LD	
1+120.0	1+140	20.00	7.00		140.00	1,120.00	Calzada	LD	
1+140.0	1+160	20.00	7.00		140.00	1,260.00	Calzada	LD	
1+160.0	1+180	20.00	7.00		140.00	1,400.00	Calzada	LD	
1+180.0	1+200	20.00	7.00		140.00	1,540.00	Calzada	LD	
1+200.0	1+220	20.00	7.00		140.00	1,680.00	Calzada	LD	
1+220.0	1+240	20.00	7.00		140.00	1,820.00	Calzada	LD	
1+240.0	1+260	20.00	7.00		140.00	1,960.00	Calzada	LD	
1+260.0	1+280	20.00	7.00		140.00	2,100.00	Calzada	LD	
1+280.0	1+300	20.00	7.00		140.00	2,240.00	Calzada	LD	
1+300.0	1+320	20.00	7.00		140.00	2,380.00	Calzada	LD	
1+320.0	1+340	20.00	7.00		140.00	2,520.00	Calzada	LD	

Ing. Cristobal Collene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+040	1+060	20.00	10.90	0.187	40.80	150.96	Calzada	LD
1+060	1+080	20.00	11.40	0.187	42.68	193.63	Calzada	LD
1+080	1+100	20.00	9.25	0.187	34.63	228.26	Calzada	LD
1+100	1+120	20.00	7.00	0.187	26.20	254.46	Calzada	LD
1+120	1+140	20.00	7.00	0.187	26.20	280.67	Calzada	LD
1+140	1+160	20.00	7.00	0.187	26.20	306.87	Calzada	LD
1+160	1+180	20.00	7.75	0.187	29.01	335.88	Calzada	LD
1+180	1+200	20.00	8.50	0.187	31.82	367.70	Calzada	LD
1+200	1+220	20.00	8.50	0.187	31.82	399.52	Calzada	LD
1+220	1+240	20.00	8.50	0.187	31.82	431.34	Calzada	LD
1+240	1+260	20.00	8.50	0.187	31.82	463.16	Calzada	LD
1+260	1+280	20.00	8.50	0.187	31.82	494.98	Calzada	LD
1+280	1+290	10.00	8.50	0.187	15.91	510.89	Calzada	LD
1+290	1+300	10.00	8.50	0.158	13.41	524.30	Calzada	LD
1+300	1+320	20.00	8.50	0.158	26.82	551.12	Calzada	LD
1+320	1+340	20.00	8.50	0.158	26.82	577.93	Calzada	LD
1+340	1+360	20.00	8.50	0.158	26.82	604.75	Calzada	LD
1+360	1+380	20.00	8.50	0.158	26.82	631.57	Calzada	LD
1+380	1+400	20.00	8.50	0.158	26.82	658.39	Calzada	LD
1+400	1+420	20.00	8.50	0.158	26.82	685.21	Calzada	LD
1+420	1+440	20.00	8.50	0.158	26.82	712.03	Calzada	LD
1+440	1+460	20.00	8.50	0.158	26.82	738.84	Calzada	LD
1+460	1+480	20.00	8.50	0.158	26.82	765.66	Calzada	LD
1+480	1+500	20.00	8.50	0.158	26.82	792.48	Calzada	LD
1+500	1+510	10.00	8.50	0.158	13.41	805.89	Calzada	LD
1+510	1+520	10.00	8.50	0.157	13.38	819.27	Calzada	LD
1+520	1+540	20.00	8.50	0.157	26.75	846.02	Calzada	LD
1+540	1+560	20.00	8.50	0.157	26.75	872.77	Calzada	LD
1+560	1+580	20.00	8.50	0.157	26.75	899.52	Calzada	LD
1+580	1+600	20.00	8.50	0.157	26.75	926.27	Calzada	LD
1+600	1+620	20.00	8.50	0.157	26.75	953.03	Calzada	LD
1+620	1+640	20.00	8.50	0.157	26.75	979.78	Calzada	LD
1+640	1+660	20.00	8.50	0.157	26.75	1006.53	Calzada	LD
1+660	1+680	20.00	8.50	0.157	26.75	1033.28	Calzada	LD
1+680	1+700	20.00	9.00	0.157	28.33	1061.61	Calzada	LD
1+700	1+720	20.00	9.00	0.157	28.33	1089.94	Calzada	LD
1+720	1+740	20.00	9.00	0.157	28.33	1118.26	Calzada	LD
1+740	1+760	20.00	9.00	0.157	28.33	1146.59	Calzada	LD
1+760	1+780	20.00	9.02	0.226	40.75	1187.34	Calzada	LD
1+780	1+800	20.00	9.02	0.226	40.75	1228.10	Calzada	LD
1+800	1+820	20.00	9.02	0.226	40.75	1268.85	Calzada	LD
1+820	1+840	20.00	9.14	0.226	41.30	1310.15	Calzada	LD
1+840	1+860	20.00	8.13	0.226	36.73	1346.88	Calzada	LD
1+860	1+880	20.00	7.00	0.226	31.63	1378.51	Calzada	LD
1+880	1+900	20.00	7.00	0.226	31.63	1410.13	Calzada	LD
1+900	1+920	20.00	7.00	0.226	31.63	1441.76	Calzada	LD
1+920	1+940	20.00	7.00	0.226	31.63	1473.39	Calzada	LD
1+940	1+960	20.00	7.75	0.226	35.02	1508.40	Calzada	LD
1+960	1+980	20.00	8.50	0.226	38.40	1546.81	Calzada	LD
1+980	2+000	20.00	8.50	0.226	38.40	1585.21	Calzada	LD
2+000	2+020	20.00	8.50	0.226	38.40	1623.62	Calzada	LD
2+020	2+040	20.00	8.50	0.226	38.40	1662.02	Calzada	LD
2+040	2+050	10.00	8.50	0.226	19.20	1681.22	Calzada	LD
2+480	2+486	6.00	8.05	0.215	10.37	10.37	Calzada	LD
2+486	2+500	14.00	7.87	0.215	23.65	34.02	Calzada	LD
2+500	2+520	20.00	7.61	0.215	32.67	66.70	Calzada	LD
2+520	2+540	20.00	7.48	0.215	32.12	98.81	Calzada	LD
2+540	2+560	20.00	7.50	0.215	32.20	131.02	Calzada	LD
2+560	2+580	20.00	7.65	0.215	32.85	163.86	Calzada	LD
2+580	2+590	10.00	7.90	0.215	16.96	180.82	Calzada	LD
2+615	2+620	5.00	7.80	0.236	9.21	9.21	Calzada	LD
2+620	2+640	20.00	7.75	0.236	36.62	45.83	Calzada	LD
2+640	2+660	20.00	7.90	0.236	37.33	83.16	Calzada	LD
2+660	2+680	20.00	7.80	0.236	36.85	120.01	Calzada	LD
2+680	2+700	20.00	8.05	0.236	38.03	158.04	Calzada	LD
2+700	2+720	20.00	8.56	0.236	40.44	198.49	Calzada	LD
2+720	2+740	20.00	8.85	0.236	41.81	240.30	Calzada	LD
2+740	2+760	20.00	9.00	0.236	42.52	282.82	Calzada	LD
2+760	2+780	20.00	9.00	0.236	42.52	325.35	Calzada	LD
2+780	2+800	20.00	9.00	0.236	42.52	367.87	Calzada	LD
0+520	0+660	140.00	5.50	0.39	300.00	300.00	COL. IZQ	
0+660	0+850	190.00	5.50	0.29	300.00	600.00	COL. IZQ	
1+050	1+440	390.00	4.84	0.371	700.30	700.30	COL. IZQ	Cert. Nº 30 Junio
2+280	2+420	140.00	5.50	0.261	200.89	200.89	COL. IZQ	
2+420	2+440	20.00	5.65	0.261	29.48	230.37	COL. IZQ	
2+440	2+460	20.00	6.40	0.261	33.40	263.77	COL. IZQ	
2+460	2+465	5.00	7.00	0.261	9.13	272.90	COL. IZQ	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+100	1+210	110.00	8.50		935.00	4,785.00	Calzada	LI	
1+210	1+350	140.00	8.50		1190.00	5,975.00	Calzada	LI	
1+350	1+500	150.00	8.50		1275.00	7,250.00	Calzada	LI	
1+500	1+920	420.00	7.00		2940.00	10,190.00	Calzada	LI	
1+920	2+000	80.00	7.00		560.00	10,750.00	Calzada	LI	
2+000	2+180	180.00	8.50		1530.00	12,280.00	Calzada	LI	
2+180	2+280	100.00	8.50		850.00	13,130.00	Calzada LI	LI	
2+280	2+380	100.00	8.50		850.00	13,980.00	Calzada LI	LI	
2+380	2+400	20.00	8.30		166.00	14,146.00	Calzada LI	LI	
2+400	2+420	20.00	7.87		157.40	14,303.40	Calzada LI	LI	
2+420	2+440	20.00	7.61		152.20	14,455.60	Calzada LI	LI	
2+440	2+460	20.00	7.59		151.80	14,607.40	Calzada LI	LI	
2+460	2+480	20.00	7.39		147.80	14,755.20	Calzada LI	LI	
1+510	1+520	10.00	3.55		35.50	35.50	Tercer carril	LI	
1+520	1+540	20.00	3.20		64.00	99.50	Tercer carril	LI	
1+540	1+560	20.00	3.11		62.20	161.70	Tercer carril	LI	
1+560	1+580	20.00	2.54		50.80	212.50	Tercer carril	LI	
1+580	1+600	20.00	1.75		35.00	247.50	Tercer carril	LI	
1+600	1+680	80.00	1.50		120.00	367.50	Tercer carril	LI	
1+680	1+700	20.00	1.67		33.40	400.90	Tercer carril	LI	
1+700	1+720	20.00	2.20		44.00	444.90	Tercer carril	LI	
1+720	1+740	20.00	2.76		55.20	500.10	Tercer carril	LI	
1+740	1+760	20.00	2.98		59.60	559.70	Tercer carril	LI	
1+760	1+920	160.00	3.00		480.00	1,039.70	Tercer carril	LI	
1+920	1+940	20.00	2.99		59.80	1,099.50	Tercer carril	LI	
1+940	1+960	20.00	2.70		54.00	1,153.50	Tercer carril	LI	
1+960	1+980	20.00	2.13		42.60	1,196.10	Tercer carril	LI	
1+980	2+000	20.00	1.66		33.20	1,229.30	Tercer carril	LI	
				Parcial	**48739.36**	m2			
				consumo	0.22				
				Parcial	**10722.66**	lts			
0+070	0+080	10.00	10.00	0.20	20.00	20.00	Rotonda		
0+080	0+100	20.00	10.00	0.20	40.00	60.00	Rotonda		
0+100	0+112	12.00	10.00	0.20	24.00	84.00	Rotonda		
0+112	0+135	23.00	9.00	0.20	41.40	125.40	Rotonda		
0+135	0+145	10.00	6.30	0.20	12.60	138.00	Rotonda		
0+145	0+155	10.00	7.05	0.20	14.10	152.10	Rotonda		
0+155	0+160	5.00	9.50	0.20	9.50	161.60	Rotonda		
0+160	0+170	10.00	9.50	0.20	19.00	180.60	Rotonda		
0+480	0+575	95.00	7.09	0.278	187.25	187.25	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
0+710	0+920	210.00	5.78	0.170	206.35	206.35	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
0+968	1+085	117.00	2.41	0.234	65.98	65.98	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
0+920	1+230	310.00	5.81	0.194	349.41	349.41	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
1+190	1+410	220.00	4.74	0.478	498.46	498.46	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
1+388	1+700	312.00	2.70	0.36	300.74	300.74	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
1+340	1+631	291.00	2.93	0.353	300.98	300.98	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
1+700	1+820	120.00	5.50	0.41	270.08	270.08	COL. DER.		
1+820	1+840	20.00	5.13	0.41	41.98	312.06	COL. DER.		
1+840	1+860	20.00	4.18	0.41	34.21	346.27	COL. DER.		
1+860	1+875	15.00	3.30	0.41	20.26	366.53	COL. DER.		
1+875	1+880	5.00	9.18	0.41	18.78	385.31	COL. DER.		
1+880	1+900	20.00	9.15	0.41	74.88	460.19	COL. DER.		
1+900	1+920	20.00	9.18	0.41	75.13	535.32	COL. DER.		
1+920	1+940	20.00	9.20	0.41	75.29	610.62	COL. DER.		
1+940	1+959	19.00	9.20	0.41	71.53	682.15	COL. DER.		
1+959	1+980	21.00	5.50	0.41	47.26	729.41	COL. DER.		
1+980	2+000	20.00	5.50	0.41	45.01	774.42	COL. DER.		
2+000	2+080	80.00	5.50	0.50	220.00	220.00	COL. DER.		Cert. N° 30 Junio
1+805	1+820	15.00	0.50	0.41	3.07	3.07	COL. DER.	intercambiador	
1+820	1+840	20.00	1.65	0.41	13.50	16.57	COL. DER.	intercambiador	
1+840	1+860	20.00	2.95	0.41	24.14	40.72	COL. DER.	intercambiador	
1+860	1+875	15.00	4.05	0.41	24.86	65.58	COL. DER.	intercambiador	
0+975	0+980	5.00	8.50	0.187	7.95	7.95	Calzada	LD	
0+980	1+000	20.00	8.50	0.187	31.82	39.77	Calzada	LD	
1+000	1+020	20.00	8.90	0.187	33.32	73.09	Calzada	LD	
1+020	1+040	20.00	9.90	0.187	37.06	110.15	Calzada	LD	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+050	2+280	230.00	8.50		1955.00	1,955.00	Calzada	LD
2+280	2+390	110.00	8.90		979.00	2,934.00	Calzada	LD
2+390	2+400	10.00	8.15		81.50	3,015.50	Calzada	LD
2+400	2+420	20.00	7.95		159.00	3,174.50	Calzada	LD
2+420	2+440	20.00	7.80		156.00	3,330.50	Calzada	LD
2+440	2+460	20.00	7.90		158.00	3,488.50	Calzada	LD
2+460	2+480	20.00	8.05		161.00	3,649.50	Calzada	LD
-0+125	-0+090	35.00	5.90		206.50	206.50	COL. IZQ	
-0+090	0+030	120.00	6.80		816.00	1,022.50	COL. IZQ	
0+030	0+100	70.00	6.80		476.00	1,498.50	COL. IZQ	
0+100	0+130	30.00	6.80		204.00	1,702.50	COL. IZQ	
					0.00			
-0+090	0+030	120.00	1.65		198.00	198.00	COL. IZQ	regularizacion pista exist.
0+010	0+070	60.00	6.80		408.00	408.00	Acc de Pte Rem LI	
0+070	0+080	10.00	6.00		60.00	468.00	Acc de Pte Rem LI	
0+080	0+090	10.00	4.50		45.00	513.00	Acc de Pte Rem LI	
0+240		35.00	6.78		237.30	237.30	Acc a Pte Rem LI	de 0+000 a 0+035
		30.00	3.57		107.10	344.40	Acc a Pte Rem LI	de 0+035a 0+065
0+240	0+250	10.00	6.74		67.40	67.40	Ramal COL. IZQ.	LI
0+250	0+320	70.00	6.80		476.00	476.00	COL. IZQ	
0+320	0+350	30.00	7.62		228.60	704.60	COL. IZQ	
0+350	0+380	30.00	9.42		282.50	987.10	COL. IZQ	
0+380	0+390	10.00	6.00		60.00	1,047.10	COL. IZQ	
0+390	0+400	10.00	5.50		55.00	1,102.10	COL. IZQ	
0+400	0+420	20.00	5.50		110.00	1,212.10	COL. IZQ	
0+420	0+440	20.00	5.50		110.00	1,322.10	COL. IZQ	
0+440	0+460	20.00	5.50		110.00	1,432.10	COL. IZQ	
0+460	0+480	20.00	5.50		110.00	1,542.10	COL. IZQ	
0+480	0+500	20.00	5.50		110.00	1,652.10	COL. IZQ	
0+500	0+520	20.00	5.50		110.00	1,762.10	COL. IZQ	
0+380	0+460	80.00	4.00		320.00	320.00	carril adic	
0+460	0+540	80.00	8.14		651.20	971.20	carril adic + rampa	
0+540	0+650	110.00	9.00		990.00	1,961.20	carril adic + rampa	
0+850	1+040	190.00	5.50		1045.00	1,045.00	COL. IZQ	
2+180	2+280	100.00	6.00		600.00	600.00	COL. IZQ	
2+640	2+800	160.00	6.20		992.00	992.00	COL. IZQ	
-0+050	-0+010	40.00	8.21		328.50	328.50	Calzada regularización	LI
-0+050	-0+040	10.00	8.25		82.50	82.50	RAMPA E1	LI
-0+040	-0+030	10.00	8.35		83.50	166.00	RAMPA E1	LI
-0+030	-0+020	10.00	8.15		81.50	247.50	RAMPA E1	LI
-0+020	-0+010	10.00	7.90		79.00	326.50	RAMPA E1	LI
-0+010	0+072	82.00	7.90		647.80	974.30	RAMPA E1	LI
0+314	0+320	6.00	8.10		48.60	48.60	RAMPA E2	LI
0+320	0+340	20.00	8.03		160.60	209.20	RAMPA E2	LI
0+340	0+360	20.00	7.95		159.00	368.20	RAMPA E2	LI
0+360	0+380	20.00	7.95		159.00	527.20	RAMPA E2	LI
0+380	0+400	20.00	7.95		159.00	686.20	RAMPA E2	LI
0+400	0+420	20.00	7.95		159.00	845.20	RAMPA E2	LI
0+420	0+440	20.00	7.91		158.20	1,003.40	RAMPA E2	LI
0+440	0+460	20.00	7.46		149.20	1,152.60	Calzada LI	LI
0+460	0+480	20.00	3.60		72.00	1,224.60	Calzada LI	LI
0+480	0+500	20.00	3.60		72.00	1,296.60	Calzada LI	LI
0+500	0+520	20.00	3.05		61.00	1,357.60	Calzada LI	LI
0+520	0+540	20.00	2.25		45.00	1,402.60	Calzada LI	LI
0+650	0+660	10.00	9.00		90.00	90.00	Calzada LI	LI
0+660	0+680	20.00	9.00		180.00	270.00	Calzada LI	LI
0+680	0+700	20.00	9.00		180.00	450.00	Calzada LI	LI
0+700	0+720	20.00	8.50		170.00	620.00	Calzada LI	LI
0+720	0+740	20.00	8.50		170.00	790.00	Calzada LI	LI
0+740	0+760	20.00	8.50		170.00	960.00	Calzada LI	LI
0+760	0+780	20.00	8.50		170.00	1,130.00	Calzada LI	LI
0+780	0+800	20.00	8.50		170.00	1,300.00	Calzada LI	LI
0+800	0+820	20.00	8.50		170.00	1,470.00	Calzada LI	LI
0+820	0+890	70.00	8.50		595.00	2,065.00	Calzada	LI
0+890	0+960	70.00	8.50		595.00	2,660.00	Calzada	LI
0+960	1+040	80.00	8.50		680.00	3,340.00	Calzada	LI
1+040	1+060	20.00	8.50		170.00	3,510.00	Calzada	LI
1+060	1+100	40.00	8.50		340.00	3,850.00	Calzada	LI

Ing. Cristobal Cabrera C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

Boca Calle	5+900					400.00	Intersección
	6+140					440.00	Intersección
Subtotal Frente 4						**18225.10**	

Parcial= 202,601.96 m2

Cantidad total de Riego de Imprimación y curado = 202,601.96 m2

Item Nº: 49.1 Riego de liga **Unidad: Lt**

Progresiva		Cantidad	Ancho	Area	Consumo	Cantidad	Observaciones	
0+000	0+040	40.00	9.50		380.00	380.00	Rotonda	
0+040	0+045	5.00	8.70		43.50	423.50	Rotonda	
0+045	0+050	5.00	6.80		34.00	457.50	Rotonda	
0+050	0+055	5.00	5.10		25.50	483.00	Rotonda	
0+055	0+060	5.00	4.25		21.25	504.25	Rotonda	
0+060	0+065	5.00	4.25		21.25	525.50	Rotonda	
0+065	0+070	5.00	5.10		25.50	551.00	Rotonda	
0+170	0+195	25.00	9.75		243.75	243.75	Rotonda	
0+195	0+200	5.00	7.75		38.75	282.50	Rotonda	
0+200	0+205	5.00	4.00		20.00	302.50	Rotonda	
0+205	0+210	5.00	1.65		8.25	310.75	Rotonda	
0+210	0+214	4.00	0.40		1.60	312.35	Rotonda	
0+255	0+260	5.00	0.25		1.25	1.25	Rotonda	
0+260	0+265	5.00	1.12		5.60	6.85	Rotonda	
0+265	0+270	5.00	2.72		13.60	20.45	Rotonda	
0+270	0+277.5	7.50	6.80		51.00	71.45	Rotonda	
0+010		10.50	8.30		87.15	87.15	BOCA CALLE	LD
0+010		10.50	8.30		87.15	174.30	B. C. 2da capa	LD
0+310		10.50	14.77		155.09	155.09	BOCA CALLE	LD
0+310		10.50	14.77		155.09	310.17	B. C. 2da capa	LD
-0+050	-0+019	31.32	8.69		272.17	272.17	RAMPA E1	LD
-0+019	0+072	90.68	7.90		716.37	988.54	RAMPA E1	LD
0+315	0+370	55.00	7.90		434.50	434.50	RAMPA E2	LD
0+370	0+400	30.00	7.90		237.00	671.50	RAMPA E2	LD
0+400	0+440	40.00	8.05		322.00	993.50	RAMPA E2	LD
-0+157	-0+070	87.00	3.44		299.28	299.28	COL. DER.	
-0+070	-0+040	30.00	7.00		210.00	509.28	COL. DER.	
-0+040	0+060	100.00	7.00		700.00	1,209.28	COL. DER.	
0+060	0+180	120.00	7.00		840.00	2,049.28	COL. DER.	
0+180	0+220	40.00	7.00		280.00	2,329.28	COL. DER.	
0+220	0+250	30.00	6.50		195.00	2,524.28	COL. DER.	
0+250	0+340	90.00	3.00		270.00	270.00	COL. DER. MEDIA	LI
0+340	0+375	35.00	3.00		105.00	375.00	COL. DER. MEDIA	LI
0+375	0+380	5.00	3.00		15.00	390.00	COL. DER. MEDIA CALZ.	
0+250	0+380	130.00	3.50		455.00	845.00	COL. DER. MEDIA	LD
0+380	0+450	70.00	6.50		455.00	1,300.00	COL. DER.	
0+450	0+480	30.00	6.50		195.00	1,495.00	COL. DER.	
0+600	0+720	120.00	4.25		510.00	510.00	COL. DER.	
2+070	2+180	110.00	6.00		660.00	660.00	COL. DER.	
2+180	2+260	80.00	6.00		480.00	1,140.00	COL. DER.	
2+260	2+800	540.00	6.20		3348.00	4,488.00	COL. DER.	
0+440	0+480	40.00	8.37		334.67	334.67	Calzada	LD
0+480	0+520	40.00	8.50		340.00	674.67	Calzada	LD
0+520	0+540	20.00	9.00		180.00	854.67	Calzada	LD
0+540	0+560	20.00	9.25		185.00	1,039.67	Calzada	LD
0+560	0+580	20.00	10.15		203.00	1,242.67	Calzada	LD
0+580	0+600	20.00	10.20		204.00	1,446.67	Calzada	LD
0+600	0+620	20.00	10.28		205.60	1,652.27	Calzada	LD
0+620	0+640	20.00	10.43		208.60	1,860.87	Calzada	LD
0+640	0+650	10.00	10.53		105.30	1,966.17	Calzada	LD
0+650	0+670	20.00	10.00		200.00	2,166.17	Calzada	LD
0+670	0+680	10.00	9.95		99.50	2,265.67	Calzada	LD
0+680	0+700	20.00	9.42		188.30	2,453.97	Calzada	LD
0+700	0+720	20.00	8.72		174.30	2,628.27	Calzada	LD
0+720	0+910	190.00	8.50		1615.00	4,243.27	Calzada	LD
0+910	0+975	65.00	8.50		552.50	4,795.77	Calzada	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+870	4+040	6.30	170.00			1,071.00	Calzada	LI
4+040	4+140	6.40	100.00			640.00	Colectora	LI
4+140	4+320	6.40	180.00			1,152.00	Colectora	LI
4+320	4+380	7.34	60.00			440.40	Colectora	LI
4+380	4+480	4.00	100.00			400.00	Colectora	LI
4+700	4+800	7.70	100.00			770.00	Rampa Viaducto	LI
4+800	4+861	8.00	61.00			488.00	Rampa Viaducto	LI
Acceso a Limpio								
4+900	4+960	6.38	60.00			382.80		LD
4+960	5+160	8.20	200.00			1,640.00		LD
5+160	5+265	8.07	105.00			847.35		LD
Rotonda						1,258.00		LD
5+265	5+400	9.35	135.00			1,262.25		LD
5+400	5+460	5.41	60.00			324.60		LD
Frente a Abasto Norte 5+180		1.00	1.00	1.00		83.90	Acceso a Limpio	
Viaducto Circunvalacion								
5+123	5+220	8.89	97.00			862.33	Rampa Viaducto	LI
5+220	5+400	13.06	180.00	11.60		2,350.80	Acceso a Limpio	LI
5+400	5+460	7.11	60.00			426.60	Acceso a Limpio	LI
Retorno 5+260		122.02				122.02	Cantero Central	
Acceso a Circunvalación								
-0+020	0+000	20.00	3.45	1.00		69.00		
0+000	0+120	120.00	6.90	1.00		828.00		
5+200	5+260	60.00	6.68			400.80	LD	
Subtotal Frente 2						**76069.53**		
6+400			11.00					
8+920			11.00	2,520.00		27,720.00		
Subtotal Frente 3						**27720.00**		
Subtotal Frente 3.1						**0.00**		
5+300		16.51					LD y LI	
5+320		17.14	16.83	20.00		336.50	LD y LI	
5+340		16.49	16.82	20.00		336.30	LD y LI	
5+360		17.10	16.80	20.00		335.90	LD y LI	
5+380		14.47	15.79	20.00		315.70	LD y LI	
5+400		12.40	13.44	20.00		268.70	LD y LI	
5+400	5+800	11.00		400.00		4400.00	LD y LI	
5+800		11.00					LD y LI	
5+820		11.00	11.00	20.00		220.00	LD y LI	
5+840		11.00	11.00	20.00		220.00	LD y LI	
5+860		11.00	11.00	20.00		220.00	LD y LI	
5+880		11.00	11.00	20.00		220.00	LD y LI	
5+900		11.00	11.00	20.00		220.00	LD y LI	
6+400		11.00	11.00	500.00		5500.00		
9+200			5.35	320.00		1,712.00	Intersección	
8+920		11.00					LD y LI	
9+200		11.00	11.00	280.00		3080.00		

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

3+235	3+260	7.20	25.00			180.00	Colectora	
3+260	3+400	7.20	140.00			1,008.00	Colectora	LD
3+400	3+500	7.20	100.00			720.00	Colectora	LD
3+500	3+650	7.20	150.00			1,080.00	Colectora	LD
3+650	3+700	4.07	50.00			203.50	Colectora	LD
3+700	3+900	7.20	200.00			1,440.00	Colectora	LD
3+900	3+960	7.00	60.00			420.00	Colectora	LD
3+960	4+000	8.00	40.00			320.00	Colectora	LD
4+000	4+020	7.00	20.00			140.00	Colectora	LD
4+020	4+160	7.00	140.00			980.00	Colectora	LD
4+160	4+320	6.00	160.00			960.00	Colectora	LD
4+320	4+400	7.00	80.00			560.00	Colectora	LD
4+400	4+480	3.50	80.00			280.00	Colectora	LD
4+680	4+730	5.50	50.00			275.00	Colectora	LD
4+730	4+760	5.50	30.00			165.00	Colectora	LD
4+760	4+800	5.20	40.00			208.00	Colectora	LD
4+800	4+900	4.80	100.00			480.00	Colectora	LD
Calzada Izquierda								
2+800 Puente Ytay	2+850	10.90	50.00			545.00	Calzada	LI
2+910	3+034	7.98	124.00			989.52	Calzada	LI
2+908	3+038	3.00	130.00			390.00	Calzada	LI Ensanche
Puente Aliviadero								
3+050	3+120	11.35	70.00			794.50	Calzada	LI
3+047	3+140	2.00	93.00			186.00	Calzada	LI Ensanche
3+120	3+140	9.78	20.00			195.60	Calzada	LI
3+140	3+220	8.20	80.00			656.00	Calzada	LI
3+230	3+320	9.00	90.00			810.00	Calzada	LI
3+700	3+760	9.10	60.00			546.00	Calzada	LI
3+760	3+880	8.20	120.00			984.00	Calzada	LI
3+880	3+940	8.00	60.00			480.00	Calzada	LI
3+940	3+960	8.25	20.00			165.00	Calzada	LI
3+960	3+970	8.50	10.00			85.00	Calzada	LI
3+981	4+000	12.00	19.00			228.00	RETORNO 4000	LI Bajo Viaducto
4+000	4+160	8.00	160.00			1,280.00	Calzada	LI
4+160	4+180	9.00	20.00			180.00	Calzada	LI
4+180	4+220	10.00	40.00			400.00	Calzada	LI
4+220	4+240	9.50	20.00			190.00	Calzada	LI
4+240	4+340	9.20	100.00			920.00	Calzada	LI
4+340	4+535	10.34	195.00			2,016.30	Calzada	LI
Puente Damián								
4+385	4+680	9.92	295.00			2,926.40	Calzada	LI
4+680	4+860	8.00	180.00			1,440.00	Calzada	LI
4+920	5+060	10.14	140.00			1,419.60	Calzada	LI
5+060	5+120	10.20	60.00			612.00	Calzada	LI
5+120	5+180	10.20	60.00			612.00	Calzada	LI
5+180	5+260	9.80	80.00			784.00	Calzada	LI
5+260	5+300	9.80	40.00			304.00	Calzada	LI
Colectora Izquierda								
3+130	3+240	6.70	110.00			737.00	Colectora	LI
3+240	3+450	6.70	210.00			1,407.00	Colectora	LI
3+450	3+500	6.70	50.00			335.00	Colectora	LI
3+500	3+700	6.60	200.00			1,320.00	Colectora	LI
3+700	3+870	6.20	170.00			1,054.00	Colectora	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

BOCACALLE	1+223	1.00		100.50	100.50	L.D.	
BOCACALLE	1+360	1.00		16.95	16.95	L.D.	
BOCACALLE	1+583	1.00		18.41	18.41	L.D.	
BOCACALLE	1+700	1.00		72.50	72.50	L.D.	
BOCACALLE	2+080	1.00		20.57	20.57	L.D.	
BOCACALLE	2+240		9.00	13.00	117.00	L.D.	
BOCACALLE	0+200		10.67	8.50	90.70	L.D.	LD
Ver Certificado Nº 40 - Abril 2018							
Subtotal Frente 1					**80587.33**		
Calzada Derecha							
2+800	2+850	9.40	50.00		470.00	Calzada	LD
Puente Itay							
2+910	3+033	9.20	123.00		1,131.60	Calzada+Ensanche	LD
Puente Sobre Alviadero							
3+055	3+240	9.31	185.00		1,722.35	Calzada	LD
3+240	3+310	11.18	70.00		782.60	Calzada	LD
3+310	3+410	11.18	100.00		1,118.00	Calzada	LD
3+410	3+560	10.16	150.00		1,524.00	Calzada	LD
3+560	3+640	9.10	80.00		728.00	Calzada	LD
3+640	3+720	9.00	80.00		720.00	Calzada	LD
3+720	3+780	9.20	60.00		552.00	Calzada	LD
3+780	3+940	8.00	160.00		1,280.00	Calzada	LD
3+940	3+960	8.25	20.00		165.00	Calzada	LD
3+960	3+970	8.50	10.00		85.00	Calzada	LD
3+981	4+000	18.70	19.00		355.30	RETORNO 4000	LD Bajo viaducto
4+000	4+160	8.00	160.00		1,280.00	Calzada	LD
4+140	4+160	8.75	20.00		175.00	Calzada	LD
4+160	4+200	9.50	40.00		380.00	Calzada	LD
4+200	4+240	9.50	40.00		380.00	Calzada	LD
4+240	4+260	9.95	20.00		199.00	Calzada	LD
4+260	4+320	10.40	60.00		624.00	Calzada	LD
4+320	4+535	9.50	215.00		2,042.50	Calzada	LD
4+535 a 4+580	Zona Puente Damián						
4+580	4+690	9.53	110.00		1,047.75	Calzada	LD
4+690	4+760	10.70	70.00		749.00	Calzada	LD
4+760	4+880	10.70	120.00		1,284.00	Calzada	LD
4+880	4+900	10.70	20.00		214.00	Calzada	LD
empalme							
4+900	4+940	7.40	40.00		296.00	Bajo Viaducto	LD
empalme							
4+940	5+020	10.02	80.00		801.60	Calzada	LD
5+020	5+080	10.80	60.00		648.00	Calzada	LD
5+080	5+120	10.70	40.00		428.00	Calzada	LD
5+120	5+200	10.70	80.00		856.00	Calzada	LD
5+200	5+260	9.77	60.00		586.20	Calzada	LD
5+260	5+300	9.77	40.00		390.80	Calzada	LD
Colectora Derecha							
2+800	2+848	7.80	48.00		374.40	Colectora	LD
2+910	3+034	7.68	124.00		952.32	Colectora	LD
Puente Aliviadero							
3+052	3+235	8.17	183.00		1,495.84	Colectora	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+580			8.00	10.00	80.00	LI Calzada	
2+590			8.00	10.00	80.00	LI Calzada	
2+620							
2+640			8.00	20.00	160.00	LI Calzada	
2+650			8.25	10.00	82.50	LI Calzada	
2+660			8.50	10.00	85.00	LI Calzada	
2+670			8.50	10.00	85.00	LI Calzada	
2+680			8.50	10.00	85.00	LI Calzada	
2+700			8.50	20.00	170.00	LI Calzada	
2+710			8.35	10.00	83.50	LI Calzada	
2+720			8.10	10.00	81.00	LI Calzada	
2+740			8.00	20.00	160.00	LI Calzada	
2+750			7.75	10.00	77.50	LI Calzada	
2+760			7.30	10.00	73.00	LI Calzada	
2+770			7.05	10.00	70.50	LI Calzada	
2+780			7.00	10.00	70.00	LI Calzada	
2+790			7.00	10.00	70.00	LI Calzada	
2+280						Colectora	LI
2+300			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+320			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+340			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+360			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+380			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+400			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+410			6.00	10.00	60.00	Colectora	LI
2+420			6.00	10.00	60.00	Colectora	LI
2+440			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+460			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
2+470			7.00	10.00	70.00	Colectora	LI
2+480			8.50	10.00	85.00	Colectora	LI
2+490			9.13	10.00	91.25	Colectora	LI
2+500			9.38	10.00	93.75	Colectora	LI
2+510			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+520			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+530			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+540			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+550			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+560			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+570			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+580			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+590			9.50	10.00	95.00	Colectora	LI
2+600		40.00	9.50	egún medicion	380.00	Colectora LI y Bajo Viaducto E1	
2+600		40.50	9.00	egún medicion	364.50	Colectora LI y Bajo Viaducto E2	
2+620							
2+630			7.15	10.00	71.50	Colectora	LI
2+640			6.40	10.00	64.00	Colectora	LI
2+660			5.75	20.00	115.00	Colectora	LI
2+680			5.51	20.00	110.20	Colectora	LI
2+700			5.53	20.00	110.60	Colectora	LI
2+720			5.32	20.00	106.40	Colectora	LI
2+740			4.43	20.00	88.60	Colectora	LI
2+760			3.63	20.00	72.60	Colectora	LI
2+780			3.16	20.00	63.20	Colectora	LI
2+800			2.71	20.00	54.20	Colectora	LI
BOCACALLE	0+030	1.00		84.25	84.25	L.I.	
BOCACALLE	0+815	1.00		110.52	110.52	L.I.	
BOCACALLE	1+190	1.00		85.30	85.30	L.I.	
BOCACALLE	1+380	1.00		35.80	35.80	L.I.	
BOCACALLE	-0+010		14.00	10.00	140.00	L.D.	
BOCACALLE	0+453	1.00		30.30	30.30	L.D.	
BOCACALLE	0+613	1.00		100.84	100.84	L.D.	
BOCACALLE	0+744	1.00		50.09	50.09	L.D.	
BOCACALLE	0+815	1.00		99.30	99.30	L.D.	
BOCACALLE	0+996	1.00		91.45	91.45	L.D.	

Ing. Cristobal Cañete C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+510							
1+520			10.68	10.00	106.75	Calzada	LI
1+530			10.40	10.00	104.00	Calzada	LI
1+540			10.30	10.00	103.00	Calzada	LI
1+560			10.30	20.00	206.00	Calzada	LI
1+570			10.25	10.00	102.50	Calzada	LI
1+580			10.00	10.00	100.00	Calzada	LI
1+590			9.65	10.00	96.50	Calzada	LI
1+600			9.50	10.00	95.00	Calzada	LI
1+620			9.50	20.00	190.00	Calzada	LI
1+640			9.50	20.00	190.00	Calzada	LI
1+660			9.50	20.00	190.00	Calzada	LI
1+680			9.50	20.00	190.00	Calzada	LI
1+700			8.50	20.00	170.00	Calzada	LI
1+720			7.50	20.00	150.00	Calzada	LI
1+740			7.50	20.00	150.00	Calzada	LI
1+760			7.25	20.00	145.00	Calzada	LI
1+780			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+790			7.00	10.00	70.00	Calzada	LI
1+800			7.00	10.00	70.00	Calzada	LI
1+820			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+840			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+860			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+880			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+900			7.00	20.00	140.00	Calzada	LI
1+910			7.00	10.00	70.00	Calzada	LI
1+920			5.90			LI Calzada y Sobre ancho	
1+930			11.80	10.00	118.00	LI Calzada y Sobre ancho	
1+940			11.80	10.00	118.00	LI Calzada y Sobre ancho	
1+950			11.60	10.00	116.00	LI Calzada y Sobre ancho	
1+960			11.18	10.00	111.75	LI Calzada y Sobre ancho	
1+970			10.60	10.00	106.00	LI Calzada y Sobre ancho	
1+980			9.88	10.00	98.75	LI Calzada y Sobre ancho	
1+990			9.25	10.00	92.50	LI Calzada y Banquina	
2+000			8.75	10.00	87.50	LI Calzada y Banquina	
2+010			8.50	10.00	85.00	LI Calzada y Banquina	
2+020			8.50	10.00	85.00	LI Calzada y Banquina	
2+030			8.75	10.00	87.50	LI Calzada y Banquina	
2+040			9.20	10.00	92.00	LI Calzada y Banquina	
2+050			9.70	10.00	97.00	LI Calzada y Banquina	
2+060			10.25	10.00	102.50	LI Calzada y Banquina	
2+070			10.50	10.00	105.00	LI Calzada y Banquina	
2+080			10.50	10.00	105.00	LI Calzada y Banquina	
2+090			10.50	10.00	105.00	LI Calzada y Banquina	
2+100			10.50	10.00	105.00	LI Calzada y Banquina	
2+110			10.60	10.00	106.00	LI Calzada y Banquina	
2+120			10.75	10.00	107.50	LI Calzada y Banquina	
2+130			11.30	10.00	113.00	LI Calzada y Banquina	
2+140			12.25	10.00	122.50	LI Calzada y Banquina	
2+150			13.10	10.00	131.00	LI Calzada y Banquina	
2+160			14.00	10.00	140.00	LI Calzada y Banquina	
2+170			14.95	10.00	149.50	LI Calzada y Banquina	
2+180			15.80	10.00	158.00	LI Calzada y Banquina	
2+200			16.20	20.00	324.00	LI Calzada y Colectora	
2+220			16.20	20.00	324.00	LI Calzada y Colectora	
2+240			16.20	20.00	324.00	LI Calzada y Colectora	
2+260			16.20	20.00	324.00	LI Calzada y Colectora	
2+280			16.20	20.00	324.00	LI Calzada y Colectora	
2+280							
2+300			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+320			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+340			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+360			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+380			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+400			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+420			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+440			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+460			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+480			9.00	20.00	180.00	LI Calzada	
2+490			8.50	10.00	85.00	LI Calzada	
2+500			8.00	10.00	80.00	LI Calzada	
2+520			8.00	20.00	160.00	LI Calzada	
2+540			8.00	20.00	160.00	LI Calzada	
2+560			8.00	20.00	160.00	LI Calzada	
2+570			8.00	10.00	80.00	LI Calzada	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+390			11.07	10.00	110.70	Calzada	LI
0+400			9.97	10.00	99.65	Calzada	LI
0+410			8.85	10.00	88.45	Calzada	LI
0+420			6.42	10.00	64.15	Calzada	LI
0+440			3.93	20.00	78.50	Calzada	LI
0+460			5.35	20.00	106.95	Calzada	LI
0+480			7.02	20.00	140.40	Calzada	LI
0+500			7.08	20.00	141.53	Calzada	LI
0+520			7.30	20.00	146.08	Calzada	LI
0+540			6.13	20.00	122.69	Calzada	LI
0+560			4.91	20.00	98.19	Calzada	LI
0+580			7.11	20.00	142.15	Calzada	LI
0+600			9.09	20.00	181.85	Calzada	LI
0+620			8.91	20.00	178.20	Calzada	LI
0+640			8.92	20.00	178.30	Calzada	LI
0+650			9.18	10.00	91.80	Calzada	LI
0+410						Calzada	LI
0+420			4.30	10.00	43.00	Calzada	LI
0+440			4.30	20.00	86.00	Calzada	LI
0+460			4.30	20.00	86.00	Calzada	LI
0+480			4.30	20.00	86.00	Calzada	LI
0+500			4.30	20.00	86.00	Calzada	LI
0+520			4.30	20.00	86.00	Calzada	LI
0+660						Calzada	LI
0+680			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+700			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+720			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+740			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+760			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+780			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+800			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+820			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
0+830			9.00	10.00	90.00	Calzada	LI
0+830						Calzada	LI
0+840			9.18	10.00	91.80	Calzada	LI
0+860			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+880			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+900			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+920			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+940			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+960			9.18	20.00	183.60	Calzada	LI
0+960						Calzada	LI
0+980			8.70	20.00	174.00	Calzada	LI
1+000			8.70	20.00	174.00	Calzada	LI
1+020			8.70	20.00	174.00	Calzada	LI
1+020							
1+040			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+060			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+080			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+100			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+120			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+140			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+160			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+180			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+200			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+220			9.40	20.00	188.00	Calzada	LI
1+220							
1+240			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+260			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+280			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+300			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+320			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+340			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+360			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+380			9.00	20.00	180.00	Calzada	LI
1+400			9.10	20.00	182.00	Calzada	LI
1+420			9.20	20.00	184.00	Calzada	LI
1+440			9.20	20.00	184.00	Calzada	LI
1+460			8.10	20.00	162.00	Calzada	LI
1+480			7.35	20.00	147.00	Calzada	LI
1+500			7.70	20.00	154.00	Calzada	LI
1+510			7.70	10.00	77.00	Calzada	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

2+570			6.09	10.00	60.90	Colectora	LD
2+580			6.27	10.00	62.70	Colectora	LD
2+590			7.67	10.00	76.70	Colectora	LD
2+600			10.30	10.00	102.95	Colectora	LD
2+610			10.63	10.00	106.30	Colectora	LD
2+620			8.68	10.00	86.75	Colectora	LD
2+630			7.31	10.00	73.10	Colectora	LD
2+640			6.54	10.00	65.35	Colectora	LD
2+660			5.90	20.00	118.00	Colectora	LD
2+680			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+700			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+720			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+740			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+760			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+780			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
2+800			5.65	20.00	113.00	Colectora	LD
-0+120						Colectora	LI
-0+110			2.30	10.00	23.00	Colectora	LI
-0+100			2.80	10.00	28.00	Colectora	LI
-0+090			3.30	10.00	33.00	Colectora	LI
-0+080			3.80	10.00	38.00	Colectora	LI
-0+070			4.30	10.00	43.00	Colectora	LI
-0+060			4.75	10.00	47.50	Colectora	LI
-0+050			5.15	10.00	51.50	Colectora	LI
-0+040			5.60	10.00	56.00	Colectora	LI
-0+030			6.00	10.00	60.00	Colectora	LI
-0+020			6.40	10.00	64.00	Colectora	LI
-0+010			6.80	10.00	68.00	Colectora	LI
0+000			7.00	10.00	70.00	Colectora	LI
0+010			7.20	10.00	72.00	Colectora	LI
0+020			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+030			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+040			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+050			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+060			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+070			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+080			7.35	10.00	73.50	Colectora	LI
0+100			7.35	20.00	147.00	Colectora	LI
0+120			7.35	20.00	147.00	Colectora	LI - 0+000 salida
0+120			7.35	10.00	73.50		LI- 0+010 salida
0+010			6.00	10.00	60.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+020			12.00	10.00	120.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+030			11.40	10.00	114.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+040			8.30	10.00	83.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+050			4.65	10.00	46.50	Acc a Pto Remanso	LI
0+060			3.50	10.00	35.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+070			3.00	10.00	30.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+080			2.75	10.00	27.50	Acc a Pto Remanso	LI
0+090			3.00	10.00	30.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+100			3.10	10.00	31.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+110			2.70	10.00	27.00	Acc a Pto Remanso	LI
0+114			1.85	4.00	7.40	Acc a Pto Remanso	LI
0+250						Calzada	
0+240			7.54	10.00	75.40	Acc a Pto Remanso	LI 0+000 entrada
			7.53	20.00	150.60	Acc a Pto Remanso	LI 0+020 entrada
			7.53	10.00	75.30	Acc a Pto Remanso	LI 0+030 entrada
			6.69	10.00	66.90	Acc a Pto Remanso	LI 0+040 entrada
			4.90	10.00	49.00	Acc a Pto Remanso	LI 0+050 entrada
			3.50	10.00	35.00	Acc a Pto Remanso	LI 0+060 entrada
			2.25	5.00	11.25	Acc a Pto Remanso	LI 0+065entrada
0+250						Calzada	LI
0+260			7.65	10.00	76.50	Calzada	LI
0+270			7.65	10.00	76.50	Calzada	LI
0+280			7.85	10.00	78.50	Calzada	LI
0+290			7.85	10.00	78.50	Calzada	LI
0+300			7.55	10.00	75.50	Calzada	LI
0+310			7.55	10.00	75.50	Calzada	LI
0+320			7.55	10.00	75.50	Calzada	LI
0+330			7.55	10.00	75.50	Calzada	LI
0+340			8.08	10.00	80.75	Calzada	LI
0+350			8.08	10.00	80.75	Calzada	LI
0+360			8.64	10.00	86.38	Calzada	LI
0+370			10.07	10.00	100.73	Calzada	LI
0+380			10.75	10.00	107.45	Calzada	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+710			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD
1+740			9.05	30.00	271.50	Calzada	LD
1+760			9.10	20.00	182.00	Calzada	LD
1+780			9.10	20.00	182.00	Calzada	LD
1+800			9.10	20.00	182.00	Calzada	LD
1+820			9.10	20.00	182.00	Calzada	LD
1+830			9.13	10.00	91.25	Calzada	LD
1+840			9.23	10.00	92.25	Calzada	LD
1+850			8.73	10.00	87.25	Calzada	LD
1+860			7.58	10.00	75.75	Calzada	LD
1+880			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD
1+900			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD
1+920			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD
1+940			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD
1+950			7.25	10.00	72.50	Calzada	LD
1+960			8.00	10.00	80.00	Calzada	LD
1+980			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+000			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+020			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+040			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+060			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+080			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+100			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+120			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+140			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+160			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+180			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+200			8.50	20.00	170.00	Calzada	LD
2+210			11.50	10.00	115.00	LD Calzada y Colectora	
2+220			14.50	10.00	145.00	LD Calzada y Colectora	
2+240			14.50	20.00	290.00	LD Calzada y Colectora	
2+260			14.50	20.00	290.00	LD Calzada y Colectora	
2+270			15.35	10.00	153.50	LD Calzada y Colectora	
2+280			16.20	10.00	162.00	LD Calzada y Colectora	
2+300			16.20	20.00	324.00	LD Calzada y Colectora	
2+320			16.20	20.00	324.00	LD Calzada y Colectora	
2+330			16.20	10.00	162.00	LD Calzada y Colectora	
2+340			16.20	10.00	162.00	LD Calzada y Colectora	
2+360			16.20	20.00	324.00	LD Calzada y Colectora	
2+380			16.20	20.00	324.00	LD Calzada y Colectora	
2+400			16.20	20.00	324.00	LD Calzada y Colectora	
2+400							
2+420			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+440			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+460			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+480			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+490			8.50	10.00	85.00	LD Calzada	
2+500			8.00	10.00	80.00	LD Calzada	
2+520			8.00	20.00	160.00	LD Calzada	
2+540			8.00	20.00	160.00	LD Calzada	
2+560			8.00	20.00	160.00	LD Calzada	
2+580			8.00	20.00	160.00	LD Calzada	
2+590			8.00	10.00	80.00	LD Calzada	
2+620							
2+640			8.15	20.00	163.00	LD Calzada	
2+650			8.15	10.00	81.50	LD Calzada	
2+660			8.40	10.00	84.00	LD Calzada	
2+670			8.40	10.00	84.00	LD Calzada	
2+680			8.35	10.00	83.50	LD Calzada	
2+690			8.45	10.00	84.50	LD Calzada	
2+700			8.60	10.00	86.00	LD Calzada	
2+720			8.70	20.00	174.00	LD Calzada	
2+730			8.75	10.00	87.50	LD Calzada	
2+740			8.90	10.00	89.00	LD Calzada	
2+760			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+780			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+800			9.00	20.00	180.00	LD Calzada	
2+420						Colectora	LD
2+440			6.02	20.00	120.30	Colectora	LD
2+460			6.01	20.00	120.20	Colectora	LD
2+480			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+500			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+520			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+540			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+560			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+480			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
0+500			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
0+520			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
0+540			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
0+560			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
0+570			9.61	10.00	96.10	Calzada	LD	
0+580			10.33	10.00	103.30	Calzada	LD	
0+590			10.81	10.00	108.10	Calzada	LD	
0+600			11.05	10.00	110.50	Calzada	LD	
0+610			10.84	10.00	108.40	Calzada	LD	
0+620			10.69	10.00	106.85	Calzada	LD	
0+630			10.77	10.00	107.70	Calzada	LD	
0+640			11.09	10.00	110.90	Calzada	LD	
0+650			11.06	10.00	110.60	Calzada	LD	
0+660			10.69	10.00	106.85	Calzada	LD	
0+670			10.47	10.00	104.65	Calzada	LD	
0+680			10.40	10.00	103.95	Calzada	LD	
0+690			10.13	10.00	101.30	Calzada	LD	
0+700			9.67	10.00	96.65	Calzada	LD	
0+710			9.22	10.00	92.15	Calzada	LD	
0+720			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+730			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+740			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+750			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+760			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+770			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+780			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+790			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+800			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+810			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+820			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+830			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+840			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+850			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+860			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+870			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+880			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+890			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+900			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+910			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+920			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+930			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+940			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+950			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+960			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+970			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+980			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
0+990			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
1+000			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
1+020			9.29	20.00	185.80	Calzada	LD	
1+040			10.18	20.00	203.50	Calzada	LD	
1+060			11.27	20.00	225.40	Calzada	LD	
1+080			11.89	20.00	237.70	Calzada	LD	
1+100			9.50	20.00	190.00	Calzada	LD	
1+120			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD	
1+140			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD	
1+160			7.00	20.00	140.00	Calzada	LD	
1+180			8.00	20.00	160.00	Calzada	LD	
1+200			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+220			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+240			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+260			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+280			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+300			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+320			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+340			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+515			9.00	175.00	1,575.00	Calzada	LD	
1+520			9.00	5.00	45.00	Calzada	LD	
1+540			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+560			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+570			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
1+580			9.00	10.00	90.00	Calzada	LD	
1+600			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+620			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+640			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+660			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+680			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	
1+700			9.00	20.00	180.00	Calzada	LD	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

0+255								
0+260			0.25	5.00	1.25	Rotonda		
0+270			2.05	10.00	20.50	Rotonda		
0+277.50			6.80	7.50	51.00	Rotonda		
0+277 = 0+000 rotonda								
0+010			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+020			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+030			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+040			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+050			7.85	10.00	78.50	Rotonda		
0+060			5.10	10.00	51.00	Rotonda		
0+070			4.50	10.00	45.00	Rotonda		
0+170						Rotonda		
0+180			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+190			10.00	10.00	100.00	Rotonda		
0+195			10.00	5.00	50.00	Rotonda		
0+200			7.65	5.00	38.25	Rotonda		
0+205			3.90	5.00	19.50	Rotonda		
0+210			1.50	5.00	7.50	Rotonda		
0+143								
0+161			2.73	25.00	68.25	Rotonda	según medicion	
-0+030						Colectora	LD	
-0+020			7.10	10.00	71.00	Colectora	LD	
0+000			8.82	20.00	176.30	Colectora	LD	
0+020			8.92	20.00	178.30	Colectora	LD	
0+040			7.80	20.00	156.00	Colectora	LD	
0+060			7.80	20.00	156.00	Colectora	LD	
0+080			7.80	20.00	156.00	Colectora	LD	
0+100			7.40	20.00	148.00	Colectora	LD	
0+120			7.00	20.00	140.00	Colectora	LD	
0+140			7.00	20.00	140.00	Colectora	LD	
0+160			7.00	20.00	140.00	Colectora	LD	
0+180			7.00	20.00	140.00	Colectora	LD	
0+200			7.25	20.00	145.00	Colectora	LD	
0+220			7.50	20.00	150.00	Colectora	LD	
0+230			7.38	10.00	73.75	Colectora	LD	
0+240			6.88	10.00	68.75	Colectora	LD	
0+250			6.50	10.00	65.00	Colectora	LD	
0+260			6.50	10.00	65.00	Colectora	LD	
0+280			6.86	20.00	137.20	Colectora	LD	
0+290			6.40	10.00	64.00	Colectora	LD	
0+300			6.44	10.00	64.40	Colectora	LD	
0+320			7.20	20.00	143.95	Colectora	LD	
0+340			7.09	20.00	141.85	Colectora	LD	
0+360			7.12	20.00	142.40	Colectora	LD	
0+380			7.16	20.00	143.20	Colectora	LD	
0+380						Colectora	LD	
0+400			7.05	20.00	141.00	Colectora	LD	
0+420			7.05	20.00	141.00	Colectora	LD	
0+440			7.05	20.00	141.00	Colectora	LD	
0+460			6.83	20.00	136.50	Colectora	LD	
0+480			6.70	20.00	134.00	Colectora	LD	
0+500			6.65	20.00	133.00	Colectora	LD	
0+510			6.50	10.00	65.00	Colectora	LD	
0+520			6.50	10.00	65.00	Colectora	LD	
0+530			6.42	10.00	64.20	Colectora	LD	
0+540			6.26	10.00	62.55	Colectora	LD	
0+550			6.31	10.00	63.05	Colectora	LD	
0+560			6.57	10.00	65.70	Colectora	LD	
0+570			6.40	10.00	64.00	Colectora	LD	
0+580			4.55	10.00	45.50	Colectora	LD	
0+600			3.00	20.00	60.00	Colectora	LD	
0+380						Calzada	LD	
0+390			8.00	10.00	80.00	Calzada	LD	
0+400			8.00	10.00	80.00	Calzada	LD	
0+410			8.24	10.00	82.40	Calzada	LD	
0+420			8.73	10.00	87.25	Calzada	LD	
0+430			8.95	10.00	89.45	Calzada	LD	
0+440			8.90	10.00	88.95	Calzada	LD	
0+450			8.90	10.00	89.00	Calzada	LD	
0+460			8.97	10.00	89.65	Calzada	LD	

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+650			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
1+660			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
1+680			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+700			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+720			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+740			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+740			5.50				
1+760			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+780			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+800			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+820			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+840			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+860			5.50	20.00	110.00	Colectora	LD
1+870			5.50	10.00	55.00	Colectora	LD
1+870							
1+880			9.00	10.00	90.00	Colectora	LD
1+900			9.00	20.00	180.00	Colectora	LD
1+910			9.00	10.00	90.00	Colectora	LD
1+920			9.00	10.00	90.00	Colectora	LD
1+930			9.00	10.00	90.00	Colectora	LD
1+940			9.00	10.00	90.00	Colectora	LD
1+950			8.25	10.00	82.50	Colectora	LD
1+960			6.50	10.00	65.00	Colectora	LD
1+970			5.50	10.00	55.00	Colectora	LD
1+980			5.50	10.00	55.00	Colectora	LD
1+990			5.50	10.00	55.00	Colectora	LD
2+000			5.50	10.00	55.00	Colectora	LD
2+000						Colectora	LD
2+020			5.75	20.00	115.00	Colectora	LD
2+040			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+020			12.67	7.50	95.03	Boca Calle	LD
2+040							
2+060			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+080			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+100			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+120			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+140			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+160			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
2+180			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
Riego de Imprimacion con Emulsión Base granular Estabilizada con Cemento							
0+000						Rampa estribo 1	LD
0+020			8.40	20.00	168.00	Rampa estribo 1	LD
0+040			8.40	20.00	168.00	Rampa estribo 1	LD
0+060			8.40	20.00	168.00	Rampa estribo 1	LD
0+065			8.40	5.00	42.00	Rampa estribo 1	LD
0+315						Rampa estribo 2	LD
0+320			8.74	5.00	43.70	Rampa estribo 2	LD
0+340			8.74	20.00	174.80	Rampa estribo 2	LD
0+360			8.67	20.00	173.40	Rampa estribo 2	LD
0+380			8.55	20.00	171.00	Rampa estribo 2	LD
-0+010							
0+000			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+010			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+020			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+030			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+040			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+050			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+060			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 1	LI
0+065			8.40	5.00	42.00	Rampa estribo 1	LI
0+315						Rampa estribo 2	LI
0+320			8.40	5.00	42.00	Rampa estribo 2	LI
0+340			8.40	20.00	168.00	Rampa estribo 2	LI
0+360			8.40	20.00	168.00	Rampa estribo 2	LI
0+370			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 2	LI
0+380			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 2	LI
0+390			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 2	LI
0+400			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 2	LI
0+410			8.40	10.00	84.00	Rampa estribo 2	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

1+800			3.50	10.00	35.00	Carril adicional	LI
1+820			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+840			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+860			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+880			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+900			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+910			3.50	10.00	35.00	Carril adicional	LI
0+600						Colectora	LD
0+610			3.61	10.00	36.10	Colectora	LD
0+620			4.14	10.00	41.35	Colectora	LD
0+630			4.50	10.00	45.00	Colectora	LD
0+640			4.70	10.00	47.00	Colectora	LD
0+650			4.76	10.00	47.60	Colectora	LD
0+660			4.69	10.00	46.85	Colectora	LD
0+670			4.71	10.00	47.10	Colectora	LD
0+680			4.84	10.00	48.35	Colectora	LD
0+690			5.06	10.00	50.60	Colectora	LD
0+700			5.39	10.00	53.85	Colectora	LD
0+710			5.66	10.00	56.60	Colectora	LD
0+720			5.94	10.00	59.35	Colectora	LD
0+730			6.10	10.00	61.00	Colectora	LD
0+740			6.10	10.00	61.00	Colectora	LD
0+760			6.10	20.00	122.00	Colectora	LD
0+780			6.10	20.00	122.00	Colectora	LD
0+800			6.10	20.00	122.00	Colectora	LD
0+800							
0+820			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+840			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+860			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+880			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+900			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+910			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
0+920			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
0+940			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+960			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
0+970			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
0+980			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
1+000			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+020			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+030			5.75	10.00	57.50	Colectora	LD
1+040			5.00	10.00	50.00	Colectora	LD
1+050			4.20	10.00	42.00	Colectora	LD
1+060			3.55	10.00	35.50	Colectora	LD
1+070			3.10	10.00	31.00	Colectora	LD
1+080			3.00	10.00	30.00	Colectora	LD
1+090			4.50	10.00	45.00	Colectora	LD
1+100			7.60	10.00	76.00	Colectora	LD
1+110			9.20	10.00	92.00	Colectora	LD
1+120			9.20	10.00	92.00	Colectora	LD
1+140			9.20	20.00	184.00	Colectora	LD
1+160			9.20	20.00	184.00	Colectora	LD
1+170			8.40	10.00	84.00	Colectora	LD
1+180			6.80	10.00	68.00	Colectora	LD
1+200			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+220			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+240			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+260			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+280			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+300			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+320			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+340			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+360			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+380			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+400			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+420			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+440			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+460			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+480			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+500			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+520			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+540			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+560			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+580			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD
1+610			6.00	30.00	180.00	Colectora	LD
1+620			6.00	10.00	60.00	Colectora	LD
1+640			6.00	20.00	120.00	Colectora	LD

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

Progresiva	Longitud	Ancho	Largo		Cantidad	Observaciones	
Riego de Imprimacion con Emulsión Base granular							
0+390						Colectora	LI
0+400			6.15	10.00	61.50	Colectora	LI
0+420			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+440			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+460			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+480			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+500			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+520			6.15	20.00	123.00	Colectora	LI
0+520			5.50			Colectora	LI
0+600			5.50	80.00	440.00	Colectora	LI
0+620			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
0+640			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
0+660			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
0+680			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
0+690			5.75	10.00	57.50	Colectora	LI
0+700			6.00	10.00	60.00	Colectora	LI
0+720			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+740			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+760			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+780			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+800			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+820			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+840			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
0+860			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+880			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+900			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+920			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+940			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+960			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
0+980			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
1+000			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
1+020			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
1+040			6.10	20.00	122.00	Colectora	LI
1+050			6.10	10.00	61.00	Colectora	LI
1+060			6.05	10.00	60.50	Colectora	LI
1+080			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+100			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+120			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+140			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+160			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+180			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+200			6.00	20.00	120.00	Colectora	LI
1+220			5.75	20.00	115.00	Colectora	LI
1+240			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+260			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+280			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+300			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+320			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+340			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+350			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+360			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+370			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+380			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+390			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+400			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+420			5.50	20.00	110.00	Colectora	LI
1+430			5.50	10.00	55.00	Colectora	LI
1+440			5.65	10.00	56.50	Colectora	LI
1+450			6.15	10.00	61.50	Colectora	LI
1+460			7.00	10.00	70.00	Colectora	LI
1+470			7.33	10.00	73.30	Colectora	LI
1+480			6.83	10.00	68.25	Colectora	LI
1+490			6.10	10.00	61.00	Colectora	LI
1+500			5.25	10.00	52.50	Colectora	LI
1+510			3.90	10.00	39.00	Colectora	LI
1+700						Carril adicional	LI
1+720			2.50	20.00	50.00	Carril adicional	LI
1+740			3.00	20.00	60.00	Carril adicional	LI
1+760			3.25	20.00	65.00	Carril adicional	LI
1+780			3.50	20.00	70.00	Carril adicional	LI
1+790			3.50	10.00	35.00	Carril adicional	LI

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+380		4.00	5.50	20.00	0.20	22.00	LI	Colectora
Viaducto Circunvalación - L. Limpio			8.55	5.00	0.20	8.55	LI	Base de Losa Aprox.
ENTRADA ABASTO NORTE		1.00	83.90		0.20	16.78	LD	Acceso a Limpio
Subtotal Frente 2						**13311.10**		
6+400	1.40							
8+920	1.40	1.40	2,520.00			3,528.00		
Subtotal Frente 3						**3528.00**		
Subtotal Frente 3.1						**0.00**		
5+300		3.18						
5+320		3.26	3.22	20.00		64.40		
5+340		3.12	3.19	20.00		63.80		
5+360		3.29	3.21	20.00		64.10		
5+380		2.76	3.03	20.00		60.50		
5+400		2.48	2.62	20.00		52.40		
5+400		1.40						
5+420		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+440		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+460		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+480		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+500		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+520		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+540		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+560		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+580		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+600		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+620		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+640		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+660		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+680		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+700		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+720		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+740		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+760		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+780		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+800		1.40	1.40	20.00		28.00		
5+820		1.45	1.43	20.00		28.50		
5+840		1.50	1.48	20.00		29.50		
5+860		1.50	1.50	20.00		30.00		
5+880		1.50	1.50	20.00		30.00		
5+900		1.50	1.50	20.00		30.00		
6+400		1.50	1.50	500.00		750.00		
9+200		1.07	1.07	320.00		342.40		Intersección
8+920		1.50						
9+200		1.50	1.50	280.00		420.00		
Boca Calle	5+900	4.00		20.00		80.00		Intersección
	6+140	4.40		20.00		88.00		Intersección
Subtotal Frente 4						**2693.60**		

Parcial= 32,160.77 m3

Cantidad total de Base Granular Estabilizada con Cemento = 32,160.77 m3

Item Nº: 48.1 Riego de imprimación con emulsión **Unidad: m2**

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal

COMPUTO METRICO

CONVENIO MODIFICATORIO N° 5

4+800	9.05	8.53	20.00	0.20	34.10	LI	Calzada
4+820	9.10	9.08	20.00	0.20	36.30	LI	Calzada
4+840	9.15	9.13	20.00	0.20	36.50	LI	Calzada
4+860	9.10	9.13	20.00	0.20	36.50	LI	Calzada
4+880	9.25	9.18	20.00	0.20	36.70	LI	Calzada
4+900	9.35	9.30	20.00	0.20	37.20	LI	Calzada
4+920	9.60	9.48	20.00	0.20	37.90	LI	Calzada
4+940	10.01	9.81	20.00	0.20	39.22	LI	Calzada
4+960	10.15	10.08	20.00	0.20	40.32	LI	Calzada
5+080	10.15	10.15	120.00	0.20	243.60	LI	Calzada
5+120	10.15	10.15	40.00	0.20	81.20	LI	Calzada
5+140	10.15	10.15	20.00	0.20	40.60	LI	Calzada
5+160	10.15	10.15	20.00	0.20	40.60	LI	Calzada
5+180	10.15	10.15	20.00	0.20	40.60	LI	Calzada
5+200	10.15	10.15	20.00	0.20	40.60	LI	Calzada
5+220	9.95	10.05	20.00	0.20	40.20	LI	Calzada
5+240	9.75	9.85	20.00	0.20	39.40	LI	Calzada
5+260	9.65	9.70	20.00	0.20	38.80	LI	Calzada
4+720	7.44						
4+740	8.00	7.72	20.00	0.20	30.88	LI	rampa viaducto
4+760	7.40	7.70	20.00	0.20	30.80	LI	rampa viaducto
4+780	7.40	7.40	20.00	0.20	29.60	LI	rampa viaducto
4+800	8.00	7.70	20.00	0.20	30.80	LI	rampa viaducto
4+861	8.00	8.00	61.00	0.20	97.60	LI	rampa viaducto
5+123	8.40					LI	Rampa Viaducto
5+140	8.40	8.40	17.00	0.20	28.56	LI	Rampa Viaducto
5+160	8.40	8.40	20.00	0.20	33.60	LI	Rampa Viaducto
5+180	9.20	8.80	20.00	0.20	35.20	LI	Rampa Viaducto
5+200	12.00	10.60	20.00	0.20	42.40	LI	Rampa Viaducto
5+220	12.60	12.30	20.00	0.20	49.20	LI	Rampa Viaducto
5+220	12.60						
5+240	12.00	12.30	20.00	0.20	49.20	LI	Acceso a Limpio
5+260	13.15	12.58	20.00	0.20	50.30	LI	Acceso a Limpio
5+280	13.15	13.15	20.00	0.20	52.60	LI	Acceso a Limpio
5+300	13.15	13.15	20.00	0.20	52.60	LI	Acceso a Limpio
5+320	13.15	13.15	20.00	0.20	52.60	LI	Acceso a Limpio
5+340	13.15	13.15	20.00	0.20	52.60	LI	Acceso a Limpio
5+360	12.57	12.86	20.00	0.20	51.44	LI	Acceso a Limpio
5+380	11.65	12.11	20.00	0.20	48.44	LI	Acceso a Limpio
5+400	10.41	11.03	20.00	0.20	44.12	LI	Acceso a Limpio
5+420	8.00	9.21	20.00	0.20	36.82	LI	Acceso a Limpio
5+440	5.85	6.93	20.00	0.20	27.70	LI	Acceso a Limpio
5+460	4.70	5.28	20.00	0.20	21.10	LI	Acceso a Limpio
3+700	6.00						Colectora
3+720	6.00	6.00	20.00	0.20	24.00	LI	Colectora
3+740	6.25	6.13	20.00	0.20	24.50	LI	Colectora
3+760	6.20	6.23	20.00	0.20	24.90	LI	Colectora
3+780	6.20	6.20	20.00	0.20	24.80	LI	Colectora
3+800	6.20	6.20	20.00	0.20	24.80	LI	Colectora
3+820	6.20	6.20	20.00	0.20	24.80	LI	Colectora
3+840	6.20	6.20	20.00	0.20	24.80	LI	Colectora
3+860	6.20	6.20	20.00	0.20	24.80	LI	Colectora
3+880	6.35	6.28	20.00	0.20	25.10	LI	Colectora
4+040	6.35	6.35	160.00	0.20	203.20	LI	Colectora
4+060	6.00	6.18	20.00	0.20	24.70	LI	Colectora
4+320	6.00	6.00	260.00	0.20	312.00	LI	Colectora
4+340	6.00	6.00	20.00	0.20	24.00	LI	Colectora
4+360	7.00	6.50	20.00	0.20	26.00	LI	Colectora

Ing. Cristobal Cohene C.
Supervisor de Obra
DV - MOPC

CONSORCIO D-R
Ing. CESAR DANIEL DELGADO
Representante Legal