PLANILLA DE COMPUTOS CONVENIO MODIFICATORIO Nº 01

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidades			Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Montos en Guaranies			Incidencia	
			Contractual	C.M. N°01	Diferencia C.M.N°01-CONTR		Contractual	Precio Total C.M. N°01	Diferencia C.M.N°01-Contractual	% Contractual	% C.M. Nº 01
1	Limpieza de Franja de Dominio	Ha.	40,00	40,00	-	5.836.868	233.474.720	233.474.720	-	0,55%	0,55%
2	Remoción y reposición de empedrado	m2	1.200,00	4.255,00	3.055,00	112.298	134.757.600	477.827.990	343.070.390	0,32%	1,13%
3	Empedrado	m2	2.600,00	-	(2.600,00)	77.767	202.194.200	-	(202.194.200)	0,48%	0,00%
4	Cordón de Hormigón	ml	700,00	700,00	-	98.589	69.012.300	69.012.300	-	0,16%	0,16%
5	Cuneta Revestida de Hormigón	ml	700,00	-	(700,00)	231.765	162.235.500	-	(162.235.500)	0,38%	0,00%
6	Cordón Cuneta	ml	2.800,00	-	(2.800,00)	69.295	194.026.000	-	(194.026.000)	0,46%	0,00%
7	Riego de Liga	m2	820.000,00	966.717,11	146.717,11	3.684	3.020.880.000	3.561.385.833	540.505.833	7,16%	8,44%
8	Regularización con C°A° (60kg/m2)	tn	24.600,00	28.302,19	3.702,19	400.898	9.862.090.800	11.346.290.725	1.484.199.925	23,38%	26,89%
9	Carpeta de concreto asfaltico	m3	24.600,00	29.009,44	4.409,44	1.033.940	25.434.924.000	29.994.022.048	4.559.098.048	60,29%	71,09%
10	Señalización horizontal	m2	30.000,00	25.000,00	(5.000,00)	37.393	1.121.790.000	934.825.000	(186.965.000)	2,66%	2,22%
11	Pórticos	un	6,00	6,00	-	65.218.531	391.311.186	391.311.186	-	0,93%	0,93%
12	Señalización vertical	m2	60,00	410,00	350,00	1.900.664	114.039.840	779.272.240	665.232.400	0,27%	1,85%
13	Movilización	gl	1,00	1,00	-	1.249.810.000	1.249.810.000	1.249.810.000	-	2,96%	2,96%
	Ítems Nuevos										
14	Baden	m3	-	20,60	20,60	2.384.415	-	49.118.949	49.118.949	0,00%	0,12%
15	Terraplen	m3	-	2.600,00	2.600,00	108.755	-	282.763.000	282.763.000	0,00%	0,67%
16	Riego de Imprimación	m2	-	11.822,30	11.822,30	9.561	-	113.033.010	113.033.010	0,00%	0,27%
17	Base estabilizada	m3	-	2.364,46	2.364,46	325.423	-	769.449.667	769.449.667	0,00%	1,82%
18	Instalaciones Especiales	mes	-	12,00	12,00	30.547.670	-	366.572.040	366.572.040	0,00%	0,87%
TOTAL Gs. (IVA Incluido)							42.190.546.146	50.618.168.708	8.427.622.562	100,00%	119,98%
INCREMENTO Gs.							8.427.622.562				
INCREMENTO %.							19,98%				
TOTAL CM N°01 Gs. (IVA Incluido)							50.618.168.708				

Ing. Carlos E. Chávez C.
Fiscal de Obra
M.O.P.C. - DV

ECOMIPA S.A.
Ing. FERNANDO DELLIAS
Representante Legal

CONVENIO MODIFICATORIO Nº 01

COMPUTO CONTRACTUAL

ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)
1	Limpieza de Franja de Dominio	Ha.	40,00	5.836.868	233.474.720
2	Remoción y reposición de empedrado	m2	1.200,00	112.298	134.757.600
3	Empedrado	m2	2.600,00	77.767	202.194.200
4	Cordón de Hormigón	ml	700,00	98.589	69.012.300
5	Cuneta Revestida de Hormigón	ml	700,00	231.765	162.235.500
6	Cordón Cuneta	ml	2.800,00	69.295	194.026.000
7	Riego de Liga	m2	820.000,00	3.684	3.020.880.000
8	Regularización con C°A° (60kg/m2)	tn	24.600,00	400.898	9.862.090.800
9	Carpeta de concreto asfaltico 0,06 m	m3	24.600,00	1.033.940	25.434.924.000
10	Señalización horizontal	m2	30.000,00	37.393	1.121.790.000
11	Pórticos	un	6,00	65.218.531	391.311.186
12	Señalización vertical	m2	60,00	1.900.664	114.039.840
13	Movilización	gl	1,00	1.249.810.000	1.249.810.000
				TOTAL	42.190.546.146

Ing. Carlos E. Chávez C.
Fiscal de Obra
M.O.P.C. - DV

ECOMIPA S.A.
Ing. FERNANDO DELLIAS
Representante Legal

OBRA: SANTA RITA - LOS CEDRALES
MEDICIÓN TOPOGRAFICA CONVENIO MODIFICATORIO N°01

Ubicación	Tramo	Progresiva		Longitud	Area Total	Observación
Contractual	Trazado Principal	0+000	50+500	50.500	408.239,19	
Santa Rita	Avda Inmigrantes	0+000	1+780	1.780	17.810,50	
	Avda Santa Rita	0+000	2+320	2.320	34.394,45	
	Avda. Colonias Unidas	0+000	0+530	530	5.015,00	Carpeta e=0,04 m
Santa Rosa	Avda Santa Rosa	0+000	1+400	1.400	23.310,83	Solo carpeta e=0,04 m
		1+400	1+880	480	6.244,00	Carpeta e=0,04 m
				TOTAL	495.013,97	

	Area	Area	Tn	M3
Area Riego de Liga =	495.013,97	966.717,11		
Area Regularización =	471.703,14		28.302,19	
AreaCarpeta e=0,06 m =	460.444,14			27.626,65
Area Carpeta e=0,04 m =	34.569,83			1.382,79
				29.009,44

Ing. Carlos E. Chávez C.
Fiscal de Obra
M.O.P.C. - DV

ECOMIPA S.A.
Ing. FERNANDO DELLIAS
Representante Legal