PRESUPUESTO FRENTE No. 27 LA SOLEDAD, SECTOR OFICINA DE ACUEDUCTO - FELIDIA

Vereda La Soledad - Sector Oficina de Acueducto - FELIDIA											
No.	ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES				MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA		CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN NUEVO BALANCE	
		UND	CANT	VR. UNIT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
27	**Vereda La Soledad - Sector Oficina de Acueducto - FELIDIA**				**$ 28.957.869**		**$ 7.102.369**		**$ 131.630.367**
	PRELIMINARES								
3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS RURALES).	ML	10,00	$ 6.285,00	$ 62.850	1,11	$ 6.976	11,11	$ 69.826
					$ 62.850		**$ 6.976**		**$ 69.826**
	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE								
16	EXCAVACIÓN EN TIERRA EN SECO A MANO ENTRE 0 - 2 m DE PROFUNDIDAD (INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA)	M3	29,96	$ 41.088,00	$ 1.230.996	24,99	$ 1.026.789	54,95	$ 2.257.786
22	RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MAQUINA EN BANCO DE 10 A 20 Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005)	M3	37,45	$ 49.089,00	$ 1.838.383	- 0,26	$ -12.763	37,19	$ 1.825.620
23	ACARREO DE MATERIAL PÉTREO SECTOR RURAL, DESDE EL LIMITE DEL PERIMETRO URBANO.	M3-KM	525,63	$ 2.879,00	$ 1.513.289	- 334,95	$ -964.321	190,68	$ 548.968
					$ 4.582.668		**$ 49.705**		**$ 4.632.374**
	RELLENOS Y BASES								
38	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 0.30 m, AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO.	M3	22,50	$ 15.782,00	$ 355.095	9,51	$ 150.087	32,01	$ 505.182
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO TIPO ROCAMUERTA PARA VÍAS.	M3	2,53	$ 89.270,00	$ 225.853	22,99	$ 2.052.317	25,52	$ 2.278.170
					$ 580.948		**$ 2.202.404**		**$ 2.783.352**
	CONCRETOS								
61	CONSTRUCCIÓN DE SOLADO EN CONCRETO SIMPLE (e=10 CMS) F'C 1500 PSI.	M2	6,00	$ 60.572,00	$ 363.432	6,41	$ 388.267	12,41	$ 751.699
					$ 363.432		**$ 388.267**		**$ 751.699**
	ACEROS								
101	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	600,00	$ 6.693,00	$ 4.015.800	292,86	$ 1.960.112	892,86	$ 5.975.912
					$ 4.015.800		**$ 1.960.112**		**$ 5.975.912**
	DRENAJES								
118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRITURADO (3/4-1) O GRAVA DE RIO PARA FILTRO EN MUROS.	M3	1,42	$ 141.772,00	$ 201.316	13,82	$ 1.959.289	15,24	$ 2.160.605,00
122	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 36" DE DIÁMETRO EN CONCRETO REFORZADO, UNIÓN DE CAUCHO PARA ALCANTARILLA.	ML	9,00	$ 1.018.339,00	$ 9.165.051	2,11	$ 2.148.695	11,11	$ 11.313.746,00
127	CONSTRUCCIÓN DE CABEZAL EN CONCRETO F'C=3000 PSI (SEGÚN DISEÑO). INCLUYE FORMALETA Y CURADO CON ANTISOL.	M3	7,20	$ 928.240,00	$ 6.683.328	1,82	$ 1.689.397	9,02	$ 8.372.725,00
128	CONSTRUCCIÓN DE DISIPADORES DE ENERGÍA Y SEDIMENTADORES EN CICLÓPEO CON 60% CONCRETO F'C=3000 PSI Y 40% DE PIEDRA DE RIO O CANTO RODADO. INCLUYE FORMALETA Y CURADO CON ANTISOL.	M3	3,10	$ 771.979,00	$ 2.393.135	- 3,10	$ -2.393.135	-	$ -
129	CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI (SEGÚN DISEÑO). INCLUYE FORMALETA, CURADO CON ANTISOL Y SELLADO DE JUNTAS.	M3	1,00	$ 909.341,00	$ 909.341	- 1,00	$ -909.341	-	$ -
					$ 19.352.171		**$ 2.494.905**		**$ 21.847.076**
	ITEMS NO PREVISTOS								
INP-32	010107 LOCALIZACION Y REPLANTEO GAVIONES Y ESTRUCTURAS	M2		$ 2.507,00				38,22	$ 95.818
INP-33	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA.	M3		$ 86.215,00				106,58	$ 9.188.795
INP-34	48 FILTRO TIPO FRANCES, GEOTEXTIL NT 2000, TRITURADO 3/4", INCLUYE EXCAVACION, Y TUBERIA PERFORADA PVC D=4".	ML		$ 156.718,00				6,00	$ 940.308
INP-35	100602 EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3		$ 46.775,00				14,25	$ 666.544
INP-36	100629 CARGUE DE SALDO EN SITIO (Manual)	M3		$ 13.436,00				106,58	$ 1.432.009

	Vereda La Soledad - Sector Oficina de Acueducto - FELIDIA									
	No.	ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES				MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA		CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN NUEVO BALANCE	
			UND	CANT	VR. UNIT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
INP-37	44	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO NT 1600 O SIMILAR INC DESPERDIC - TRASLAPO	M2		$ 11.490,00				116,00	$ 1.332.840
INP-38	25	ACARREO DE MATERIAL PETREO SECTOR LADERA (CON PENDIENTES MAYORES AL 7%), DESDE EL LIMITE DEL PERIMETRO URBANO.	M3-KM		$ 4.020,00				1.971,66	$ 7.926.072
INP-39		TRANSPORTE DE EQUIPO DE MAQUINARIA PESADA (RETROEXCAVADORA DE ORUGAS)	UND		$ 1.232.640,00				2,00	$ 2.465.280
INP-40	24	TRASIEGO DE MATERIAL DE EXCAVACION Y AGREGADOS VARIOS EN ZONA DE DIFICIL ACCESO, HASTA 100m.	M3		$ 19.777,00				117,72	$ 2.328.148
INP-41	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE GAVIONES CALIBRE 13 OJO DE 12X12, EL PRECIO INCLUYE SUM E INST DE ABRAZADERAS, ALAMBRE GALVANIZADO, SEPARADORES, SILLETAS DE ALAMBRE, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO PARA SOSTENER Y MANTENER EL GAVION EN SU SITIO.	M3		$ 600.045,00				114,00	$ 68.405.130
INP-42	086723	BORDILLO EN CONCRETO VACIADO IN SITU INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO (ANALIZADO PARA BORDILLOS EN CONCRETO DIMENSIONES 0,20X0,35)	ML		$ 71.744,00				11,00	$ 789.184
						$ -		$ -		$ 95.570.128,00

SUBTOTAL (C.D.)		$ 28.957.869,00		$ 131.630.367,00
VALOR TOTAL ADMINISTRACION (A)	25,30%	$ 7.326.341,00		$ 33.302.483,00
VALOR TOTAL IMPREVISTOS (I)	2%	$ 579.157,00		$ 2.632.607,00
VALOR TOTAL UTILIDAD (U)	5%	$ 1.447.893,00		$ 6.581.518,00
VALOR TOTAL PAGA	1,19%	$ 344.599,00		$ 8.854.297,00
VALOR TOTAL PMT	0,00%			
VALOR DEL TRAMO 27 EN EL CONTRATO		$ 38.655.859,00		$ 183.001.272,00
		VALOR DISPONIBLE		$ 38.655.859,00
		VALOR TOTAL PARA ADICION		$ 144.345.413,00