ALCALDÍA DE PAMPLONITA
Nit: 890506116-8

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN LA VEREDA TULANTA Y EL VOLCÁN DEL MUNICIPIO DE PAMPLONITA NORTE DE SANTANDER

ANALISIS A.I.U.

ADMINISTRACION OBRAS CIVILES

Personal técnico y administrativo

Descripción	Cant.	Duración (meses)	Dedic	sal básico	*Prestaciones	Vlr parcial	Total ítem
Director (Ingeniero Civil)	1.000	6.00	50%	$ 4,500,000.00	0.8500	$ 8,325,000.00	$ 24,975,000.00
Residente (Ingeniero Civil)	1.000	6.00	100%	$ 1,810,000.00	0.8500	$ 3,348,500.00	$ 20,091,000.00
Auxiliares (tecnologo en obras civiles y topografia)	1.000	6.00	100%	$ 1,600,000.00	0.8500	$ 2,960,000.00	$ 17,760,000.00
Cadenero	1.000	6.00	100%	$ 1,500,000.00	0.8500	$ 2,775,000.00	$ 16,650,000.00
SUB-TOTAL							**$ 79,476,000**

* El factor multiplicador se aplica con apego a las disposiciones legales vigentes.

COSTOS DE OFICINA

Descripción	Cant.	Duración (meses)	Participación	Costo mensual	Total Ítem
Papelería,insumos de oficina, etc	1.000	6	1	$ 600,000.00	$ 3,600,000.00
SUB-TOTAL					**$ 3,600,000.00**

TRANSPORTE

Descripción	Cant.	Duración (meses)	Participación	Costo mensual	Total Ítem
Alquiler de Camioneta 4x4 (incluye conductor y comb	1.000	6	1	$ 4,550,000.00	$ 27,300,000.00
SUB-TOTAL					**$ 27,300,000.00**

OTROS COSTOS DIRECTOS.

Descripción	Cant.	Duración (meses)	Participación	Costo	Total Ítem
Costos manutencion y estadia	**4.000**	**6**	**990000**	**990000**	$ 3,960,000.00
Ensayos de Laboratorio (proctor modificado, densida	1.000			$ 17,122,674.00	$ 17,122,674.00
SUB-TOTAL					**$ 21,082,674.00**

* costo mensual de los ensayos se encuentra anexo en el presupuesto de ensayos de laboratorio

COSTO DIRECTO CONTRACTUAL	$ 2,105,010,715.98

OTROS COSTO DE LEGALIZACIÓN	%	EN VALOR COSTOS DE LEGALIZACIÓN	$ 416,792,121.76
SUB-TOTAL	**19.80**		

POLIZAS Y LEGALIZACION	%	EN VALOR POLIZAS Y LEGALIZACION	$ 19,366,099.00
Pólizas y seguros	0.900		
Gastos de propuesta	0.020		
SUB-TOTAL	**0.920**		

RESUMEN COSTOS DE ADMINISTRACION	
Personal técnico y adm.	$ 79,476,000.00
Costos de oficina	$ 3,600,000.00
Campamento y transporte	$ 27,300,000.00
Otros costos directos	$ 21,082,674.00
Descuentos tesorería	$ 416,792,121.76
Póliza y legalización	$ 19,366,099.00
Total	**$ 567,616,895.00**

COSTOS AU		%
ADMIN	$ 567,616,895.00	26.97%
IMPREVISTOS	$ 21,050,107.00	1.00%
UTILIDAD	$ 42,731,718.00	2.03%
TOTAL AU	**$ 631,398,720.00**	**30.0%**