

TELEFERICO DE LAS LAJAS FASE I			
OBRAS (PRESUPUESTO GENERAL DE INVERSIÓN)			
Código	Capitulo/Actividad	VrParcial	VrTotal
I. OBRAS CIVILES			Miles\$COL.
1.	OBRA 1: ESTACION SUPERIOR		264.635
2.	OBRA 2: RED ELECTRICA		140.471
3.	OBRA 3: ESTACION INTERMEDIA		324.145
4.	OBRA 4: ESTACIÓN FINAL		252.939
5.	OBRA 5: ADECUACION TERRENOS Y CAMINOS Y CONSTRUCCIÓN DE CI		171.687
6.	CIMENTACIONES TORRE 1		9.137
7.	CIMENTACIONES TORRE 5		9.177
8.	CIMENTACIONES TORRE 6		9.174
9.	CIMENTACIONES TORRES 2, 3, 3a, 4, 9, 10, 11		87.062
10.	CIMENTACION TORRE 12		8.222
11.	CIMENTACION TORRE 7		14.519
12.	CIMENTACION TORRE 8		14.519
A)	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE LAS OBRAS		1.305.688
B)	ADMINISTRACIÓN (10% Sobre A)	10%	130.569
C)	UTILIDAD (10% Sobre A)	10%	130.569
D)	IMPREVISTOS (5% Sobre A)	5%	65.284
E)	IVA SOBRE UTILIDAD (16% Sobre C)	16%	20.891
F)	SUBTOTAL (A+B+C+D+E)		1.653.000
G)	TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL A CONTRATAR		1.653.000
H)	INTERVENTORÍA 6% SOBRE G)	6%	99.180
I)	VALOR TOTAL OBRAS CIVILES		1.752.180
II. OTRAS INVERSIONES			
J)	Manufactura y Adquisición Teleférico CIF (Buenaventura)		4.600.000
K)	Pago Impuestos Aduaneros		260.000
L)	Transporte B/ventura-Ipiales		125.000
M)	Montaje del Sistema de Transporte x Cable		352.055
N)	Indirectos - Permisos		10.000
	TOTAL OTRAS INVERSIONES		5.347.055
	GRAN TOTAL PROYECTO		7.099.235