

INVERSIÓN CONSTRUCCIÓN
\$265.866.050

INVERSIÓN YA REALIZADA
\$163.500.000

INVERSIÓN EN EL MES
\$ 25.009.189

Litros de combustible
10,000,000

Asfalto (litros)
7.850

Pavimento ejecutado (Ton)
180.000

Pavimento total (Ton)
480.632

Volumen excavación
6.454.998

Volumen ejecutado
5.200.000

Número de puentes
32

m2 puentes
32.000

m3 hormigón
70.000

Acero (Millones kg)
3,5

Acero tubos (Millones kg)
1

Drenaje (ml)
7.500

RECURSOS MECÁNICOS
537

Maquinaria por Estado		
Nombre	Cantidad	
Exonerada		
CSJC S.A.	68	12,7%
SJSR S.A.	28	5,2%
No Exonerada	441	82,1%
	537	

RECURSOS HUMANOS
1961

PERSONAL POR GRADO ACADÉMICO (Incluyendo subcontratas)		
Sector (Ubicación)	Cant. Trabajadores	
Grado Academico Titulado	99	5,0%
Grado Academico Medio	349	17,8%
Sin Grado Académico	1513	77,2%
Total	1961	

TECNOLOGIAS DE VANGUARDIA

HIDRODEMOLICIÓN
RUBBLIZING
FABRICACIÓN Y EXTENDIDO DE ASFALTOS
FIBRA DE CARBONO

Maquinaria por Sector		
Nombre	Cantidad	
Oficina	11	2,0%
Sección I	115	21,4%
Sección II-A	210	39,1%
Sección II-B	103	19,2%
Sección III	58	10,8%
Conexión Hatillo - Esc	39	7,3%
En todo Proyecto	1	0,2%
	537	

PERSONAL CONCESIÓN POR NACIONALIDAD	
Nacionalidad	Cantidad
Chilena	85
Colombiano	2
Costarricense	356
Español	20
Guatemalteco	1
Nicaraguense	115
Salvadoreño	1
Portuguesa	1

OTRAS TECNOLOGIAS

CORTINAS DE PILOTES
VIGAS GRANDES CLAROS
VOLADURAS ROCA
MUROS TENSAR

Maquinaria por Tipo		
Tipo	Cantidad	
Vagoneta Conv.1	173	32,2%
Retroexcavadora	69	12,8%
Vehiculos Doble Tracció	69	12,8%
Compactadora	57	10,6%
Bulldozers	37	6,9%
Back Hoe	27	5,0%
Equipo Auxiliar	27	5,0%

DISTRIBUCIÓN DE LA INVERSIÓN (MUSD)	
Inversión realizada	164
Subcontratas	56
Materiales	91
Personal	17

PEAJES	Livianos	
	TPD	colones
ESCAZU	85.000	310
CIUDAD COLON	13.000	160
POZON	8.000	480
POZON LATERAL	2.100	160

DATOS DEL PLAN ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	ISO 9001	ISO 14001
---	----------	-----------

	Cantidad		Cantidad		Cantidad
CONCRETOS	1357	PROCTOR	885	SOLDADURAS	100
ASFALTOS	271	DENSIDADES IN SITU	10000	ULTRASONIDO	35
SUELOS	685	CBR	885	DEFLECTOMETRIA	6
AGREGADOS	624	GRANULOMETRICOS	1738	BASE ESTABILIZADA	229