



ANEXO 7

CANTIDADES DE OBRA

ESTUDIO GEOLÓGICO Y GEOTÉCNICO

LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL



Contrato interadministrativo N° 20121531
Secretaría Distrital de Movilidad de Bogotá / ETMVA



Estudio de factibilidad de los corredores de transporte por cable
en las localidades de Ciudad Bolívar y San Cristóbal de Bogotá

COSTOS DE INSTRUMENTACIÓN

Instrumento	Unidad	Valor [\$]	Total	Costo [\$]
Inclinómetro /15 m	Un	\$5,250,000.00	21	\$ 110,250,000.00
Piezómetro	Un	\$1,600,000.00	3	\$ 4,800,000.00
Punto de control topográfico*	Un	\$ 100,000.00	51	\$ 5,100,000.00
Clinómetros (tiltmeters)	Un	\$1,600,000.00	12	\$ 19,200,000.00
Datalogger (4 canales)	Un	\$5,000,000.00	3	\$ 15,000,000.00
Cable	m	\$ 15,000.00	500	\$ 7,500,000.00
Georreferenciación	Un	\$ 500,000.00	21	\$ 10,500,000.00
			Total	\$ 172,350,000.00