

Descripción de partidas Ampliación pórtico MT Cotuí			
No	Partidas descripción	Cantidad	Unidad
<b>1.00</b>	<b>Cimentación Postes (2 unds)</b>		
1.01	Excavación t=1.85 m .Ver más detalles en plano.	4.48	M³
1.02	Bote material.	5.82	M³
1.03	Relleno grava gruesa (t=0,10 m). Ver más detalles en plano.	0.24	M³
1.04	H.A. 210 kg/cm2 para cimentación de postes. Ver más detalles en plano.	4.08	M³
1.05	Terminación de superficie.	1.00	Pa
1.06	Pintura Amarillo Tráfico.	2.00	m2
1.07	H.A. 210 kg/cm2 para calzada de postes. Ver más detalles en plano.	0.46	m3
<b>2.00</b>	<b>Base interruptor 12.5kV (2 unds)</b>		
2.01	Excavación (1.8m x1.8m x 0.90m). Ver más detalles en plano.	5.83	m3
2.02	Bote material.	7.58	m3
2.03	Relleno Material Compactado (t=0,30 m). Ver más detalles en plano.	1.94	m3
2.04	H.A. 210 kg/cm2 Zapata ( t=0,30 m) y pedestal t=0.55 m, con acero principal en ambas direcciones de Ø3/8" @ 0.20 m. Ver mas detalles en plano.	4.10	m3
2.05	Terminación de superficie.	1.00	PA
2.06	Pintura Amarillo Tráfico a superficies.	3.92	m2
<b>3.00</b>	<b>Registro Cable de Control (1 und)</b>		
3.01	Excavación (1,30m x 1,30m x 1,20 m). Ver más detalles en plano.	2.00	m3
3.02	Bote material.	2.60	m3
3.03	Relleno Material Compactado (t=0,20 m).	0.34	m3
3.04	H.A. 210 kg/cm2 Zapata t=0.10 m, con acero principal en ambas direcciones de Ø3/8" @ 0.15 m. Ver más detalles en plano.	0.17	m3
3.05	Suministro y colocación de blocks de 8". Ver mas detalles en plano.	4.16	m2
3.06	Fraguache.	4.16	m2
3.07	Empañete.	4.16	m2
3.08	Confección de tapa para registros (dos por registro) de 1.00 m x 0,48 m, t= 0,05 m, incluye borde en angular de 1 x 1/4" . Ver más detalles en plano.	1.00	PA
3.09	Terminación de superficie.	1.00	PA
3.10	Suministro y colocación piedras (tamaño 3") 1.30 m3 para drenaje.	0.22	m3
3.11	Suministro y colocación tubería diám. 4" para drenaje (0.7 m x 6 unds).	0.70	m
3.12	Confección y colocación de parrilla en barra hierro cuadrada 1/2" (2 unds) (incluye aplicación de pintura antióxido gris) Ver detalles en plano.	1.00	PA
3.13	H.A. 210 kg/cm2 para viga de amarre, con acero principal en ambas direcciones de Ø3/8" @ 0.15 m. (incluye suministro y colocación de angular 1x1/4" para soporte de tapa), Ver más detalles en plano.	0.26	m3
3.14	Pintura Amarillo Tráfico a superficies visibles.	1.00	m2
<b>5.00</b>	<b>Suministro y colocación Tuberías de control</b>		
5.01	Excavación Zanjas. Ver más detalles en plano.	3.12	m3
5.02	Bote material.	4.06	m3
5.03	Relleno Material Compactado.	3.12	m3
5.04	Suministro y colocación de Tubería 3"x19' PVC SDR-26 (160PSI) , incluye accesorios para su instalación.	26.00	m
5.05	Suministro y colocación de Tubería 2"x19' PVC SDR-26 (160PSI) , incluye accesorios para su instalación.	16.00	m
5.06	Acondicionamiento de dos registros existentes para entrada tuberías	1.00	PA
<b>6.00</b>	<b>Relleno y esparcimiento de grava</b>		
6.01	Suministro y Esparcimiento de Grava 3/4", espesor de 0,15 m.	2.00	m3
<b>Total Partidas</b>			
<i>Dirección Técnica y Responsabilidad</i>			
<i>Gastos Administrativos</i>			
<i>Transporte</i>			
<b>Subtotal 1</b>			
<i>ITBIS</i>			
<b>Total1</b>			

Descripción de partidas Ampliación pórtico MT Cotuí			
--	--	--	--

No	Partidas descripción	Cantidad	Unidad
<b>7.00</b>	<b>Suministro de Materiales</b>		
7.01	Cable de control SJTW 10 AWG X 4 hilos.	100.00	m
7.02	Cable de control SJTW 14 AWG X 12 hilos.	100.00	m
7.03	Cable de control SJTW 10 AWG X 2 hilos.	100.00	m
7.04	Cable de control SJTW 10 AWG X 3 hilos.	100.00	m
<b>8.00</b>	<b>Materiales armado pórtico 12.5kV</b>		
8.01	Poste de chapa de 35 pies 500 DAN	2.00	und
8.02	Tornillo galvanizado rosca corrida 5/8"x18"	50.00	und
8.03	Terminal compresión de ojo #2 cobre, para tornillo 3/8"	18.00	und
8.04	Pararrayos de 10 kV	3.00	und
8.05	Conector de cuña 4/0 - #2	3.00	und
8.06	Grapa doble vía para cable 4/0	48.00	und
8.07	Aislador polimérico 12.5 kV	3.00	und
8.08	Grapa retención 4/0 - 477 MCM	3.00	und
8.09	Tuerca de ojo 5/8"	10.00	und
8.10	Terminal compresión bimetal 4/0 dos ojos	27.00	und
8.11	Tornillo galvanizado completo de 3/8"x3"	20.00	und
8.12	Tornillo galvanizado completo de 1/2"x3"	130.00	und
8.13	Cable # 2 de cobre trenzado	20.00	m
8.14	Grapa de retención 4/0-2/0	6.00	und
8.15	Terminal compresión bimetal 4/0 de un ojo	20.00	und
8.16	Aislador rígido 15kV	9.00	und
8.17	Angular aluminio de 20 piés, 3"x3"x1/4"	6.00	und
8.18	Cruceta galvanizada 16 piés	18.00	und
8.19	Materiales menores (Tubería liquid tight, terminales control, conectores rectos liquid tight, etc) Pago según solicitud.	1.00	PA
8.20	Cable 4/0 19 hilos	60.00	m
	<b>Total Partidas</b>		
	ITBIS	18.00	%
<b>Total suministro materiales</b>			

<b>Total general</b>
----------------------

**FIRMA Y SELLO REPRESENTANTE LEGAL**