

ELEMENTOS DE CONECTIVIDAD

Fecha: 29/11/2011

Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Servi hoy		Basculas Continental		Bidalli		Interpesaje	
			Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
Dataswitch (USB SWITCH)	Elemento	38	\$ 350.000	\$ 13.300.000	\$ 120.000	\$ 4.560.000	\$ 100.000	\$ 3.800.000	\$ 152.100	\$ 5.779.800
Cable convertidor RS232 a USB	Elemento	30	\$ 34.000	\$ 1.020.000	\$ 23.500	\$ 705.000	\$ 30.000	\$ 900.000	\$ 50.700	\$ 1.521.000
Cable USB tipo B	Elemento	80	\$ 25.000	\$ 2.000.000	\$ 8.000	\$ 640.000	\$ 15.000	\$ 1.200.000	\$ 21.450	\$ 1.716.000
Hub USB	Elemento	124	\$ 55.000	\$ 6.820.000	\$ 55.000	\$ 6.820.000	\$ 40.000	\$ 4.960.000	\$ 54.600	\$ 6.770.400
Cable RS232 hembra de 9 pines (2mts)	Elemento	9	\$ 165.000	\$ 1.485.000	\$ 31.200	\$ 280.800	\$ 30.000	\$ 270.000	\$ 46.800	\$ 421.200
Cable RS232 hembra de 9 pines (3mts)	Elemento	47	\$ 165.000	\$ 7.755.000	\$ 41.600	\$ 1.955.200	\$ 35.000	\$ 1.645.000	\$ 50.700	\$ 2.382.900
Cable RS232 hembra de 9 pines (4 mts)	Elemento	5	\$ 165.000	\$ 825.000	\$ 52.000	\$ 260.000	\$ 40.000	\$ 200.000	\$ 54.600	\$ 273.000
Cable RS232 hembra de 9 pines (5 mts)	Elemento	12	\$ 165.000	\$ 1.980.000	\$ 62.400	\$ 748.800	\$ 45.000	\$ 540.000	\$ 58.500	\$ 702.000
Cable RS232 hembra de 9 pines (6 mts)	Elemento	6	\$ 165.000	\$ 990.000	\$ 72.800	\$ 436.800	\$ 50.000	\$ 300.000	\$ 62.400	\$ 374.400
Cable RS232 hembra de 9 pines (7 mts)	Elemento	3	\$ 165.000	\$ 495.000	\$ 83.200	\$ 249.600	\$ 60.000	\$ 180.000	\$ 66.300	\$ 198.900
Cable RS232 hembra de 9 pines (10 mts)	Elemento	2	\$ 165.000	\$ 330.000	\$ 114.400	\$ 228.800	\$ 90.000	\$ 180.000	\$ 78.000	\$ 156.000
Cargador Basculas 150KG	Elemento	150	\$ 60.000	\$ 9.000.000	\$ 48.000	\$ 7.200.000	\$ 40.000	\$ 6.000.000	\$ 87.750	\$ 13.162.500
Cable Cargador Grameras	Elemento	100	\$ 25.000	\$ 2.500.000	\$ 19.500	\$ 1.950.000	\$ 50.000	\$ 5.000.000	\$ 87.750	\$ 8.775.000
Bacula de 150 Kg	Elemento	1	\$ 650.000	\$ 650.000	\$ 885.000	\$ 885.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 1.504.702	\$ 1.504.702
SUBTOTAL				49.150.000		26.920.000		25.975.000		43.737.802
IVA				9.338.500		5.114.800		4.935.250		8.310.182
TOTAL				58.488.500		32.034.800		30.910.250		52.047.984

NOTA 01: Para el presente estudio de mercado se solicitaron seis (06) cotizaciones de las cuales se recibieron tres (04) de ellas:

De las cuatro (4) cotizaciones para la comparación, una (01) de ellas en la verificación del estudio se descartó debido a que se encuentra por encima del valor para el estudio, al cual se le aplicó la Desviación Estándar de la siguiente manera:

CALCULO

Mediana \$42.041.392

desviación estándar \$13.995.340

Valor máximo Aceptable Mediana + Desviación Estándar \$56.036.732

Valor mínimo Aceptable Mediana - Desviación Estándar \$28.046.053

OFERTAS

máximo \$58.488.500

mínimo \$30.910.250

COTIZACIONES

Servi hoy \$58.488.500

Basculas Continental \$32.034.800

Bidalli \$30.910.250

Interpesaje \$52.047.984

De lo anterior se descarta la cotización presentada por el proveedor Servi hoy \$58.488.500

Elaboró:
Juan Carlos Sanchez Alonso / Jefe Nacional AlmacénRevisó y Aprobó cumplimiento de las especificaciones técnicas y cantidades
Juan Carlos Sanchez Alonso / Jefe Nacional Almacén Especies y

