

Obra: Bunge
Dirección: Edificio WTC Free Zone, piso 23° - Uruguay
Revision: Revision n° 5 - Anexo n° 1E
Fecha: 24/09/2012

USD 21,703

Rubro Ítem	DESCRIPCION	O/A	Q	Unit	Unit. Price	Total
12,00	PUERTAS					USD 773
12,04	Diferencia por sustitución de puerta para Sala de servidores por puerta en chapa de laminado frío. Marco en chapa de laminado frío, Premarco en caño de hierro, Burlate intumescente, Bisagras de acero inoxidable, Cierrapuertas y barra-antipánico, Cerraduras de seguridad, Juego de manijas y bocallaves de acero inoxidable, Color de pintura a elección. PUERTA ES RF60.		1,0	UN	773	773
13,00	ELECTRICIDAD Y CABLEADO ESTRUCTURADO - CAT. 6 - CABLEADO ESTRUCTURADO					USD 8.985
13,01	Racks 600x800 42U sin puertas. Marca Open Sky con puerta microperforada		3,0	U	591	1772
13,02	Patch panel cat. 6		2,0	U	149	298
13,04	Puesto de red (cable utp + caja1 jack+ canalización) Cat. 6		34,0	U	61	2087
13,07	Organizadores horizontales		7,0	U	35	248
13,09	Certificación y rotulado		40,0	U	6	222
13,33	Caja de piso para 8 módulos (marca Dutotec)		1,0	U	125	125
13,34	Suministro y cableado de cables VGA y HDMI para proyector		1,0	GL	94	94
13,36	Eliminación de Patch coard 90 cm		-180,0	U	7	-1304
	ELECTRICIDAD					
13,16	Seccionadores de circuitos, by pass, generales, descargadores, etc		1,0	GL	101	101
13,18	Puesto de trabajo (2 tomas norm + 2 tomas estandar + cableado)		10,0	U	69	690
13,26	Mano de Obra		1,0	U	3739	3739
13,28	Wifi		6,0	GL	109	655
13,29	Canalización videoportero		1,0	GL	102	102
13,30	Canalización proyectores y/o monitores y alimentación		1,0	GL	102	102
13,31	Canalización cámaras		1,0	GL	55	55
17,00	EXTINCIÓN DE INCENDIOS - PROVEEDOR WITTENBERGER -					USD 2.293
17,05	Sistema de preacción: incorporación de un tramo de cañería seca con un rociador , válvula solenoide y sensor de presión. (Incluye prueba y puesta en marcha)		1,0	GL	2293	2293
18,00	DETECCIÓN DE INCENDIOS - PROVEEDOR SIC -					USD 819
18,01	Modificación de instalación en sala de servidores. Incluye: módulo y mini módulo direccionable, relé bobina, fuente, batería, transformador, gabinete y materiales varios, canalizaciones en hierro galvanizado y montaje.		1,0	GL	819	819
20,00	AIRE ACONDICIONADO					-USD 3.421
20,06	Diferencia por sustitución de un (1) equipo de precisión Stulz por un (1) equipo de confort Westric.		1,0	GL	-3678	-3678
20,07	Colocación de dispositivos de automatización (detectores de flujo) en cada equipo.		1,0	UN	257	257
21,00	SEGURIDAD					USD 1.814
	CCTV					
21,01	Cámaras de seguridad en puertas de acceso. Incluye licencia webserver, NO se incluyen servidores. Sony SNC-CH 110		1,0	UN	466	466
21,02	Cableado. Incluido. 15mts.		1,0	GL	29	29
21,03	Mano de Obra (puesta en marcha)		1,0	GL	116	116
	CONTROL DE ACCESOS					
21,08	Video Portero Marca Siera VSP 990 en puerta acceso y puerta proveedores. Incluye licencias. No se incluyen servidores.		2,0	UN	601	1202

26,00	CORTINAS				USD 2.839
26,04	Diferencia por sustitución de Cortinas ROLLER 40 mm, tela Sun Screen, en PVC con pasaje de luz hasta 5%, sistema marca "RIELAMERICANO" por tela Sun Screen en PVC con pasaje de luz de hasta 1% (excepto en sala de directorio).	1,0	GL	2700	2700
26,05	Diferencia por sustitución de Cortinas ROLLER 40 mm, tela Sun Screen, en PVC con pasaje de luz hasta 5%, sistema marca "RIELAMERICANO" por tela Sun Screen en PVC con pasaje de luz de hasta 1% (en sala de directorio).	1,0	GL	140	140
28,00	GASTOS GENERALES Y BENEFICIO				USD 2.115
28,01	Gastos Generales y beneficio	1,0	GL	2115	2115
TOTAL					USD 16.217
Son dólares estadounidenses: Dieciseis mil doscientos diecisiete con 00/00.					

Notas

- * Moneda en Dólares Estadounidenses.
- * IVA no incluído.
- * Los adicionales aquí presentados fueron solicitados por el cliente.

Plazo de entrega

A coordinar con avance de obra

Forma de pago

- 50% Anticipo
- 50% del monto al finalizar las tareas.