

**INRED INGENIERÍA S.A.**

Servicios de Ingeniería Eléctrica.
 CERTIFICADO BAJO NORMA ISO 9001/2008
 N° ER- 0551/2015

General San Martín 16500, Calle Blanco, Sitio 1514, Galpón C, Colina - Santiago / Fono: 2 2606.8000
 e-mail: comercial@inred.cl / RUT: 77.528.200-2



Cliente: Municipalidad de Vitacura
 N° Presupuesto: 5208

R.U.T.: 69.255.300-2
 Fecha: 10/04/2019

Presente

Estimado Señor: **Julio Muñoz - Felipe Valdenegro**
 Enviamos Oferta Económica por:

"Retiro de las Instalaciones Existentes e Instalación nuevas de Canalizaciones DLP, 13 Nuevos puntos de red, 13 Centros de Enchufes de Computación y Nuevos Circuitos eléctricos con Protecciones en el Tablero Eléctrico para el Edificio de Defensoría Penal".

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR NETO UF	VALOR TOTAL NETO UF
1. Canalizaciones					
1.1	Bandeja 100x50 zoloda	MTS	80	0,521	49,65
1.2	Ángulo interior variable 100x50	UN	18	0,179	3,23
1.3	Tapia Final 100x50	UN	4	0,110	0,44
1.4	Tabique separador	MTS	80	0,110	8,83
1.5	Junta cuerpo 100x50	UN	40	0,091	3,63
1.6	Junta Tapa 80mm	UN	40	0,155	6,22
1.7	Marco 4 mod.	UN	13	0,513	6,66
1.8	Marco 2 mod.	UN	14	0,489	6,84
1.9	Obturador 1 puesto blanco	UN	14	0,143	2,57
1.10	Fungibles y Ferrería	GL	1	3,48	3,45
				Sub-Total	91,51
2. Conexión de puntos de red y Rack de comunicaciones					
2.1	CABLE UTP CAT 6 (305 mts)	caja	2	10,309	20,63
2.2	RI 45 HEMBRA M	UN	13	0,386	5,02
2.3	RI 45 MACHO	UN	13	0,036	0,46
2.4	PATCH CORD	UN	13	0,407	5,29
2.5	USER CORD	UN	13	0,450	5,85
2.6	VELCRO	MTS	3	0,071	0,21
2.7	PATCH PANEL 24	MTS	1	9,645	9,65
2.8	GABINETE MURAL DE 18U	UN	1	13,933	13,93
2.9	RACK PDU 12ENCHUFES	UN	1	1,763	1,76
				Sub-Total	62,58
3. Conexiones de Eléctricas y Protección Tablero Elec.					
3.1	TOMA DE SEGURIDAD DOBLE	UN	26	2,019	52,49
3.2	MODULO ENCHUFE 16A	UN	1	0,179	0,18
3.3	CABLE 2,5 EVA ROJO	MTS	80	0,026	2,04
3.4	CABLE 2,5 EVA BLANCO	MTS	80	0,026	2,04
3.5	CABLE 2,5 EVA VERDE	MTS	80	0,026	2,04
3.6	ITM 1x16A 10ka Curva C 407670	UN	2	0,787	1,57
3.7	ITM 1x10A 10ka Curva C 407678	UN	8	0,787	6,29
3.8	DIFERENCIAL 2X25A 411504	UN	1	2,147	2,15
3.9	DIFERENCIAL 2X25A Hpi 411590	UN	1	6,978	6,98
3.10	TABLERO SOBREPUESTO 18 MODULOS	UN	1	5,180	5,18
3.11	INT. 1X40.10ka Curva C 407674	UN	1	0,804	0,80
3.12	ITM 1x25A 10ka Curva C 407672	UN	1	0,804	0,80
				Sub-Total	82,57
				TOTAL NETO	236,77
				IVA 19%	44,99
				TOTAL	281,75

CONDICIONES COMERCIALES:

Financiamiento : 30 días contra Factura.
 Validez de presupuesto : 10 días
 Plazo de entrega : 10 días
 Garantía : 1 Año
 Atentamente.

Wilson González M.
 INRED INGENIERIA S.A.

2