



Presupuesto
Ref. : PR1601-1535
Fecha : 27/10/2016
Fecha fin validez : 27/11/2016
Código cliente : 435019

Emisor:

i3TE i+D+i,SLU

c/Coruña, nº2, 3ºC
36470 Salceda de Caselas (Pontevedra)

Teléfono: 986342209 - Fax: 986346137
Email: i3te@i3te.com
Web: www.i3te.com

Enviar a:

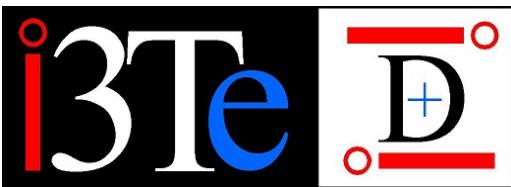
HORMIGONES VALLE MIÑOR,S.A.

Señor ANTONIO MISA
AVDA. DE PORTUGAL,108
LA RAMALLOSA
36379 NIGRAN

NIF: A36623510

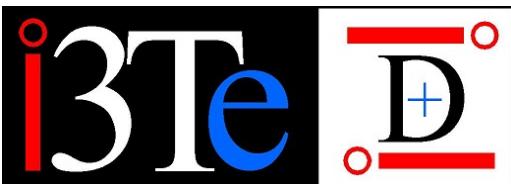
Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
PROYECTO AUTOMATIZACIÓN PLANTA DE PORRIÑO: Automatización planta de Porriño compuesto por	21%	16 700,00	1	16 700,00
Material eléctrico a utilizar:	21%	0,00	1	0,00
- 1 Trafo 380-220Vca, 250 Va				
- 2 Fuentes de alimentación 220-24, 10A				
- 3 Protecciones magnetotérmico 1+N, 6A				
- 1 Protección magnetotérmico 1+N , 2A				
- Bornas automáticas 2,5 mm (sin tornillos)				
- Bornas de Tierra				
- Sucko de servicio de montaje en rail				
-- 64 reles + base 1 contacto N/A				
- Canaleta ranurada				
- Cable 1 mm				
- Rail DIN				
- Punteras, bridás, etc				
Acondicionador de señal para células de carga. Montaje en rail DIN.	21%	0,00	2	0,00



Presupuesto
Ref. : PR1601-1535
Fecha : 27/10/2016
Fecha fin validez : 27/11/2016
Código cliente : 435019

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Material de Automatización: Panel PC Serie Proton185. -Pantalla táctil resistiva de 19" resolución 1366x768 -Procesador Intel i7. -Memoria RAM 8GB DDR3 -Disco duro SSD 64GB SATA3 -2 Puertos ethernet RJ45 Gigabyte -2 Puertos RS232, uno de ellos configurable como RS232/RS422-/RS485. -4 USB 2.0 -2 USB 3.0 -Salidas de video: VGA, DVI-D, HDMI -Alimentación de 12 a 24 DC. Consumo máximo 4.5 A -Fuente de alimentación de 220 VAC . -Sistema operativo Windows 7 PRO -Incluye anclajes -Construcción: Caja de acero inoxidable. Pintura al horno -Panelable	21%	0,00	1	0,00
CJ1W-PA202 Fuente de alimentación 100 a 240VCA 5Vcc 2,8A Relé	21%	0,00	1	0,00
CJ2M-CPU12 CPU 2560	21%	0,00	1	0,00
CJ1W-ID211 Módulo 16 entradas 24Vcc	21%	0,00	4	0,00
CJ1W-OD211 Módulo 16 salidas NPN	21%	0,00	4	0,00
CJ1W-MAD42 Módulo analógico mixto 4 entradas 2 salidas	21%	0,00	1	0,00
Proyecto eléctrico: - Realización de estudio eléctrico - Realización de planos eléctricos	21%	0,00	1	0,00



Presupuesto

Ref. : PR1601-1535

Fecha : 27/10/2016

Fecha fin validez : 27/11/2016

Código cliente : 435019

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Construcción de armario eléctrico - Cableado y conexionado de armario eléctrico de control (a suministrar por el cliente, según conversación mantenida con su Sr. Toni) - La fabricación del armario eléctrico se realizará en las instalaciones de i3TE, sólo nos deberán de facilitar la placa de montaje	21%	0,00	1	0,00
Programación: - La programación del PLC se realizará en las instalaciones de i3TE. Se realizará la porting del software del automática para adecuarlo al nuevo PLC. - Los ajustes y variaciones del software del PLC se realizarán en la instalación una vez terminado el cableado de todas las señales - Modificación de los servicios de comunicaciones con el automática para dar soporte a las comunicaciones sobre ethernet TCP/IP protocolo FINS.	21%	0,00	1	0,00
Instalación y puesta en marcha: - Conexionado de señales de entrada y salida a autómata - Verificación programa PLC - Marcado y etiquetado mangueras y señales - Ajustes y pruebas - Traslado del armario actual de la planta de Porriño a la planta de Noia. Cambio de configuraciones, programación y cambios en los parámetros del autómata, ajustes, pruebas y puesta en marcha.	21%	0,00	1	0,00
Condiciones de la oferta: -Validez oferta: 30 días -Material situado en su planta de Porriño y Noia. -Plazo de entrega: A confirmar	21%	0,00	1	0,00
Forma de Pago: -40% A la aceptación del pedido mediante transferencia bancaria -30% a la entrega y puesta en marcha. -30% mediante pagaré a 60 días fecha factura				

Condiciones de pago:	A 90 DIAS	Importe	16 700,00
		Total IVA 21%	3 507,00
Forma de pago:	Pagaré	Total	20 207,00