



Presupuesto

Ref. : PR1601-1535

Fecha : 27/10/2016

Fecha fin validez : 27/11/2016

Código cliente : 435019

Emissor:

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: - 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, bridas, etc	21%	0,00	1	0,00
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

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Material de Automatización: Panel PC Serie Proton185. -Pantalla táctil resistiva de19" 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

Importes visualizados en Euros

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

Condiciones de pago: A 90 DIAS

Importe 16 700,00

Forma de pago: Pagaré

Total IVA 21% 3 507,00

Total 20 207,00