



Presupuesto
Ref. : PR1607-1677

Fecha : 23/08/2016

Fecha fin validez : 10/09/2016

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

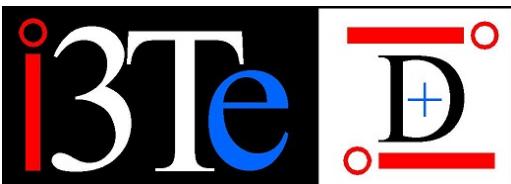
Enviar a:

LEGUMBRES LUENGO,S.A.

CRTA. NACIONAL VI, KM.314
24794 RIEGO DE LA VEGA

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Sistema de control de etiquetado Markem/Imaje para el envío de un contador secuencial por referencia que se imprimirá en cada producto además de las información ya existente en etiquetado actual. La solución permitirá gestionar los contadores por referencia, fijando el número máximo, el reseteo del contador y también si se imprime o no el número secuencial. Además la solución registrará en una tabla la producción realizada de cada referencia, incluye código de producto, número de serie, fecha y hora de la impresión del producto. Estos datos se podrán registrar en una tabla de un servidor de bases de datos MySQL y se podrán consultar y exportar a Excel desde el sistema de informes basado en web php (incluido).	21%	0,00	1	0,00



Presupuesto

Ref. : PR1607-1677

Fecha : 23/08/2016

Fecha fin validez : 10/09/2016

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
> Solución basada en controladora de proceso iBox883. En esta solución la controladora de proceso se comunicará con el aplicador de Markem/Imaje mediante conexión ethernet, además recibirá la señal (libre de potencial) de presencia de paquete y emitirá la señal (libre de potencial) para realizar el marcado. Será necesario una controladora por línea. La controladora se entregará montada en una caja eléctrica estanca transparente con fuente de alimentación, Y precisará de una acometida eléctrica a 220V/50-60Hz y una conexión a la red ethernet en la que esté conectado el aplicador y el servidor de bases de datos. La controladora de proceso dispone de 8 Entradas digitales optoacopladas, 8 salidas a relé, 3 puertos serie RS232 (1 de ellos configurable como RS485), conexión ethernet (opcional wifi) y almacenamiento interno de 32GB. Sistema operativo Linux. La iBox883 incorporará un servicio software que permitirá la interacción/comunicación con el sistema de etiquetado de Markem/Imaje sobre red ethernet. Además se conectarán al servidor de bases de datos MySQL para el envío y recepción de datos de producción.	21%	780,00	1	780,00
iHandLine aplicación Windows32/64 con arquitectura cliente/servidor que permitirá gestionar los números de serie por producto (inicializar, marcar el límite y habilitar o no su impresión), además podrá ver los datos de producción del producto en curso (Referencia del producto, número de serie y hora de la última impresión), además se mostrarán también los avisos, alertas y errores de comunicaciones etc...	21%	1 280,00	1	1 280,00
Sistema de explotación de datos basado en web activa php, que permitirá el acceso a los datos de trazabilidad, exportar los datos a ficheros Excel. Para el acceso a los datos se requerirá la autenticación, mediante usuario y clave, del usuario. La estructura de los datos y la presentación se realizarán a medida según las necesidades planteadas.	21%	580,00	1	580,00



Presupuesto

Ref. : PR1607-1677

Fecha : 23/08/2016

Fecha fin validez : 10/09/2016

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importes visualizados en Euros	
				Importe	
- Mano de obra, desplazamiento, alojamiento y dietas. Está previsto la presencia de dos técnicos durante 3 días para realizar la instalación y puesta en marcha.	21%	3 216,00	1		3 216,00
- No están incluidas las cometidas tanto de suministros eléctricos como de red. Ni obra civil, ni ninguna otra cuestión no ofertada.	21%	0,00	1		0,00
> Está incluido en este presupuesto:	21%	0,00	1		0,00
- Instalación de la/s controladoras en cada línea, conexión eléctrica, red y señales de la línea y el marcador (deberán estar disponibles tanto las acometidas electricas como de datos, así como las señales de la línea - estas últimas con cable o manguera de como máximo 2x1 por cada señal).					
- Instalación del software en el servidor (Servidor de bases de datos mySQL , base de datos, servidor web y php, y servicios iHandLineSrv y otros).					
- Instalación del software iHandLine en los PCs necesarios.					
Forma de pago: Primera operación al contado, se considerará pedido confirmado a la recepción del pago. Plazo de entrega: 3 a 4 semanas desde fecha confirmación pedido.	21%	0,00	1		0,00

Condiciones de pago:	Pago a 30 días	Importe	5 856,00
		Total IVA 21%	1 229,76
		Total	7 085,76