



Presupuesto

Ref. : PR1306-0853

Fecha : 28/06/2013

Fecha fin validez : 13/07/2013

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:

ENCE ENERGIA Y CELULOSA, S.A.

Señor Jorge Quesada Sánchez

Ctra. A-5000 Km 7,5

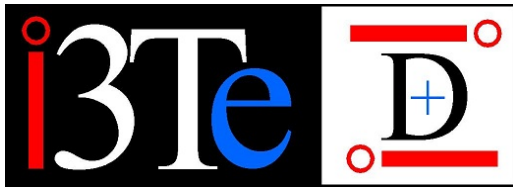
Tel.: (34) 648 644 892 - Fax: (34) 959 367 759

21007 Huelva

NIF: A28212264

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Se trata de implementar un sistema de detección de presencia de personas entorno a un punto central, determinado por la situación del operario que realiza la operación de tala. El complementará las medidas y procedimientos de seguridad ya existentes, siendo un complemento, pero en ningún caso un sustituto a las medidas de seguridad homologadas. El sistema se basa unos transpondedores incorporados normalmente al EPI de cada operario, así como una unidad balizamiento central asociada a la herramienta de corte. Cuando existan personas en el rango de cobertura (que se podrá configurar desde 10 metros hasta un máximo de 100 aproximadamente) la herramienta de corte quedará inhabilitada, y a todos los operarios en la zona de peligro se les encenderá un indicador luminoso fijo en rojo. La unidad de balizamiento central asociada a la herramienta tendrá capacidad para registrar los eventos de seguridad que se produzca, registrando la fecha y hora. Transpondedor basado en tecnología RFID activa, provisto con un indicador luminoso y un pulsador. Alimentado con batería cuya duración estará entre 1 y 3 años en función de los parámetros de aplicación e usos. Presentado en carcasa plástica de alta resistencia, hermética.	21%	0,00	1	0,00
	21%	48,00	1	48,00



Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Transpondedor basado en tecnología RFID activa, provisto con un indicador luminoso y un pulsador. Alimentado con batería cuya duración estará entre 1 y 3 años en función de los parámetros de aplicación e usos. Presentado en carcasa plástica de alta resistencia, hermética en formato pulsera.	21%	85,00	1	85,00
Unidad de balizamiento central, asociada a la máquina. Permitirá las comunicaciones con todos los transpondedores en un radio entre 10 y 100 metros aproximadamente (el alcance dependerá del entorno, las condiciones climáticas). Este dispositivo dispone de batería interna recargable de LiPo+ que permitirá el uso continuo durante 16 horas. Además dispone de 2 salidas a relé libres de potencial y 2 entradas digitales optoacopladas. 1 puerto de comunicaciones usb + 1 puerto ethernet, que permiten la parametrización del dispositivo, así como la recogida de los datos almacenados internamente. Dispone además un display a color de 1.7", que junto con un indicador luminoso de alta visibilidad RGB y un indicador sonoro, permiten comunicar mensajes de alerta al operador. Este dispositivo permitirá inhabilitar el funcionamiento de la máquina de corte actuando sobre el encendido.	21%	675,00	1	675,00
Plazo de entrega: 3/4 semanas según disponibilidad, la fecha de entrega se confirmará a la recepción del pedido. Forma de pago: primera operación al contado, resto transferencia 30 días. Formación, configuración y puesta en marcha: se valorarán a parte. Desplazamiento y otros: no incluidos.	21%	0,00	1	0,00

Condiciones de pago: A 75 DIAS

Importe 808,00

No hay definido modo de pago por defecto. Corregir desde el módulo factura

Total IVA 21% 169,68

Total 977,68