



## Presupuesto

Ref. : PR1005-0070

Fecha : 05/05/2010

Fecha fin validez : 20/05/2010

Emissor:

### **i3TE i+D+i,SLU**

c/Coruña, nº, 3ºC  
36470 Salceda de Caselas

Teléfono: 986342209 - Fax: 986342275

Email: i3te@i3te.com

Web: www.i3te.com

Enviar a:

### **EULEN SEGURIDAD**

Señor LEANDRO LOPEZ  
Ctra. Coruá-Arteixo, Km 1,8  
15008 A Grela

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
PROYECTO CAMYPOR ( LA CAÑIZA) ZONA OFICINAS: Control de acceso oficinas, 2 puertas y barrera de entrada principal basado en tecnología RFID pasiva ( Identificación por radiofrecuencia) compuesto por: - Terminal de control de acceso y presencia a recintos con microcontrolador 32 bits ColdFire, 3 puertos RS232 y comunicación ethernet RJ45. Reloj a tiempo real con calendario perpétuo y pila de resguardo. Tarjeta micro SD de 2 Gb FAT32 para recogida de fichajes en caso de pérdida de comunicación con el servidor 2 lectores de tarjetas ( entrada y salida) RFID ( identificación por radiofrecuencia) 125 Khz, sólo lectura Distancia aproximada de lectura 20cm 4 salidas a relé ( libres de potencial) para comando de periféricos externos ( cerraduras eléctricas, comandar barreras de entrada, sirenas, etc...) Modo de funcionaiento on-line y off-line Alimentación 220-12Vcc Consumo 2A Montado en caja de aluminio lacado al horno , prevista para anclaje a pared o techo Opcinalmente Display de 4x20 caracteres	16%	816,00	3	2 448,00



Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
<b>ZONA NAVES:</b> Control de presencia en naves basado en tecnología RFID activa compuesto por: Lector de tarjetas RFID activas con las siguientes características: - Frecuencia de comunicación 2,45 Ghz - Rango de frecuencia entre 2,40 y 2,48 Ghz - Canal 255 - Dirección: 65536 direcciones - RSSI:0-255 ( permite determinar cuál es el lector más cercano al tag en caso de que las áreas de lectura de varios dispositivos se interseccionen) - Rango de lectura de hasta 13 metros con antena incluida - Programación: Configurable a partir de comandos - Led de acción o estatus - Interface: RS232, RS485 y Ethernet - Protocolos: IVMP,ARP,IP,TCP ( servidor-cliente), UDP, DHCP,HTTP - Alimentación: desde 7,5 hasta 28Vcc - Consumo: 50 mA a 9 Vcc - Temperatura de funcionamiento: -20 hasta 60°C - Temperatura de almacenaje: -30 hasta 85°C - Humedad relativa de funcionamiento y almacenaje: 5% al 95% - Dimensiones: 107x138x30mm - Ideal para aplicaciones de control y monitorización de personas en una instalación ( escuelas, hospitales, geriaticos, etc...)	16%	801,50	14	11 221,00
Tarjeta en blanco RFID pasiva, 125 Khz, sólo lectura lectura Opcionalmente se puede personalizar con logo de la empresa, foto empleado, nombre, etc....	16%	1,35	50	67,50
Tarjeta en blanco RFID activas Opcionalmente se puede personalizar con logo de la empresa, foto empleado, nombre, etc...	16%	51,34	50	2 567,00



Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Software de gestión y control de presencia y accesos básico, con las siguientes características: - Gestión de altas y bajas de operarios - Gestión de alarmas y días festivos - Gestión de turnos y horarios ( jornada laboral) - Gestión del terminal para recogida de datos según modo de funcionamiento, on-line y of-line - Exportación de datos a hoja de calculo Excel - Informes básicos vía PHP por trabajador, departamento , etc... por día, mes año, etc... con report diario por e_mail de faltas de asistencia, retrasos, etc - Base de datos SQL - Posibilidad de telegestión y control remoto de la instalación, siempre y cuando la infraestructura de red así lo permita. NOTA: El software presupuestado es un software básico de funcionamiento, cabe la posibilidad, si el cliente así lo estima, de personalizarle el software en función de sus necesidades , e incluso enlazarlo con su sistema de gestión o nóminas, si bién esta parte se presupuestará por separado si el cliente así lo demandara.	16%	1 250,00	1	1 250,00
Configuración Puesta en marcha Ajustes y pruebas Formación y entrega de documentación	16%	571,84	1	571,84



Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Condiciones de la oferta: 50% al pedido 30% a la entrega del material Resto pagará 60 días Validez de la oferta: 60 días Plazo de entrega a convenir con el cliente <b>OBSERVACIONES:</b> - Los puntos donde se vayan a poner los terminales y antenas deben de disponer de una toma de alimentación 220vca ( a poder ser estabilizada) y una toma de datos RJ45 - Las cerraduras de los controles de acceso a oficinas no están incluidas en el presupuesto. - La instalación y tirada de los cables de alimentación y red corren por parte de Eulen Seguridad, según conversación mantenida con su Sr. Leandro López - El presupuesto no incluye ningún tipo de obra civil, montaje de canalizaciones, zanjas, etc...	16%	0,00	1	0,00

**Condiciones de pago:** A la recepción de la factura

Importe 18 125,34

**Forma de pago:** Pagaré

Total IVA 16% 2 900,05

**Total** 21 025,39