



SOLUCIONES INDUSTRIALES
www.i3te.com

Presupuesto

Ref. : PR1002-0012

Fecha : 22/02/2010

Fecha fin validez : 09/03/2010

Código cliente : 435002

Emisor:

i3TE

c/Coruña, nº2, 3ºC
36470 Salceda de Caselas

Teléfono: 986342209 - Fax: 986342275

Email: i3te@i3te.com

Web: www.i3te.com

Enviar a:

VIZA AUTOMOCIÓN, S.A.U.

POL. IND. AS GANDARAS, PCLA.206
36400 PORRIÑO

NIF: A36614352

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Tarjeta de recogida de datos en planta iBoxSgnCapture con las siguientes características: - Display 4x20 caractéres - 16 entradas digitales optoacopladas (desde 5 a 24 v dc) - 16 Salidas a relé - 16 Entradas digitales (0-5v, 0-10v, +/-5v , +/-10v) - 3 puertos serie RS232 (opcionales RS422/RS485) - Comunicación por sockets TCP/IP, UDP - Cliente SMNTP - Configuración vía WEB (servidor web embebido) - Sistema automático de envíos al cambio de una entrada, una salida etc., para registro en base de datos - Entradas digitales se pueden configurar para modo contador hasta 500Hz, con parametrización de filtro - Alimentación 12-24 Vcc consumo 2 A - Envoltorio en caja de acero inox previsto para anclaje a fondo de armario	16%	426,87	1	426,87



Importes visualizados en Euros				
Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Puntos de recogida de datos y registro de incidencias compuesto por PC Industrial táctil con las siguientes características: - Pantalla táctil resistiva de 15" - Memoria RAM SO-DIn DDR 1Gb - Disco duro 160 Gb - CPU Intel 1,6 Ghz - 3 Puertos RS 232 - 4 Puertos USB 2.0 - 1 Ethernet RJ45 Gb - Alimentación 220 Vca - Sistema operativo: compatible con windows XP, XPe, Vista, W7, etc (no incluido en el precio) - Envolvente en plástico ABS y Aluminio. - Provisto de brazo articulado para anclaje a pared	16%	1 008,70	4	4 034,80



Importes visualizados en Euros				
Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Software de Imputación de Bonos de Trabajo i-BonTrack, desarrollado como aplicación WIN32 cliente de base de datos SQL (recomendamos la utilización de mySQL) con conexión directa sin ODBC (sólo para mySQL o SQL Server). Instalación sin límite de licencias dentro de la planta. - Interface optimizado para el uso de pantallas táctiles. - Imputación de tiempos, tiempos muertos ligados a OT o no, según necesidades - Imputación de materiales, tanto materia prima como producto elaborado - Imputación de tiempos contra operaciones preestablecidas - Imputación de averías, mantenimientos, cambios de útiles etc... - Control de las operaciones de mantenimiento, generando los avisos automática al declarar averías, según jerarquía de averías. Incluido plan de mantenimiento preventivo basado en producción. Avisos vía email o GSM (módulo hardware GSM no incluido en la oferta) - Implementación de los checks de calidad de producto que los operarios deban pasar a la producción - Registro de presencia/ausencia de usuarios - Previsto para el control de display de información gigantes de producción por líneas/secciones etc...(no suministrados) - Acceso restringido por usuario/clave, tarjeta de usuario, según niveles de jerarquía - Visualización de informes sobre web activa (PHP), acceso jerarquizado. - Sistema de avisos, reports y alarmas vía e-mail automático - Parametrización del sistema mediante aplicación distribuida independiente - Tanto las funcionalidades como el interface se ajustarán a las necesidades y especificaciones que nos soliciten - La plataforma está preparada para la telegestión y teleasistencia - Departamento de Asistencia Técnica 24x365	16%	8 820,00	1	8 820,00



SOLUCIONES INDUSTRIALES
www.i3te.com

Presupuesto

Ref. : PR1002-0012

Fecha : 22/02/2010

Fecha fin validez : 09/03/2010

Código cliente : 435002

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importes visualizados en Euros
				Importe
Servidor OPC para conexión con PLC Siemens S7-200, S7-300, S7400 conexión tanto MPI Serial Profibus o Siemens TCP/IP	16%	824,00	1	824,00
Convertidor MPI-DP a Ethernet para S7-200, S7-300, S7-400	16%	459,00	1	459,00
Servicio de tratamiento de señales del PLC y modelado de señales para PLC sobre OPC	16%	1 302,00	1	1 302,00
Ajustes, configuración, parametrización, formación y puesta en marcha final. Incluido durante el periodo de puesta en marcha y arranca (a convenir) la elaboración de los informes que sean necesarios para la explotación adecuada de los datos.	16%	0,00	1	0,00

Condiciones de pago:	90 días	Importe	15 866,67
Forma de pago:	Pagaré	Total IVA 16%	2 538,67
		Total	18 405,34