

Emisor:

i3te I+D+I,SL

Os Eidos, 22 - Atios
36418 Porriño (Pontevedra)

Teléfono: 986342209 - Fax: 986346137

Email: i3te@i3te.com

Web: www.i3te.com

Enviar a:

MECANIZADOS CASTRO GALICIA, S.L.

Señora ÁNGELES MARTÍNEZ
AVDA PRINCIPAL, 33
P.I. A GRANXA
36400 PORRIÑO

NIF: B36807006

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Dto.	Importe
SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIA 4.0 incluyendo:	21%	0,00	1		0,00
1.- FASE DE ANÁLISIS DE REQUISITOS - Análisis y levantamiento de requisitos. Definición del Sistema para secciones de trabajo en taller, gestión logística y almacén e integración de bases de datos actuales	21%	2 170,00	1		2 170,00
2.- SOPORTE DURANTE LA IMPLANTACIÓN - Asistencia técnica implantación, con volcado de maestros, integración de datos históricos, bases de datos e integración ERP y capacitación personal en uso con volcado de maestros y creación de los maestros necesarios	21%	6 220,00	1		6 220,00
3.- CONSULTORÍA - Consultoría y desarrollo de módulos personalizados de i3MES para producción e imputación	21%	12 810,00	1		12 810,00
4.- LICENCIAS - Derechos de uso de software i3MES sujetos a contrato de mantenimiento por 99 años	21%	5 500,00	1		5 500,00
6.- LICENCIAS - W10 Pro 64 bits para los equipos (3 udes)	21%	130,00	3	Oferta	0,00
5.- HARDWARE - PC Industriales en planta para declaración de producción a pie de máquina (2 udes) de 19 pulgadas MODELO PROTON. - Montaje y puesta en marcha - formación y seguimiento	21%	1 300,00	2		2 600,00

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importes visualizados en Euros	
				Dto.	Importe
6.- HARDWARE - Tabletas industriales ruggerizadas para declaración de datos en planta con preparación y carga de elementos de software necesario para imputación de datos y sincronización en WiFi de Mecanizados Castro en el taller.	21%	850,00	2		1 700,00
5.- HARDWARE Y SOFTWARE BAJO NIVEL - Equipos para la captura de datos de máquinas en planta, integración de almacén automático de herramienta, Sistemas de generación, captura de etiquetas por código de barras o identificación RFID en boxes de taller y mercancía y gestión de almacenes y ubicaciones (PENDIENTE DE COTIZACIÓN S/resultados de definición de Fase 2 y 3 de proyecto). En el precio de Consultoría y soporte está incluido el software de gestión de almacenes (SGA) si bien está fuera del alcance el hardware necesario para dicha gestión (impresoras, consumibles, pistolas de lectura, ...)	21%	0,00		Opción	

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importes visualizados en Euros	
				Dto.	Importe
<p>FORMA DE PAGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 30% a la formalización del pedido, pago a la vista - 20% a la entrega del documento de la especificación de requisitos (SRS) del análisis al cliente que la validará para lanzar el desarrollo, pago a 30 días f.f. - 20% a la entrega del software para imputación de bonos de operador y máquina que permita abrir y cerrar bonos y totalizar los bonos por OT/Proyecto, así como crear operaciones y combinarlas en gamas de trabajo. Se incluye la entrega de los 2 PC industriales y las 2 tabletas industriales con el software cargado. Pago a 30 días f.f. - 20% a la entrega del software para la gestión de almacén con creación de almacenes, dispositivos, bandejas y huecos, pago a 30 días f.f. - 10% al cerrar fase 1 y fase 2 <p>PLAZO DE ENTREGA PREVISTO (sujeto a variaciones s/evolución proyecto): diciembre 2020 para fases 1 y 2.</p> <p>ENTREGABLES DE PROYECTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Especificación de requisitos (SRS) de análisis con objetivos, detalle y campos - Acceso a página web de servidor de gestión de producción con volcado de los datos a servidor de cliente incluyendo almacenes - Equipos físicos 2 PC Industriales y 2 Tabletas - Documentos de formación de personal necesarios para la adaptación 	21%	0,00	1	Oferta 0,00	

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Dto.	Importe
SÍNTESIS DE REQUISITOS revisado a 2020/07/15: 101 Importar Proyectos del ERP Selenne existente 102 Abrir Órdenes de Trabajo (OT) en i3MES incluyendo Box de Taller donde estará el material de la OT 103 Crear y editar Operaciones en un Maestro combinables en Gamas de trabajo (Hojas de Ruta de taller) con GFH exportable 104 Crear Gamas (Hojas de Ruta de Taller) agrupadas por familias combinando operaciones asociables a OT creadas 105 Gestionar Apertura y Cierre de Órdenes de Trabajo e imputar en planta las horas trabajadas (iBonTrack) sobre PC industrial o tableta. 106 Cargar Materiales a OTs en una operacion de una OT (Master Artículos) 107 Crear Máster de Artículos en el i3MES 108 Crear Máster de Máquinas en i3MES 109 Crear Máster de Personal en i3MES 110 Cargar Proveedores en i3MES 111 Crear Almacenes en i3MES (Operatividad en Fase 2 tras período de adaptación a Bonos de Trabajo) 112 Gestión de almacenes SGA de artículos en el i3MES (Operatividad en Fase 2 tras período adaptación a Bonos de Trabajo) 113 Crear Maestro Hojas de Medida (Hojas de Verificación) para una Operación y Gama de Trabajo que se podrá asociar a una OT específica 114 Crear (como parte del Maestro de Artículos) los equipos de medida empleados para las operaciones de verificación 115 Obtener Reporte de Horas imputadas y horas previstas por Operación, OT y Proyecto 116 Realizar e integrar en base de datos la captura de Máquinas (FASE 3) - No cotizado Hardware ni software específico hasta cerrar Fase 2- 117 Importar estructuras de Solid Works como materiales a cargar (FASE 3) - No cotizado Hardware ni software específico hasta fin Fase 2- 001.- Desarrollo web de Personalización de i3MES	21%	0,00	1	0,00	

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importes visualizados en Euros	
				Dto.	Importe
002.- Desarrollo Windows de Sincronizador con ERP Selenne	21%	0,00	1		0,00
003.- Construcción y suministro de 4 Protones (procesador i3, 8 Gb RAM, SSD128 Gb, lacado negro) para soporte VESA suministrado por el cliente	21%	0,00	1		0,00
004.- Análisis aplicación para lograr SRS	21%	0,00	1		0,00

Condiciones de pago:	A 75 DIAS	Importe	31 000,00
No hay definido modo de pago por defecto. Corregir desde el módulo factura		Total IVA 21%	6 510,00
		Total	37 510,00