



## Presupuesto

Ref. : PR1904-2276

Ref. client : Sistema Producción MES

Fecha : 08/04/2019

Fecha fin validez : 23/04/2019

Emissor:

### i3TE i+D+i,SLU

c/Coruña, nº2, 3º C  
36470 Salceda de Caselas ( Pontevedra )

Teléfono: 986342209 - Fax: 986346137  
Email: i3te@i3te.com  
Web: www.i3te.com

Enviar a:

### COTERENA, S.L.

MUELLE REPARACIÓN DE BOUZAS, 12  
36208 VIGO

NIF: B36701530

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Dto.	Importe
000 - SISTEMA DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN (i3MES) incluyendo Hardware y Software según el detalle que sigue.	21%	25 750,00	1		25 750,00
001 - Aplicación para la apertura de OTs bien directamente desde el ERP existente indicando las operaciones a realizar, personal asignado y materiales, así como documentación relacionada (planos, ...) o bien desde la propia plataforma iBon Track	21%	0,00	1		0,00
002 - Cargo de horas mediante sistema operado sobre Tablet u Ordenador conectado al sistema en campo con información y reporte en continuo indicando personal y número de horas. El sistema permitirá también el cargo de materiales (e.g.: a través de una pistola de códigos de barras contra el listado de materiales de la OT). El material, una vez cargado se dará por consumido (a través de un almacén virtual de OTs o por consumo directo. Cuando el operario da por finalizada una operación, el consumo de materiales asociado se consolida dándose automáticamente de baja en el/los almacén/es de procedencia, incluido el virtual, si procede.	21%	0,00	1		0,00



## Presupuesto

Ref. : PR1904-2276

Ref. client : Sistema Producción MES

Fecha : 08/04/2019

Fecha fin validez : 23/04/2019

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Dto.	Importe
<p>003 - El sistema realizará un análisis continuo en tiempo real y reportará las desviaciones sobre los criterios dados en la fase de análisis. Se reportarán los excesos de horas sobre las previstas en OT, los materiales no cargados o cargados en exceso, ... Los reportes podrán ser customizados por el administrador dentro de las variantes previstas. Los reportes serán consultables siempre desde la plataforma web de reporting desde cualquier dispositivo móvil o fijo y tanto dentro como fuera de las instalaciones de Coterena, previa autenticación del usuario. Se dispondrá de paquetes de informes y cuadro de mando, específico por área o usuario. Con esto se generarán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- alarmas a responsables vía sms, email, ...</li> <li>- Pedido de retorno a almacén del material sobrante no consumido en ubicación flotante</li> <li>- fichero cuantificado base para facturación de horas consumidas y materiales aplicados a procesar por administración o quien el cliente determine</li> <li>- reportes en continuo y tiempo real del avance de cada obra</li> <li>- listados de OTs a facturar de salida para el ERP por estar cerradas</li> <li>- reportes de horas consumidas y estado de todo el personal adscrito en cuanto a carga de trabajo, eficiencia, ...</li> </ul>	21%	0,00	1		0,00
<p>004 - En aquellos ítems que se consideren de acuerdo al sistema de gestión del cliente, se abrirán las incidencias, informes de No Conformidad y Acciones de Mejora correspondientes que irán a la plataforma i3KAIZEN de gestión de calidad y No Conformidades, acompañados, en su caso, de la documentación soporte (fotos, planos, esquemas, evidencias, ...) para facilitar el proceso de mejora y documentar los registros correspondientes.</p>	21%	0,00	1		0,00



# Presupuesto

Ref. : PR1904-2276

Ref. client : Sistema Producción MES

Fecha : 08/04/2019

Fecha fin validez : 23/04/2019

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Dto.	Importe
TABLET 10,1 LCD TACTIL 4 G LTE CUNA 1 D BARCODE ESCANER 005 - Z8350 CPU 10,1"LCD TACTIL 2G DDR3L +32 GB WIFI 802.11 BLUETOOTH 4.0 LITHION -ION 10,000 mAH BATTERY -MICRO HDMI, USB ADAPTER USB CABLE BRACKET 4G LTE ( EUROPE) WINDOWS 10 PRO OS DOCKING 1 D BARCODE - 5 Tablets para secciones + 1 para oficina producción - 30 Tablets de 8" para trabajo a bordo	21%	825,00	6	25%	3 712,50
006 - Tablet HR10 pulgadas 4G AIR Windows 10, 4Gb RAM 64ROM, WiFi; dual SIM, CPU MT6796 10 núcleos a 2,3 GHz. Panel Táctil IPS. Funda de protección incluida.	21%	240,00	30		7 200,00

Condiciones de pago: Pago a 30 días

Importe	36 662,50
Total IVA 21%	7 699,13
<b>Total</b>	<b>44 361,63</b>