



## Presupuesto

Ref. : PR1910-2395

Ref. client : Frigoríficos Burela SA

Fecha : 23/10/2019

Fecha fin validez : 07/11/2019

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:

### QB0 21 INTEGRACION LOGISTICA,S.L.

Señor ISIDRO SANCHEZ

POCOMACO PARCELA A3-B

15190 A CORUÑA

NIF: B70597166

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Electrificación de las bases móviles de Frigomar Burela. Solución Planteada:	21%	22 025,80	1	22 025,80
1. Se trata de una instalación ya existente en la que se remodelarán los elementos dañados y se sustituirá el cuadro principal por un cuadro integrado con pantalla táctil en el que se albergará la electrónica de control general del almacén.	21%	0,00	1	0,00
2. Almacén compuesto de 7 alineaciones con 5 módulos de 3420 mm de longitud ponderada con una unidad de carga estándar de 750 kg/europalet para los 2 motores existentes (de 0,375 kW según las fotografías aportadas) por alineación que se mantendrán (si bien se considera que están ligeramente infradimensionados si la unidad de carga sube). Se consideran 4 palets/nivel y 4 alturas máximo y una distancia de cuadro principal a cabeceras de alineaciones de 50 m.	21%	0,00	1	0,00
3. El alcance incluye el suministro del material eléctrico que se considera dañado según las fotografías o que debe ser sustituido para albergar nuestras soluciones de integración y el total de células de seguridad antiatropello, inductores de final de carrera y células de seguridad de pasillo a dos niveles (personal + carretilla).	21%	0,00	1	0,00
4. Se incluye también la mano de obra necesaria para la puesta en marcha del sistema con arreglo a las especificaciones recibidas y a las conversaciones mantenidas en el día de hoy.	21%	0,00	1	0,00



## Presupuesto

Ref. : PR1910-2395

Ref. client : Frigoríficos Burela SA

Fecha : 23/10/2019

Fecha fin validez : 07/11/2019

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
<p>5. El material principal incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nuevo cuadro principal con pantalla táctil recuperando el material útil del existente y supliendo los elementos dañados o inservibles</li> <li>- Modos de abertura: cascada automático y manual, modo nocturno de pasillo equidistante y apertura programada además de movimiento de emergencia tanto desde el mando del cuadro principal como desde tableta embarcada en carretilla elevadora</li> <li>- Control por medio de autómatas Siemens o equivalente con PLC de control conectado a red de datos (red local a suministrar por el cliente en caso de querer hacerla servir in situ)</li> <li>- 1 barrera de seguridad para pasillo único</li> <li>- 2 barreras a ambos lados de los módulos de seguridad de 2 ejes</li> <li>- Sistema de control por tableta digital con software incluido</li> <li>- Cableado específico para cada motor según secciones de cable para motores embarcados a suministrar por el cliente</li> <li>- Protección específica por cada motor</li> <li>- Accionamiento y modulación por Variador de Frecuencia compatible con autómatas agrupado para gobierno (enlace a 3 módulos)</li> <li>- Comando simultáneo de la iluminación (instalación de mando de la iluminación del almacén a suministrar por el cliente)</li> <li>- Instalación de acometida desde la línea general del almacén al cuadro principal según especificaciones que se entregarán al pedido, a realizar por el cliente.</li> </ul>	21%	0,00	1	0,00
6. Potencia eléctrica a instalar aproximada 8 kW (para motores de 0,375 kW/ud ya instalados) si no se dispone ya de la misma (se comprobará in situ al inicio de la instalación)	21%	0,00	1	0,00
<p>En la oferta no está incluido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Viajes en avión</li> <li>-Pernoctaciones de hotel</li> </ul>	21%	0,00	1	0,00
Plazo de entrega:: A convenir	21%	0,00	1	0,00

## Presupuesto

**Ref. : PR1910-2395**

Ref. client : Frigoríficos Burela SA

Fecha : 23/10/2019

Fecha fin validez : 07/11/2019

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Condiciones de pago: -30% Al pedido. -70% Tras la instalación y puesta en marcha	21%	0,00	1	0,00

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

Importe	22 025,80
---------	-----------

Total IVA 21%	4 625,42
---------------	----------

Total	26 651,22
-------	-----------