



Pedido

Ref. : CO1810-3990

Fecha pedido : 05 oct. 2018

Emisor:

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:

AVICOLA TRATANTE,S.L.

CALLE D, Nº 9, 3º A-D
36500 LALIN

NIF: B36040541

Importes visualizados en Euros

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Presupuesto de solución para paletizado automático en línea, con transporte elevado de las cajas	21%	50 000,00	1	50 000,00
Robot IRB 460 + Track IRBT 4004 de 7 metros + Garra para manipulación	21%	0,00	1	0,00
Obra civil: Zapata equilibrada para soporte del robot paletizador	21%	0,00	1	0,00
Cerramiento para la estación de paletizado: 5 Salidas por gravedad de 2 metros de longitud, con capacidad de acumulación de 1 palet fuera y un palet en proceso de montaje y un hueco para la alimentación de palets	21%	0,00	1	0,00



Pedido

Ref. : CO1810-3990

Fecha pedido : 05 oct. 2018

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Solución de automatización, incluyendo: -5 Armarios eléctricos en acero inox. -1 Autómata OMRON NJ -6 Variadores de frecuencia de 2,5 KW para elevadores -1 Red de campo EtherCAT - 2 Módulos de 8Entradas y 8 Salidas distribuidas con bus de campo EtherCAT -16 Entradas y 16 Salidas digitales - 2 Balizas de señalización lumínica y sonora - Aparcamiento eléctrica variada, pulsatería, setas de emergencia, fuentes de alimentación. - 1 Protón ordenador industrial con pantalla táctil de 19" -21 Fotocélulas con sistema IO-Link - 1 Barrera láser perimetral para la estación de paletizado - Software de control del PLC y del Robot integrado - Software de HMI con trazabilidad de cajas y palets,(con registro unitario en base de datos) - Plataforma de trazabilidad LOGIS3: ..Módulos de impresión de cajas ..Módulos de impresión de palets ..Módulos de Logística - Sistema de report en tiempo real basado en página web activa, accesible desde fuera y dentro de la Planta. - Programación del automatismo de transporte y de la estación de robotizado	21%	0,00	1	0,00



Pedido

Ref. : CO1810-3990

Fecha pedido : 05 oct. 2018

Designación	IVA	P.U.	Cant.	Importe
Transportadores para las cajas: - 3 Elevadores de cajas(capacidad por balda 1 caja), para elevación de los finales de línea 3,5 mts. de altura - 2 Cintas de cangilones para elevación transportador de cajas a nivel de suelo. - 1 Cinta de cangilones para el descenso de las cajas a entrada celda robot paletizado. - 3 Mesas de bolas locas de ancho: 900mm., longitud: 1000 mm. y espesor: 110 mm., con apoyos regulables en altura hasta un máximo de 1200 mm. -3,2Metros de camino de rodillos con transmisión por cadena y reductora 2 apoyos a suelo, teamo Mesa 1 a Mesa 2 -3,4Metros de camino de rodillos con transmisión por cadena reductora con 2 apoyos dobles al suelo, tramo: Mesa 2 a Mesa 3 -9 Metros de camino de rodillos con transmisión por cadena y reductora con 3 apoyos dobles al suelo, Mesa 3 a punto de descenso entrada a transporte inferior. -3,4Metros de camino de rodillos con rodillos automotrices -5 Tramos de 0,9 metros de camino de rodillos automotrices -5 Tramos de 0,5 metros de camino de rodillos locos + 2 automotrices a nivel de suelo, abatible vertical a 90º con anclaje automotrices. -1 Curva 90º diámetro: 600, camino de rodillos automotrices -1 Curva 55º diámetro: 600, rodillos locos -1,5Metros de camino de rodillos d e1,5 metros de longitud para salida de la estación de paletizado,(caída por gravedad de 1,5 mts. para cada una de las salidas del paletizado).	21%	0,00	1	0,00
Alimentador automático de palets de madera	21%	0,00	1	0,00
Transporte de equipos,instalación y puesta en marcha. Incluidos. Formación del personal del Cliente y asistencia técnica durante el primer año incluida.	21%	0,00	1	0,00

Condiciones de pago:	Pago a los 60 días	Importe	50 000,00
		Total IVA 21%	10 500,00
		Total	60 500,00