

PROVEEDOR	DATOS DEL PEDIDO
OFERTA:	PEDIDO: P230935
NOMBRE: SIEMENS	FECHA: 2023-02-22
DIRECCIÓN: C/ ORENSE, 2	LUGAR DE ENTREGA:
EMAIL:	GENELEK SISTEMAS S.L.
AT/ATT: JAVIER DIEZ	Pol. Ind. A.D.U. 21
	Plaza Urola, s/n 20750
	Zumaia, Gipuzkoa

POS	REF	DESCRIPCIÓN	CANT.	PVP	DTO	TOTAL
10	6ES7590-1AE80-0AA0	SIMATIC S7-1500, PERFIL SOPORTE 482mm (CA.19 PULGADAS) INCLUYE TORNILLO DE TIERRA, RAIL DIN INTEGRADO PARA MONTAR MATERIAL PEQUEÑO COMO P.EJ. BORNES, MECANISMO DE SEGURIDAD Y RELES	1	37.36€	37.00% + 8.00%	21.65€
20	6ES7590-1AE80-0AA0	SIMATIC S7-1500, PERFIL SOPORTE 482mm (CA.19 PULGADAS) INCLUYE TORNILLO DE TIERRA, RAIL DIN INTEGRADO PARA MONTAR MATERIAL PEQUEÑO COMO P.EJ. BORNES, MECANISMO DE SEGURIDAD Y RELES	1	37.36€	37.00% + 8.00%	21.65€
30	6ES7515-2AM02-0AB0	SIMATIC S7-1500, CPU 1515-2 PN, módulo central con memoria de trabajo de 500 kB para programas y 3 Mbytes para datos, 1. interfaz: PROFINET IRT con switch de 2 puertos, 2. interfaz: PROFINET RT, 30 ns rendimiento bits, SIMATIC Memory Card necesaria	1	3,462.71€	37.00% + 8.00%	2,006.99€
40	6ES7515-2AM02-0AB0	SIMATIC S7-1500, CPU 1515-2 PN, módulo central con memoria de trabajo de 500 kB para programas y 3 Mbytes para datos, 1. interfaz: PROFINET IRT con switch de 2 puertos, 2. interfaz: PROFINET RT, 30 ns rendimiento bits, SIMATIC Memory Card necesaria	1	3,462.71€	37.00% + 8.00%	2,006.99€
50	6GK7543-1AX00-0XE0	procesador de comunicaciones CP 1543-1 para conectar SIMATIC S7-1500 a Industrial Ethernet; TCP/IP, ISO, UDP, comunicación S7, IP-Broadcast/Multicast, security (VPN, firewall) diagnóstico SNMPv1/v3, DHCP, cliente/servidor FTP, correo electrónico, IPv4/IPv6, IEEE 802.1X (Radius), sincronización horaria vía NTP, 1 RJ45 (10/100/1000 Mbits)	1	2,314.00€	37.00% + 8.00%	1,341.19€
60	6GK7543-1AX00-0XE0	procesador de comunicaciones CP 1543-1 para conectar SIMATIC S7-1500 a Industrial Ethernet; TCP/IP, ISO, UDP, comunicación S7, IP-Broadcast/Multicast, security (VPN, firewall) diagnóstico SNMPv1/v3, DHCP, cliente/servidor FTP, correo electrónico, IPv4/IPv6, IEEE 802.1X (Radius), sincronización horaria vía NTP, 1 RJ45 (10/100/1000 Mbits)	1	2,314.00€	37.00% + 8.00%	1,341.19€
70	6ES7155-6AA01-0BN0	SIMATIC ET 200, módulo de interfaz PROFINET IM155-6PN STANDARD para ET 200SP	4	428.78€	37.00% + 8.00%	994.08€
80	6ES7131-6BH01-0BA0	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONICO DE ENTRADAS DIGITALES PARA ET 200SP, ED 16 x 24V DC ESTANDAR,. APTO PARA TIPO BU A0,	23	122.98€	37.00% + 8.00%	1,639.42€
90	6ES7132-6BH01-0BA0	SIMATIC ET 200, 1 módulo electrónico de salidas digitales para ET 200SP, 16 SD x 24V DC/0,5A STANDARD	10	142.82€	37.00% + 8.00%	827.78€

POS	REF	DESCRIPCIÓN	CANT.	PVP	DTO	TOTAL
100	6ES7134-6GF00-0AA1	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONCIO DE ENTRADA ANALOGICAS PARA ET 200SP, 8 EA x I (CORRIENTE) A 2/4 hilos BASIC	9	328.07€	37.00% + 8.00%	1,711.34€
110	6ES7135-6HD00-0BA1	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONICO DE SALIDAS ANALOGICAS PARA ET 200SP, SA 4 x U/I ESTANDAR,, APTO PARA TIPO BU A0, A1,	7	314.34€	37.00% + 8.00%	1,275.34€



INGENIERÍA DE SISTEMAS / COGENERACIÓN



GENELEK SISTEMAS S.L.
 Pol. Ind. A.D.U. 21
 Plaza Urola, s/n 20750
 Zumaia, Gipuzkoa
 943 14 33 11
genelek@genelek.com

PROVEEDOR	DATOS DEL PEDIDO
OFERTA:	PEDIDO: P230935
NOMBRE: SIEMENS	FECHA: 2023-02-22
DIRECCIÓN: C/ ORENSE, 2	LUGAR DE ENTREGA:
EMAIL:	GENELEK SISTEMAS S.L.
AT/ATT: JAVIER DIEZ	Pol. Ind. A.D.U. 21
	Plaza Urola, s/n 20750
	Zumaia, Gipuzkoa

POS	REF	DESCRIPCIÓN	CANT.	PVP	DTO	TOTAL
120	6ES7193-6BP00-0DA0	SIMATIC ET 200, BASEUNIT BU15-P16+A0+2D PARA ET 200SP, TIPO BU A0, BORNES PUSH-IN, SIN BORNES AUXILIARES, NUEVO GRUPO DE CARGA, ANCHO POR ALTO: 15mm x 117mm	10	38.15€	37.00% + 8.00%	221.12€
130	6ES7193-6BP00-0BA0	SIMATIC ET 200, BASEUNIT BU15-P16+A0+2B PARA ET 200SP, TIPO BU A0, BORNES PUSH-IN, SIN BORNES AUXILIARES, PUENTEADO HACIA IZQUIERDA, ANCHO POR ALTO 15mm x 117mm	10	21.59€	37.00% + 8.00%	125.14€
140	6ES7521-1BL00-0AB0	SIMATIC S7-1500, MODULO DE ED: ED 32 x DC24V, 32 CANALES EN GRUPO DE 16- RETARDO DE LAS ENTRADAS 0,05..20MS- TIPO DE ENTRADA 3 (CEI 61131)-	4	404.23€	37.00% + 8.00%	937.17€
150	6ES7522-1BL01-0AB0	SIMATIC S7-1500, MODULO DE SD: 32 SALIDAS DIGITALES x DC24V / 0,5A- 32 CANALES EN GRUPOS DE 8- 4A POR GRUPO- DIAGNOSTICO POR CANAL INDIVIDUAL. VALOR SUSTITUCION	2	574.43€	37.00% + 8.00%	665.88€
160	6ES7592-1AM00-0XB0	SIMATIC S7-1500, ENCHUFE FRONTAL. TECNICA BORNES DE TORNILLO, 40 POLOS. PARA MODULOS DE 35MM DE ANCHO, INCLUYE 4 PUERTOS POTENCIAL Y ABRAZADERA DE CABLE	6	45.73€	37.00% + 8.00%	159.03€
170	6AV2123-2MB03-0AX0	SIMATIC HMI KTP1200 Basic Panel, mando por Teclas/Táctil, pantalla TFT 12", 65536 colores, interfaz Profinet, configurable con WinCC Basic V13/ STEP7 Basic V13	1	1,416.52€	8.00%	1,303.20€
180	6ES7131-6BH01-0BA0	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONICO DE ENTRADAS DIGITALES PARA ET 200SP, ED 16 x 24V DC ESTANDAR,, APTO PARA TIPO BU A0,	1	122.98€	37.00% + 8.00%	71.28€
190	6ES7134-6GF00-0AA1	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONCIO DE ENTRADA ANALOGICAS PARA ET 200SP, 8 EA x I (CORRIENTE) A 2/4 hilos BASIC	1	328.07€	37.00% + 8.00%	190.15€

POS	REF	DESCRIPCIÓN	CANT.	PVP	DTO	TOTAL
200	6ES7135-6HD00-0BA1	SIMATIC ET 200, 1 MODULO ELECTRONICO DE SALIDAS ANALOGICAS PARA ET 200SP, SA 4 x U/I ESTANDAR,, APTO PARA TIPO BU A0, A1,	8	314.34€	37.00% + 8.00%	1,457.53€
210	6AV2123-2MB03-0AX0	SIMATIC HMI KTP1200 Basic Panel, mando por Teclas/Táctil, pantalla TFT 12", 65536 colores, interfaz Profinet, configurable con WinCC Basic V13/ STEP7 Basic V13	1	1,416.52€	8.00%	1,303.20€
220	6AV2124-0MC01-0AX0	SIMATIC TP1200 CONFORT PANEL WINDOWS CE 6.0, DISPLAY TFT PANORMICO DE 12, 12 MB DE MEMORIA DE CONFIG, CONFIGURABLE CON WinCC V11	1	2,320.88€	8.00%	2,135.21€



INGENIERÍA DE SISTEMAS / COGENERACIÓN



GENELEK SISTEMAS S.L.
 Pol. Ind. A.D.U. 21
 Plaza Urola, s/n 20750
 Zumaia, Gipuzkoa
 943 14 33 11
genelek@genelek.com

PROVEEDOR	DATOS DEL PEDIDO
OFERTA:	PEDIDO: P230935
NOMBRE: SIEMENS	FECHA: 2023-02-22
DIRECCIÓN: C/ ORENSE, 2	LUGAR DE ENTREGA:
EMAIL:	GENELEK SISTEMAS S.L.
AT/ATT: JAVIER DIEZ	Pol. Ind. A.D.U. 21
	Plaza Urola, s/n 20750
	Zumaia, Gipuzkoa

POS	REF	DESCRIPCIÓN	CANT.	PVP	DTO	TOTAL
230	6GK7542-6UX00-0XE0	Módulo de comunicación CM 1542SP-1 para conectar una CPU S7-1500 formato SP a INDUSTRIAL ETHERNET	2	741.00€	37.00% + 8.00%	858.97€
				SUBTOTAL Valor Neto sin IVA		22,615.51€

Plazo de entrega: 2 SEMANAS
 Forma de pago: 60 DÍAS F.F. FIN DE MES
 OBSERVACIONES