

4 lentelė. Medžiagų ir įrangos įkainiai (Elektros ir automatikos įrenginiai):

eil. Nr.	Įrenginio grupės	Įrenginys	Keičiama (remontuojama) įrenginio dalis (detalė)	Mato vienetas	Kiekis	Keičiamo (remontuojamo) įrenginio dalies (detalės) kaina, Eur (be PVM)
		ABB, C581 saugų relė, 24V maitinimas, 3 NA saugų išėjimai, ISAR501331R0001		vnt	1	
		ABB, Kirtiklis OT 16E3, 25A, montuojamas ant DIN bėgelio, ISCA022283R8470		vnt	1	
		ABB, CL-523W, signalinė LED lemputė, balta, 230V AC, montuojama ant durų, ISFA619402R5235		vnt	1	
		ABB, S 201-C 2, automatinis išjungiklis IP, 2A, C char., 6kA, 2CDS251001R0024		vnt	1	
		ABB, S 201-C 3, automatinis išjungiklis IP, 3A, C char. 6kA, 2CDS251001R0034		vnt	1	
		ABB, S 201-C 4 automatinis išjungiklis IP, 4A, C char., 6kA, 2CDS251001R0044		vnt	1	
		ABB, S 204-C 10 automatinis išjungiklis 4P, 10A, C char., 6kA, 2CDS254001R0104		vnt	1	
		ABB, kištukinis lizdas E1175, IP+N+PE, 10A montuojamas ant DIN bėgelio, 2CSM110000R0721		vnt	1	
		ABB, FS 201-C 10/0.03, automatinis išjungiklis 2P, 10A C char., su 30mA nuotekio rele, 2CSR25510IR1104		vnt	1	
		ABB, OVR 3N-15-275 P virštampių ribotuvas 4 polių, II klasės, montuojamas ant DIN bėgelio, 2CTB 8139 53 R 12 00		vnt	1	
		ABB, DI810, diskretinių signalų įėjimų modulis 2x8 kanalai, 24VDC, 3BSE008508R1		vnt	1	
		ABB, DO810, diskretinių signalų išėjimų modulis 2x8 kanalai, 24VDC, 0.5A, 3BSE008510R1		vnt	1	
		ABB, AI810, analoginių įėjimų modulis 8 kanalai, 0(4)...20mA, 0..10V, 12Bit, 3BSE008516R1		vnt	1	
		ABB, TBB20V2, valdiklio praplėtimo modulis, optinis modemas TB820V2, 3BSE013208R1		vnt	1	
		ABB, SMB11K01, saugų modulis programuojamam CPU, SMB11K01, naudojamas kartu su PM865K01, 3BSE018173R1		vnt	1	

ABB, DI880, diskretinių signalų įėjimų modulis, saugoms, 2x8 kanalai, 24V DC, 3BSE0285B8R1	vnt	1
ABB, DO880, diskretinių signalų išėjimų modulis, saugoms, 2x8 kanalai, 24V DC, 0.5A, 3BSE02B602R1	vnt	1
ABB, CI854AK01, profibus komunikacinis modulis PROFIBUS DP-V1, 3BSE030220R1	vnt	1
ABB, AO810V2, analoginių išėjimų modulis 8 kanalai, 0(4)...20mA, 14bit, 3BSE038415R1	vnt	1
ABB, AI880A, analoginių įėjimų modulis, saugoms, 8 kanalai, 0(4)...20mA, 0..10V, 12Bit, 3BSE039293R1	vnt	1
ABB, CI867, modbus TCP komunikacinis modulis, 3BSE043660R1	vnt	1
ABB, S 282 UC-K 25, automatinis išjungiklis 2P, 25A, K char. 6kA, nuolatinėi srovei, iki 440V, GHS2820164R0517	vnt	1
Entelec, M4/8.SF, 100mA, tūpus saugiklis su lizdu montuojamas ant DIN bėgio.	vnt	1
Finder, 38.81 INO 24VDC, tarpinė bekontaktė relė, INO, 24VDC, 38.81.7.024.9024	vnt	1
Finder, 55.32 2CO 230VAC, tarpinė relė, 2CO kontaktai, 230VAC su testavimo jungikliu, 55.32.8.230.0040	vnt	1
Finder, 55.32 2CO 24 VDC, tarpinė relė, 2CO kontaktai, 24VDC su testavimo jungikliu, 55.32.9.024.0040	vnt	1
Jetnet, 2005, 5 portų kompaktinis ethernet šakotuvas 18-27VAC arba 18-32VDC maitinimas, 2005	vnt	1
Knick, VariTrans 203CO, galvaninis atskyriklis, 2 išėjimai 1 įėjimas, maitinimas 24V DC, VariTrans 20300	vnt	1
Moxa, MB3180, modbus TCP/Modbus keitiklis RJ45/DB9, MB3180	vnt	1
PMA, Uniflex CI45, R1600, universalus keitiklis, 24VDC, 1 įėjimas (varžinis), išėjimas 4...20mA, CI45-113-00090-000	vnt	1
Phoenix, PSR-SCP-24DC/FSP2/X1, tarpinė relė, 2NA ir 1NU kontaktas su SIL2 sertifikatu, PSR-SCP-24DC/FSP2/X1/X2	vnt	1
Rittal, SK 31110, termostatas SK 3110.000, +5+55 °C	vnt	1
Rittal, PS4138.180, šviestuvų spinta, 18W, 230V AC, PS 4138.180	vnt	1
Rittal, SK(323x323), ventiliatorius SK 3326.107, 230 V AC, SK 3326.107; 3326.207	vnt	1
Vipa, 972-0DP10, Profibus jungtis su PG, su šviesine indikacija, 972-0DP10	vnt	1
ABB, 22mm raktas M2SSI-106, perjungimo raktas 0-1, 2 padėčių, 22mm, montuojamas ant durų, 1SFA611200R1006	vnt	1

ABB, avarinis stop MEM121-ES, avarinio stabdymo mygtukas MEM121-ES2NU kontaktai, metalinėje dėžutėje, MEM121-ES	vnt	1
ABB, mygtukas CP11-10W-10, valdymo mygtukas balas, INA 22mm, su "I" simboliu, ISFA619110R1015	vnt	1
ABB, mygtukas CP12-10W-10, valdymo mygtukas baltas, INA, 22mm, su "II" simboliu, ISFA619120R1015	vnt	1
Fuji, ZKM1B121-YEY, 0 ² koncentracijos matavimo keitiklis 4-20mA, matavimo ribos 0-21%, ZKM1B121-YEY	vnt	1
Mollet, DF28, ribinio lygio jutiklis, maitinimas 230VAC, Mollet DF28 DF28-A1-B1-C1-G3	vnt	1
Balluf, BES M30MI-PCS10B-S04K, induktyvinis jutiklis, 24V DC, INA kontaktas, M30MI-PCS10B-S04K	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7DB1BAAA, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, lygiui matuoti -350-350 mm, PMD75-ACA7DB1BAAA	vnt	1
E+H, TMT182-A41BA, temperatūros matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos -10-30 °C	vnt	1
E+H, TST310-B3B1B4A3B1A, varžinis temperatūros matavimo jutiklis Pt100	vnt	1
E+H, TMT182-A41BA 0-150 °C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-150 °C	vnt	1
E+H, TR10-ABAI CASXH2000, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-100 °C	vnt	1
E+H, TR10-ABAI CASXH2000 400 °C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-6 kPa	vnt	1
E+H, TR10-ABAI CASXH2000 400 °C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-400 °C	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7CB1BAAA, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, srautui matuoti 0-7 Nm ³ /s	vnt	1
E+H, PMC41-RE2IFBA11MI 14kPa, slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-14 kPa	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7CB1BAAA, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, -1000-1000 Pa	vnt	1
E+H, TSC310-BRXG143J, temperatūros matavimo jutiklis, termopora tipas 1xK, su kabeliu 350m	vnt	1
E+H, TAF16-13XCX030FR 1000C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-1000 °C	vnt	1
E+H, TR12-ABA5SXH2000, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-500 °C	vnt	1

Katilo

E+H, TR12-ABA5SXH20000 200 °C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-200 °C	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7CB1BAAA 3Nm ³ /s, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA Srautui matuoti 0-3 Nm ³ /s	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7FB1BAAA 1,5m, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-1,5 m	vnt	1
E+H, FTL70-ABG2AB4F4AL, ribinio lygio jutiklis, maitinimas 230VAC, arba 24VDC	vnt	1
E+H, TR12-ABB5SXH20000, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-200 °C	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7LB1BAAA 100 kPa, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-100 kPa	vnt	1
E+H, PMD75-ACA7LB1BAAA, dif. slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-10 bar	vnt	1
E+H, TR15-A1B1C2JOG2000, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-200 °C	vnt	1
E+H, PMP41-RE23UBA11M1, slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-60 bar	vnt	1
E+H, TR15-A1B1A1K0HA000, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, Matavimo ribos 0-600 °C	vnt	1
E+H, PMP41-RE23PBA11M1, slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-6 bar	vnt	1
E+H, PMP41-RE23UBA11M1 100bar, slėgio matavimo keitiklis, 4...20mA, Matavimo ribos 0-100 bar	vnt	1
E+H, TMT182-A1KBA 0-1000°C, temperatūros matavimo keitiklis 4...20mA, K tipo termopora, ribos 0-1000 °C, DIN35	vnt	1
Fuji, ZKM1B121-YEY, 0 ² koncentracijos matavimo keitiklis 4-20mA, Matavimo ribos 0-21 %	vnt	1
Gestra, NRG5 16-1, 4 ribinių lygių matavimo jutiklių kompl. Maitinimas 230VAC, 4 persijung. kontakt.	vnt	1
Mollet OF28, ribinio lygio jutiklis, Maitinimas 230VAC, Mollet DF28 DF28-A1-B1-C1-G3	vnt	1
Schneider, N542.48.480.01, penkių ventilių blokas 1/2 NPT/DIN EN 61518, Type A, N542.48.480.01	vnt	1
Schneider, N542.39.481.01, trijų ventilių blokas 1/2 NPT/DIN EN 61518, Type A, N542.39.481.01	vnt	1
Schneider, N342.44.483.02, dviejų ventilių blokas slėgio matavimo įrangai N342.44.483.02	vnt	1

Dažnio keitiklis ABB, ACS800-01-0120-3+D150+E202+L503+P901, 202A, 3~380....415 V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-015A-4, 15.4/11.9A, 3~380....480V, 7.5/5.5kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-023A-4, 23/15.4A, 3~380....480V, 11/7.5kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-072A-4, 72/59A, 3~380....480V, 37/30kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-031A-4, 31/23A, 3~380....480V, 15/11kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-023A-4, 23/15.4A, 3~380....480V, 11/7.5kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-038A-4, 38/31A, 3~380....480V, 18.5/15kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-023A-4+B055, 23/15.4A, 3~380....480V, 11/7.5kW	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS800-01-0120A-3+D150+E202+L503+P901, 202A, 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-072A-4, 72/59A, 37/30kW 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-023A-4+B055, 23/15.4A, 11/7.5kW 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS550-01-087A-4, 87/77A, 45/37kW 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS800-17-0210-3+B059+454+L505+Q968, 292A, 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis ABB, ACS800-17-0320-3+B059+K454+L505+Q968, 469A, 3~380....480V	vnt	1
Dažnio keitiklis Mitsubishi, F700, FR-A7ND, FR-AF740-01800-EC	vnt	1
Sklandaus paleidimo įrenginys ABB, PSR3-600-70	vnt	1
Sklandaus paleidimo įrenginys ABB, PSR25-600-70, 11kW	vnt	1
Sklandaus paleidimo įrenginys ABB, PSR16-600-70	vnt	1
Sklandaus paleidimo įrenginys ABB, PSR25-600-70, 3kW	vnt	1
El. Skaitiklis, NEMO, 96HD, MF96001	vnt	1
Vandens laidumo prietaisas, PROMINENT DMTAW090L10E0000	vnt	1
El. Skaitiklis, ABB, ANR96, MF96001	vnt	1
Apvijų temperatūra, ABB TMD-T4	vnt	1
El. Skaitiklis, ABB, DMTME-I485-96	vnt	1
Valdiklis, Mitsubishi, MELSEC, FX34-80M	vnt	1
Modulis, FX34-64DP-M	vnt	1

Valdiklis, Mitsubishi, MELSEC, FX34-80M	Modulis, FX34-32DP	vnt	1
Degunies kiekis dūmuose, ABB, AZ20/112.11211111E/STD		vnt	1
Hidrostoties slėgio davikliai, HYDAC EDS 300		vnt	1
Panelis, 22" OPEN FRAME LCD, Model No: W22LI00		vnt	1
Panelis, SIEMENS TOUCH PANEL TPI77A, 6AV6 642-0AA11-OAX1		vnt	1
Loginis valdiklis, SIEMENS SIMATIC S7-200	Modulis, 231-OHC22-OXAO	vnt	1
Loginis valdiklis, SIEMENS SIMATIC S7-200	PROFIBUS, 277-0AA22-OXAO	vnt	1
Nepetraukiamo maitinimo šaltinis, MUST POWER AGENT 2012(IEC)		vnt	1
PH matavimas, Knick STRATOS PRO, A40IN-MSPH/0		vnt	1
Konduktometras, Knick STRATOS PRO, A40IN-MSCOND/0		vnt	1
O ₂ matavimas vandenyje, Knick STRATOS PRO, A40IN-MSOXY/0		vnt	1
Valdiklis, SIEMENS IM 151-1 STANDART	Modulis, 6ES7 138-4CA01-0AA0	vnt	1
Valdiklis, SIEMENS IM 151-1 STANDART	Modulis, 6ES7 131-4DO01-0AA0	vnt	1
Valdiklis, SIEMENS IM 151-1 STANDART	Modulis, 6ES7 132-4BD02-0AA0	vnt	1
Pelenų lygis, NIVELCO NIVOROTA, EKL-710-1		vnt	1
Valdiklis, ABB TB840A	Modulis, ABB AI810	vnt	1
Valdiklis, ABB TB840A	Modulis, ABB AO810 V2	vnt	1
Valdiklis, ABB TB840A	Modulis, ABB DI810	vnt	1
Valdiklis, ABB TB840A	Modulis, ABB DO810	vnt	1
Valdiklis, ABB AC 800M	Modulis, ABB PM865	vnt	1
Valdiklis, ABB AC 800M	Modulis, ABB SM811	vnt	1
Valdiklis, ABB AC 800M	Modulis, ABB CI867	vnt	1
Valdiklis, ABB AC 800M	Modulis, ABB CI854A	vnt	1
Valdiklis, ABB TB820V2		vnt	1
Maitinimo šaltinis, ABB CP-C 24/20.0		vnt	1
Maitinimo šaltinių dubliavimas, ABB CP-A RU		vnt	1
Nukalkinimo įrenginys, TREBEMA ELECTRONIC LIME DISSOLVER, AQUA 5000		vnt	1
ABB, ISAR 501 220 R0001, saugų relė, 24VDC, ISAR 501 220 R0001		vnt	1
ABB, CL-520W, signalinė LED lemputė, balta, 220V AC, montuojama ant durų, ISFA 619 402 R5205		vnt	1
ABB, CL-523W, signalinė LED lemputė, balta, 230V AC, montuojama ant durų, ISFA 619 402 R5235		vnt	1
ABB, CP-A RU, maitinimo dubliavimas 24VDC iki 40A 2 fėjimai iki 20A, 1 išėjimas iki 40A, ISVR 427 071 R0000		vnt	1

ABB, CP-C 24/10.0, maitinimo šaltinis 24VDC, 10A, 85-264V AC, 100-350V DC	vnt	1
ABB, FS 201-C 10/0.03, automatinis išjungiklis 2P, 10A C char. Su 30mA nuotekio rele, 2CSR25510IR1104	vnt	1
ABB, Kirtiklis OT 16E3, kirtiklis 3P, 25A, montuojamas ant DIN bėgelio, ISCA022283RB470	vnt	1
ABB, Kirtiklis OT 45E4, kirtiklis 4P, 63A, montuojamas ant DIN bėgelio, ISCA022352R76B0	vnt	1
ABB, Kištukinis lizdas E1175, Kištukinis lizdas IP+N+PE, 10A montuojamas ant DIN bėgelio, 2CSM110000R0721	vnt	1
ABB, OVR 3N-15-275 P, viršitampių ribotuvas 4 polių, II klasės, montuojamas ant DIN bėgelio, 2CTB B139 53 R 12 00	vnt	1
ABB, S 201-C 2, automatinis išjungiklis 1P, 2A, C char., 6kA, 2CDS 251 001 R0024	vnt	1
ABB, S 201-C 4, Automatinis išjungiklis 1P, 4A, C char. 6kA, 2CDS 251 001 R0044	vnt	1
ABB, S 204-C 10, automatinis išjungiklis 4P, 10A, C char., 6kA, 2cds 254 001 R0104	vnt	1
ABB, S 282 UC-K 6, automatinis išjungiklis 2P, 6A, K char., 6kA nuolatinėi srovei iki 440V, GHS2820164R0377	vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 1A, tirpus saugiklis su lizdu montuojamas ant DIN bėgio	vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 2A, tirpus saugiklis su lizdu montuojamas ant DIN bėgio	vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 10A, tirpus saugiklis su lizdu montuojamas ant DIN bėgio	vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 100mA, tirpus saugiklis su lizdu montuojamas ant DIN bėgio	vnt	1
Finder, 38.8I, tiristorinė relė, INO kontaktas, 24VDC, 38.8I	vnt	1
Finder, 40.52, tarpinė relė, 2CO kontaktai, 24VDC, 40.52	vnt	1
Finder, 55.34, tarpinė relė, 4CO kontaktai, 24VDC, 55.34	vnt	1
MTL5510, Ex barjeras 4ch	vnt	1
Malux, Eex RM 1W1, Ex barjeras 24VDC	vnt	1
Rittal, PS4138.180, šviestuvų spintai, 18W, 230V AC	vnt	1
Rittal, SK 3110, termostatas SK 3110.000, +5+55 0C	vnt	1
Rittal, SK(323x323), ventiliatorius SK 3326.107, 230 V AC, SK 3326.107; 3326.207	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	vnt	1

Kuro ūkio
valdymo
skydas
A11CRA02

Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	Atminties dubliavimo baterija 4943013-6	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	Maitinimas 24VDC, įėjimo signalas 0(4)..20mA arba 0..10VDC. 12 bitų rezoliucija.	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	8 analoginių išėjimų modulis. Maitinimas 24VDC, išėjimo signalas 0(4)..20mA. 14 bitų rezoliucija	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	2x8 diskretinių įėjimų modulis. Maitinimas 24VDC, įėjimo signalas 24VDC	vnt	1
Programuojamas loginis valdiklis, ABB PM856K01, 3BSE018104R1	2x8 diskretinių išėjimų modulis. Maitinimas 24VDC, išėjimo signalas 24VDC iki 0,5A vienam išėjimui	vnt	1
Vietinis STOP postas, Malux SFCE510000, SFCE500xxx-13, 510104-1 MFHole-ASSEMBLY	Sąsajos keitiklis, 24VDC maitinimas, įėjimas - RS485, išėjimas - RS232	vnt	1
Vietinis STOP postas, Malux SFCE510000, SFCE500xxx-13, 510104-1 MFHole-ASSEMBLY	Dežutė - 1 valdymo įrenginiui	vnt	1
Vietinis STOP postas, Malux SFCE510000, SFCE500xxx-13, 510104-1 MFHole-ASSEMBLY	Mygtukas - raudonas "Grybas" be fiksacijos	vnt	1
Sandėlio trosinis galinis išjungėjas, Malux, EEx ZS 71 I6/IS WVD ATE X IECEx	Kontaktai - 1 NC	vnt	1
Sirena, WERMA 570, 230VAC, 108 dB, Ex zona - 2	Kontaktai - 1 NC	vnt	1
Sirena, WERMA 750, 230VAC, 105 dB, Ex zona - 2	Kontaktai - 1 NC	vnt	1
Induktyvinis padėties daviklis, 24VDC, Ex zona - 22, Malux Eex IS M18B	Sujungimo dėžutė su 5 kontaktais Ex zona - 22	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF53/SCT/2D RT	Dežutė - 3 valdymo įrenginiams	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF53/SCT/2D RT	Mygtukai - 2 x be fiksacijos	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF53/SCT/2D RT	Kontaktai - 2 x 1 NO	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF53/SCT/2D RT	Raktai - 1 x 2 padėty su fiksacija	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF53/SCT/2D RT	Kontaktai - 1 x 1 NO	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF52/2xSCT/2D	Dežutė - 2 valdymo įrenginiams	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF52/2xSCT/2D	Raktai - 2 x 2 padėty su fiksacija	vnt	1
Valdymo postas, Malux SF52/2xSCT/2D	Kontaktai - 2 x 1 CO	vnt	1
2 x 8 diskretinių įėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, įėjimo signalas 24V DC. ABB DI810, 3BSE008508R1		vnt	1
2 x 8 diskretinių išėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, išėjimo signalas 24V DC iki 0,5 A vienam išėjimui. ABB DO810, 3BSE008510R1		vnt	1

Juostinio transporterio svėrimo įranga, SIEMENS MILLTRONICS BW500			vnt	1
Lygio daviklis, SIEMENS SITRANS LR560, 7ML54400AB000AC2			vnt	1
ABB, 63480 4, automatinis išj., 1 polis, 2A, K char., S 281 UC-K 2			vnt	1
ABB, CL-523W, Signalinė LED lempuotė, balta, 230V AC, ISFA 619 402 R5235			vnt	1
ABB, FS 201-C 10/0.03, automatinis išjungiklis 2P, 10A, C char., 2CSR25510IR1104			vnt	1
ABB, kirtiklis OT 16E3, kirtiklis 3P, 25A, montuojamas ant DIN, ISCA022283R8470			vnt	1
ABB, kištukinis lizdas E1175, Kištukinis lizdas 1P+N+PE, 10A, 2CSM110000R0721			vnt	1
ABB, OVR 3N-15-275 P, virštampių ribotuvas 4 polių, 2CTB 8139 53 R 12 00			vnt	1
ABB, S 201-C 2, automatinis išjungiklis 1P, 2A, C char., 2CDS 251 001 R0024			vnt	1
ABB, S 201-C 4, automatinis išjungiklis 1P, 4A, C char., 2CDS 251 001 R0044			vnt	1
ABB, S 201-C 6, automatinis išjungiklis 1P, 6A, C char., 2CDS 251 001 R0064			vnt	1
ABB, S 204-C 10, automatinis išjungiklis 4P, 10A, C char., 2CDS 254 001 R0104			vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 1A, tirpus saugiklis su lizdu			vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 2A, tirpus saugiklis su lizdu			vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 4A, tirpus saugiklis su lizdu			vnt	1
Entrelec, M4/8.SF, 100mA, tirpus saugiklis su lizdu			vnt	1
Finder, 40.52, tarpinė relė, 2CO kontaktai, 24VDC			vnt	1
Finder, 55.34, tarpinė relė, 4CO kontaktai, 24VDC			vnt	1
PHO, QUINT-PS/1AC/24DC/3.5, maitinimo šaltinis 230V AC/3.5 A, 24VDC, 2866747			vnt	1
Rittal, PS4138.180, šviestuvų spintai, 18W, 230V AC			vnt	1
Rittal, SK 3110, termostatas SK 3110.000, +5+55 ⁰ C			vnt	1
Rittal, SK(323x323), ventilatorius SK3326.107, 230VAC, SK3328.107; 3326.207			vnt	1
Vipa, 972-0DP10, Profibus jungtis su PG			vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50...250 ⁰ C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu, išėjimo signalas 4...20mA		vnt	1

Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Jutiklis IxPt100	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Įvirinama gilzė montaž. ilgis 960mm	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Gamyklinė virinama prielaja 34mm	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Šulinėlis	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SNH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Šulinėlis	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SXH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu, išėjimo signalas 4..20mA	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SXH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Jutiklis IxPt100	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SXH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Įvirinama gilzė montaž. ilgis 760mm	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SXH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Gamyklinė virinama prielaja 34mm	vnt	1
Endress+Hauser TR12- ABA5SXH20000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Matavimo ribos -50..250°C Tikslumo klasė A. Apsaugos klasė IP66.	Šulinėlis	vnt	1
Endress+Hauser PMD75- ACA7C11BAAA, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos -2,5..+2,5mbar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA, Apsaugos klasė IP66	Netūrijancio plieno penkių ventilių blokas DIN EN 61518. Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN420, Tmaks +300°C, Schneider Armatyr S541.38.225	vnt	1
Endress+Hauser PMD75- ACA7C11BAAA, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos -2,5..+2,5mbar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA, Apsaugos klasė IP66	Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.42.200.02	vnt	1

Endress+Hauser PMP 41-RE23HCH1M1, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..1 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66	Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220	vnt	1
Endress+Hauser PMP 41-RE23HCH1M1, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..1 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66	Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110	vnt	1
Nivelco RRH-202-0, vibracinis "šakutės" tipo jungiklis skirtas matuoti skysčių lygi. Poliruoto nerūdijančio plieno zondas. Proceso pajungimas 1 1/2 "BSP, matavimo zondo ilgis 200mm. El. maitinimas 12 ... 55 V DC. 1 vnt. Relinis išėjimas. Apsaugos klasė IP54.		vnt	1
Nivelco KKH-222, užteršto kondensato tarpinės talpos Lygio signalizatorius maitinimas 24VDC 2CO kontaktai montuojamas "galvoje", montavimo sriegis 1 1/2 "BSP. IP67;	Lygio elektrodas	vnt	1
Nivelco, vibracinis "šakutės" tipo jungiklis skirtas matuoti skysčių lygi. Proceso pajungimas R 1 1/2" El. maitinimas 12...55 V DC. 3 laidai ICO Apsaugos klasė IP66. Pelenų temperatūra 60-100°C, tankis 600...800kg/m3, aplinkos temperatūra -35...+35°C	Poliruoto nerūdijančio plieno zondas	vnt	1
Nivelco, vibracinis "šakutės" tipo jungiklis skirtas matuoti skysčių lygi. Proceso pajungimas R 1 1/2" El. maitinimas 12...55 V DC. 3 laidai ICO Apsaugos klasė IP66. Pelenų temperatūra 60-100°C, tankis 600...800kg/m3, aplinkos temperatūra -35...+35°C	Sujungimo kištukas su lizdu tvirtinami prie konteinerio 380VAC, 10A, 20 kontaktų, IP54 aliuminis dažytas korpusas su kištuko fiksacija.	vnt	1
Elektrodinis lygio jutiklis		vnt	1
Elektrodinis lygio jutiklis, NIVELCO NIVOCONT KKH-222		vnt	1
Endress+Hauser TR88 - AB4C1X253000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100, matavimo ribos 0...+100 °C. Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66. Vamzdžio skerspjūvis DN250, prielaja 100mm 45° kampu	Matavimo keitiklis	vnt	1
Endress+Hauser TR88 - AB4C1X253000, varžinis temperatūros jutiklis su		vnt	1

Endress+Hauser TR88- AB4C1X253000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100, matavimo ribos 0..+100 °C. Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66. Vamzdžio skerspjūvis DN250, prielaja 100mm 45° kampu	Jutiklio galvutė	vnt	1	
Endress+Hauser TR88- AB4C1X253000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100, matavimo ribos 0..+100 °C. Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66. Vamzdžio skerspjūvis DN250, prielaja 100mm 45° kampu	Apsauginė gilzė iš nerūdijančio plieno I.4571 Montažinis sriegis G I/2A. Montažinis ilgis 260 mm prailginimas 50mm, Endress+Hauser TA562- 3ILXXB43A0	vnt	1	
Endress+Hauser TST434-J1B3B5, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100. Matavimo ribos -40..+60 °C.	Matavimo keitiklis	vnt	1	
Endress+Hauser TST434-J1B3B5, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100. Matavimo ribos -40..+60 °C.	Jutiklio galvutė	vnt	1	
Endress+Hauser TRI5-AIB8AIK053100, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100. Matavimo ribos 0..+250 °C. Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66. Vamzdžio skerspjūvis DN300, prielaja 100mm	Jutiklio galvutė	vnt	1	
Endress+Hauser TRI5-AIB8AIK053100, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100. Matavimo ribos 0..+250 °C. Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66. Vamzdžio skerspjūvis DN300, prielaja 100mm	Apsauginė gilzė iš nerūdijančio plieno I.4571	vnt	1	
Endress+Hauser TR88-AB4C1X253000, varžinis temperatūros jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduotė Pt100. Matavimo ribos 0..+100 °C. Apsaugos klasė IP66.	Matavimo keitiklis išėjimo signalas 4..20 mA	vnt	1	

Pagalbinių
įrenginių
valdymo
spinta
A11CRA03

<p>Endress+Hauser TR88-AB4C1X253000, varžinis temperatūras jutiklis su paauskštinta galvute. Tikslumo klasė A. Graduatė Pt100. Matavimo ribos 0..+100 °C.Apsaugos klasė IP66.</p>	<p>Apsauginė gilzė iš nerūdijančio plieno 1.4571 Montažinis sriegis G 1/2A. Montažinis ilgis 260 mm prailginimas 50mm, Endress+Hauser TA562- 3ILXXB43A0</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
<p>Endress+Hauser PMP 41-RE23PCHI IMI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..10 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66</p>	<p>Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
	<p>Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
<p>Endress+Hauser PMP 41-RE23SCHI IMI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..16 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66</p>	<p>Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
	<p>Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
<p>Endress+Hauser PMP 41-RE23PCHI IMI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..16 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis išėjimo signalas 4..20 m A. Apsaugos klasė IP66</p>	<p>Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
	<p>Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
<p>Endress+Hauser PMP 41-RE23PCHI IMI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..10 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis, išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66</p>	<p>Manometrinis ventilis, sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	
	<p>Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110</p>	<p>vnt</p>	<p>1</p>	

Endress+Hauser PMP 41-RE23PCH11MI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..6 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66	Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220	vnt	1	
	Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110	vnt	1	
Endress+Hauser PMP 41-RE23UCH11MI, slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0..80 bar. Tikslumo klasė 0,1%. Slėgio matavimo keitiklis Išėjimo signalas 4..20 mA. Apsaugos klasė IP66	Manometrinis ventilis (DIN 16 272), sriegis G1/2" Ventilio medžiaga - nerūdijantis plienas, PN400, Tmaks +250°C, Schneider Armatur. S 004.60.220	vnt	1	
	Tvirtinimo kronšteinas. Medžiaga - nerūdijantis plienas, S 006.12.110	vnt	1	
Bandinių paėmimo sistemos paskirtis - paimti vandens ar garo bandinį, jį atvėsinti ir paduoti į automatinę matavimo sistemą. Dr. Thieding PE 2B HK	Bandinių paėmimo zondas, Dr. Thieding PE 61.02.00 Superheater steam	vnt	1	
Kompaktiškas mikroprocesorinis keitiklis 4...500ppb; 4...20mA; 230V; 3rel. kont., Dr. Thieding Digox 601 silica		vnt	1	
Kompaktiškas mikroprocesorinis keitiklis 0,1...2000ppb; 4...20mA; 230V; 3rel. kont., Dr. Thieding Digbox 601 sodium		vnt	1	
pH matavimas pagrindinėje garo linijoje	Srauto celė, ARF202	vnt	1	
pH matavimas pagrindinėje garo linijoje	pH sensorius, SE.552/1	vnt	1	
pH matavimas pagrindinėje garo linijoje	Mikroprocesorinis keitiklis, Stratos Pro 4wire	vnt	1	
pH matavimas pagrindinėje garo linijoje	Apsauginis stogelis, ZU 0737	vnt	1	

Laidumo matavimas pagrindinėje garo linijoje, laidumo analizatorius. Pilnai sukomplektuota matavimo sistema su katjonitiniu filtru. Laidumas 0..200mS/cm , tarp pH 7.5-10,5 matavimo ribų. Paklaida ne daugiau ±1 % per nustatytą matavimo ribą, Dr. Thieding Digibox 60I DAC, 6 reliniai išėjimai (Aliarmai ir klaidos). 5 analoginis stovinis 4..20mA išėjimas. Maksimali apkrova 500Ω galvaniškai izoliuotas. Su skaitmeniniu srauto sensoriumi. Maitinimas 230V AC 50/60HZ, 50VA. Reliniai ir analoginiai (4..20mA) išėjimai.		vnt	1	
Bandinių paėmimo sistemos paskirtis - paimti vandens ar garo bandinį, jį atvėsinti ir paduoti į automatinę matavimo sistemą, Dr. Thieding PE 3D	Bandinių paėmimo zondas, Dr. Thieding PE 61.00.00 Condensate	vnt	1	
Dr. Thieding Digox 6.1 KS, O ₂ matavimas kondensate. Matavimo prietaisas mikroprocesorinis analizatorius su LCD displejumi. Su automatinio temperatūros kompensavimu. Matavimo ribos 0...250ppb. 1 analoginis stovinis 4..20mA išėjimas. 1 relinis išėjimas (Aliarmai ir klaidos). Maitinimas 230V AC/DC. Apsaugos laipsnis IP54 komplekte jungiamieji kabeliai, tvirtinimo kronšteinas, jutiklio adapteris.	Tvirtinimo kronšteinas	vnt	1	
	Jutiklio adapteris	vnt	1	
PM861AK01 Centrinio procesoriaus kompleksas, ABB; 3BSE018157R1:	PM861A, CPU	vnt	1	
PM861AK01 Centrinio procesoriaus kompleksas, ABB; 3BSE018157R1:	TP830 - montavimo plokštė 115mm pločio	vnt	1	
PM861AK01 Centrinio procesoriaus kompleksas, ABB; 3BSE018157R1:	TB850 - CEX-bus terminatorius	vnt	1	
PM861AK01 Centrinio procesoriaus kompleksas, ABB; 3BSE018157R1:	TB807 - Modulebus terminatorius	vnt	1	
PM861AK01 Centrinio procesoriaus kompleksas, ABB; 3BSE018157R1:	TB852, RCU-Link terminatorius atminties dubliavimo baterija (4943013-6.)	vnt	1	
CI854AK01 PROFIBUS DP-V1, ABB; 3BSE030220R1 Komunikacija Susideda iš:	CI854A, Komunikacinis modulis	vnt	1	
CI854AK01 PROFIBUS DP-V1, ABB; 3BSE030220R1 Komunikacija Susideda iš:	TP854, Bazinė plokštė, plotis = 60mm	vnt	1	
Modulebus prijungimo modemas: TB820, V2 - Cluster modemas; TB807 - Modulebus terminatorius; ABB; 3BSE013208R1		vnt	1	
8 analoginių įėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, įėjimo signalas 0(4)..20mA arba 0..10V DC. 12 bitų rezoliucija, ABB AI810, 3BSE008516R1		vnt	1	
8 analoginių išėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, išėjimo signalas 0(4)..20mA. 14 bitų rezoliucija, ABB AO810, 3BSE038415R1		vnt	1	
2x8 diskretinių įėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, įėjimo signalas 24V DC, ABB DI810, 3BSE008508R1		vnt	1	
2x8 diskretinių įėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, įėjimo signalas 24V DC, ABB DI810, 3BSE008508R1		vnt	1	

		ABB, S 282 UC-K 40, automatinis išjungiklis 2P, 40A, K char. 6kA, nuolatinei srovei, Iki 440V, GHS2820164R0557		vnt	1
		ABB, S 282 UC-K 6, automatinis išjungiklis 2P, 6A, K char. 6kA, nuolatinei srovei, iki 440V, GHS2820164R0377		vnt	1
		ABB, OVR 3N-15-275 P, viršįtampių ribotuvas 4 polių, II klasės, montuojamas ant DIN begelio, 2CTB B139 53 R 12 00		vnt	1
		Registratoriaus panelis A11AQ0118 parametrų registravimo įrenginys su 5.5" spalvotu VGA, 230VAC, Eurotherm. 6100A		vnt	1
5	Registratoriaus panelis A11AQ01	Eurotherm 6100A, 250, 18 parametrų registravimo įrenginys su 5.5 spalvotu VGA, 230V, Eurotherm		vnt	1
		ABB, avarinio stabdymo mygtukas		vnt	1
		ABB, FS 201-C6 0.03, automatinis išjungiklis, 2P, 6A, su 30mA nuotėkio rele, 2CSR255101R1064		vnt	1
6	Technologinių parametrų apskaitų spinta A11CRA05	ABB, OVR 3N-15-275 P, viršįtampių ribotuvas 4 polių, 2CTB 8139 53 R 12 00		vnt	1
		ABB, S201-C 2, automatinis išjungiklis 1 P, 2A, C char. 6kA, 2CDS 251 001 R0014		vnt	1
		ABB, S201-C2, automatinis išjungiklis 1P, 2A C char. 6kA, 2CDS 251 001 R0024		vnt	1
		ABB, S 204-C 10, Automatinis išjungiklis 4P, 10A, C char. 6kA, 2CDS 254 001 R014		vnt	1
		ABB, SD831, Maitinimo šaltinis 230VAC/24VDC, 3A, 3BSC610064R1		vnt	1
		Rittal, PS4138.180, Šviestuvų spintai 18W, 230VAC, PS 4138.180		vnt	1
		ABB, S 201-C2, automatinis išjungiklis 1P, 2A, C char. 2CDS251001R0024		vnt	1
		ABB, S201-C6, automatinis išjungiklis 1P, 6A, C char. 2CDS251001R0064		vnt	1
		ABB, S203-C 10, automatinis išjungiklis 3P, 10A, C char. 6kA, 2CDS 253 001 R0104		vnt	1
		Komutatorius, 24 portai, maitinimas 230VAC, HP PROCURVE SWITCH 2824		vnt	1
7	CVP skyrstymo skydelis A11BMA11	Optinio kabelio prijungimo modulis, HP GIGABIT-SX-LC MINI GBIC		vnt	1
		KVM keitiklis/ įgintuvas, multimodinis, su galimybę prijungti du monitorius, ACS2209A-RS		vnt	1
		19" pločio, 24 portų panelė		vnt	1
		19" pločio, optinė ODF panelė		vnt	1
		Duomenų serveris, HP, Z400 Workstation		vnt	1
		Monitorius, HP, LA2205WG 22" LCD		vnt	1
		Panelinis monitorius 22", touch screen EPM2200-TR		vnt	1
		Keitiklis "Optika-varis", D-LINK DMC-700SC		vnt	1

		Lazerinis spausdintuvas, su kopijavimo ir skanavimo funkcija, Canon IR2018 Tinklinė duomenų kaupykla: montuojama į 19" spinta: kieto disko talpa 2TB, TeraStation III		vnt	1
		Ugniasienė, Juniper, SSG-5-SB		vnt	1
		ABB, MS116-2.5, variklio apsauga 1,6-2,5A, MS116-2,5		vnt	1
		ABB, S201-C2, automatinis išjungiklis 1P, 2A, C char. 2CDS251001R0024 Finder 40.52, tarpinė relė, 2CO kontaktai, 24VDC		vnt	1
		PHO QUINT-PS/1AC24DC/3.5, maitinimo šaltinis 230VAC/3.5A, 24VDC, 2886747		vnt	1
		Slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0...10bar. Tikslumo klasė 0,1%. Endres+Hauser PMP_41-RE23PCH11M1		vnt	1
		Slėgio matavimo keitiklis su HART ryšio protokolu. Matavimo ribos 0...16bar. Tikslumo klasė 0,1%. Endres+Hauser PMP_41-RE23PCH11M1		vnt	1
		8 analoginių įėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, įėjimo signalas 0(4)...20mA arba 0..10V DC. 13 bitų. SIMATIC S300 6ES7331-1KF02-0AB0		vnt	1
		Valdymo raktas (HAND-AUTO) dviejų padėčių 3 poliai, Moeler, T0-3-15453 FS 19334		vnt	1
		Valdymo raktas dviejų padėčių 0/30° juoda rankenėlė, INO kontaktas, ABB M2SSI-10B, MCBH-00, MCB-10		vnt	1
		Skaitmeninis indikatorius, PMA, ECO11-00030-000		vnt	1
		Ampermetras 90°, įėjimas 4...20mA, skalė 0...500A, displejus - 144mm, cirkutor, M11841-00-0K-2		vnt	1
		Galvaninis atskyriklis 0/4...20mA, Knick VariTrans A 20300		vnt	1
		ABB, ISVR 430 784 R3300, Įtampos kontrolės relė		vnt	1
		ABB, MS116-1,6, variklio apsauga 0.37kW; 1,0-1,6A, MS116-1,6		vnt	1
		Uždujinimo signalizatorius, uždujinimo lygiai: 2, kontroliuojamų kanalų skaičius 2:4, kontroliuojama dujų koncentracija (0:50)% (AUR), uždujinimo matavimo absoliutinė paklaida +-2%, UAB "Bitas" DKJ-01		vnt	1
		Strauto kompiuteris, KEP, maitinimas 85...276VAC, analoginiai išėjimai - 2x 4- 20mA, ryšio sąsaja - RS485, ST2L1IP5		vnt	1
		Temperatūros keitiklis, analoginiai išėjimai - 4...20mA, LIMATHERM, APT0PSW21		vnt	1
		Strauto apskaitos prietaisas, SIEMENS SITRANS FUE3807ME3410-2VD32- 4BR2		vnt	1
8	Termofikacinio siurblio pajungimo spinta BVS3				
9	DRP valdymo skydas AIICRA02				
10	Apskaitų panelis B.M.				

11	Juostinės svarstyklės	Svėrimo indikatorius, maitinimo įtampa - 230VAC, analoginiai išėjimai - 4...20mA, SIEMENS Milltronics BW500		vnt	1
12	Elektrostatinio filtro valdymo spinta, A11HDEI3GH001	Juostos sukimosi greičio jutiklis, SIEMENS Sitrans WS300		vnt	1
		Svėrimo tiltelis su svorio jutikliais, SIEMENS Milltronics MS		vnt	1
13	Elektros skydinės oro tiekimo ventiliatoriaus valdymo	Panelis, ABB PANEL 800, PP836, 3BSE042237R1		vnt	1
		Transformatorius Transformer-Tehnik pirminė 400V antrinė 110V	EN017677IV1033/534535	vnt	1
		Magnetinis kontaktorius	A9-30-10	vnt	1
		Srovės relė 2-20A	MIC 84 871122	vnt	1
		Papildomi kontaktai 3P	ISA M20 1907 R1001	vnt	1
		Loginis valdiklis, ABB PM554	Modulis, ABB, DX561	vnt	1
		Loginis valdiklis, ABB PM555	Modulis, ABB, DI562	vnt	1
		Dažnio keitiklis Lenze AC Tech SMVector 7.5kW	ESV752N04TFD	vnt	1
		Transformatorius Brave-tufvassons pirminė 380 V antrinė 24 V	TMZ 35/PW1	vnt	1
		Dažnio keitiklis, VENTIMATIKA, 3,7 kW		vnt	1
14	Degiklio paleidimo spinta	Valdiklis, LMV51.100C2		vnt	1
		Transformatorius Siemens pirminė 230V antrinė 12V	AGG5. 22	vnt	1
15	Apsauginė ir vaizdo stebėjimo sistema	Panelis, SIEMENS AZL52.02B1		vnt	1
		Vaizdo kamera Motobix M22		vnt	1
		Vaizdo kamera Motobix M12		vnt	1
		Korpusas vaizdo kamerai Universe ExH-M12		vnt	1
		IR spindulių prožektorius Raymax 25		vnt	1
		IR filtras kamerai SCHMITZ-GmbH		vnt	1
		Komutatorius D-Link DGS 1224TP		vnt	1
		Komutatorius D-Link DGS 1016D		vnt	1
		Komutatorius D-Link DGS 1210-10P		vnt	1
		Vaizdo įrašymo įrenginys Intellinet Gigabit SATA NAS 2Tb 2 Bay RAID		vnt	1
		Diskas diskų kaupyklai 1 TB		vnt	1
		Valdiklis numeritų apžadinimo sistemai Motobix ExtIO		vnt	1
		Maitinimo šaltinis GE Security PM832		vnt	1
		Šviesaforas 2x200/220 BIPA		vnt	1
		Keitiklis optika/UTP RJ45		vnt	1
Judesio daviklis Optex PRO-60		vnt	1		

16	Gaisrinė signalizacija	Adresinė-analoginė gaisro signalizacijos centralė INIM Electronics SmartLoop/1010-G	vnt	1
		TCP-IP modulis centrlei INIM Electronics Smart LAN	vnt	1
		NET modulis centrliui apjungimui INIM Electronics SmartLoop/NET	vnt	1
		4 įėjimų/išėjimų adresuojamas modulis INIM Electronics VMIC404	vnt	1
		12V, 17Ah akumuliatorius Schimatsu	vnt	1
		Adresinis analoginis optinis dūmų jutiklis INIM Electronics VEGA V100	vnt	1
		Jutiklio paviršinio montavimo bazė INIM Electronics VB100	vnt	1
		Adresuojama sirena INIM Electronics VLS100	vnt	1
		Adresuojama sirena su blykste INIM Electronics VLS100-AV	vnt	1
		Konvencinė sirena sprogoms aolinkoms GE Security AS372	vnt	1
		Konvencinės sirenos blyksė sprogoms aolinkoms GE Security AS370	vnt	1
		Adresuojamas gaisro pavojaus mygtukas INIM Electronics VCP100	vnt	1
		Konvencinis gaisro pavojaus mygtukas sprogoms aplinkoms GE Security DMN700E-IS	vnt	1
		Temperatūros jutiklis sprogoms aplinkoms GE Security DT674	vnt	1
		Bazė jutikliui sprogoms aplinkoms GE Security DB670	vnt	1
		Galvaninis izoliatorius sirenos GE Security GBX370	vnt	1
		Adresinis konvencinės zonos modulis INIM Electronics VMCZ100	vnt	1
		Liepsnos jutiklis Siemens DF1101-EX	vnt	1
		6 įėjimų/išėjimų išplėtimo plokštė INIM Electronics SmartLoop/INOUT	vnt	1
		Galvaninis izoliatorius liepsnos jutikliams GE Security GBX200	vnt	1
		Šilumai jautraus analoginio kabelio kontroleris KIDDE Fire Systems KIDDE LWM1	vnt	1
		Kontroliuojamo I įėjimo modulis INIM Electronics VM1100	vnt	1
		Galvaninis zenerio barjeras MTL MTL728	vnt	1
		Linijinis optinis dūmų detektorius FIRERAY 50R	vnt	1
		Vieno kontroliuojamo išėjimo modulis VMMC100	vnt	1
		Šilumai jautrus analoginis šarvuotas kabelis KIDDE Fire Systems KIDDE K98166	vnt	1
		Šilumai jautrus fiksuotos temperatūros kabelis GE Security HCD609-M	vnt	1
		Valdymo panelė Simatic multipanel MP277 10" key	vnt	1
		Valdiklio Simatic S7-300 procesorius	vnt	1
		Valdiklio komunikacinis modulis Simatic NET	vnt	1
		Valdiklio išplėtimo modulis Simatic ET200M/LINK	vnt	1
		Valdiklio Simatic S7-300 modulis	vnt	1
		Valdiklio Simatic S7-300 modulis	vnt	1
Valdiklio Simatic S7-300 modulis	vnt	1		
Valdiklio Simatic S7-300 modulis	vnt	1		
Valdiklio Simatic S7-300 modulis	vnt	1		
Komutatorius Spider STX 5 lizdų montuojamas ant DIN bėgelio	vnt	1		

Kondensatori aus valdymo spinta AIIMAY10 GH020	Komutatorius Spider 8TX 8 lizdų montuojamas ant DIN bėgelio		vnt	1
	Saugų relė Phoenix contact PSR-ESAM4		vnt	1
	Saugų relė Phoenix contact PSR-ESP4		vnt	1
	Universalus keitiklis E+H PR 4116		vnt	1
	Universalus keitiklio E+H pultelis PR 4501		vnt	1
	Kondicionierius Rittal SK 3304100		vnt	1
	Maitinimo šaltinis Siemens SITOP 24VDC 20A	6EPI 336-3BA00	vnt	1
	Maitinimo šaltinio komutatorius Siemens SITOP PSE202U	6EPI 961-3BA21	vnt	1
	Apsauga nuo viršįtampių Phoenix contact PT2-PE/S 24AC-ST 34VAC.26A		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 6A, B char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 6A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 4A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 3A, A char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 3A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 2A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 1A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 0.3A, C char.		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 10A, C char.		vnt	1
	Automatinio išjungiklio Siemens papild. kontaktas 5ST301.AS		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens 5SY41 MCB, 1P, 10A, C char.		vnt	1
	Išjungiklis Siemens 5TE8113, 3P, 20A		vnt	1
	Išjungiklis Siemens 5TE8112, 2P, 20A		vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens Sirius 3P, 3.5...5A	3RV1421	vnt	1
	Automatinis išjungiklis Siemens Sirius 3P, 1.8...2.5A	3RV1421-1CA15	vnt	1
	Relė Siemens Sirius 3TX7002, 2CO, 24VAC/DC		vnt	1
	Valdiklio Simatic S7-400 procesorius	CPU414-4H	vnt	1
	Maitinimo šaltinis PS405 10A		vnt	1
	Valdiklio Simatic S7-400 komunikacinis modulis	CP443-1 ADV	vnt	1
	Valdiklio modulis Simatic Y-COUPLER	197-1LB00-0XA0	vnt	1
	Valdiklio Simatic S7-300 procesorius	CPU315F-2DP	vnt	1
	Valdiklio modulis Safety Protector	195-7KP00-0XA0	vnt	1
	Valdiklio Simatic S7-300 failSAFE modulis	SM326 10DO	vnt	1
	Valdiklio Simatic S7-300 failSAFE modulis	SM326 24DI	vnt	1
Valdiklio Simatic S7-300 failSAFE modulis	SM336 6AI	vnt	1	
Laikmatis Siemens 7KT5.801 12-24VDC		vnt	1	
Keitiklis optika/varis Ruggedcom RMC100		vnt	1	
Modemas GeNUBox 100B		vnt	1	
Generatoriaus žadinimo valdiklis Basler DECS-200V		vnt	1	
Keitiklis Muller Ziegler 0...150mV DC/20mA/10V		vnt	1	

Temp. jutiklis su keitikliu ABB MCR-SL-PT100-UI-* 0...400°C 6.2x93.1x102.5MM	TSA101 2xPT100, D4/375	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu ABB MCR-SL-PT100-UI-200-NC 0...150°C 6.2x93.1x102.5MM	TSA101 2xPT100, D4/375	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu E+H TMT112-A4AAA 0...600°C 12.8x99x112.5MM	2xPT100, D5/435	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu MCR-SL-PT100-UI-200-NC 0...150°C 6.2x93.1x102.5MM	RM RL-1730/2..., 2xPT100/0 3LT	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu MCR-SL-PT100-UI-200-NC 0...150°C 6.2x93.1x102.5MM	RM WT-2PT-B-3.0-35, 2xPT100/0	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu MCR-SL-PT100-UI-* 0...120°C 6.2x93.1x102.5MM	2xPT100	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu MCR-SL-PT100-UI-* 0...160°C 6.2x93.1x102.5MM	2xPT100	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu TR04 Eco 0...100°C	TSP111 2xPT100, D4/375	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu TR04 Eco 0...100°C	2xPT100, D4 L=200mm C=65mm	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu TR04 Eco 0...100°C	2xPT100, D4 M14x1.5	vnt	1
Temp. jutiklis su keitikliu ETS 386-3-150-000 0...100°C		vnt	1
Temp. jutiklis 2xPT100 D5/435		vnt	1
Lygio jutiklis HYDAC SSM.3A5.B5.C5		vnt	1
Lygio jutiklis Jola TYP SSP I/K/PVC		vnt	1
Vibracijos jutiklis su keitikliu CTC M/AC104-1A 26x36x33 0...10 mm/s	TAS203 114.5x99x22.5	vnt	1
Vibracijos jutiklis SENS-TEC TSW211 114.5x99x45 0...125 µm	2xWW007 M10x1	vnt	1
Rotoriaus ašinio posl. jutiklis su keitikliu TWW201 114.5x99x22.5 -1...1 mm	2xWW007 M10x1	vnt	1
Sūkių jutiklis DSF1810.000AHV		vnt	1
Solenoidinio vožtuvo ritė CAE-24 DC/10, 24VDC, 36W		vnt	1
Solenoidinio vožtuvo ritė 24VDC 30W		vnt	1
Slegio relė	MAHLE 7830.800.9	vnt	1
Lygio relė	GESTRA NRG 26-1	vnt	1
Elektroninis Termometras Di Temp DT3 160 C° max	TYP 990 1105476 ID10.0X	vnt	1
Elektroninis Termometras Di Temp DT3 120 C° max	TYP 990 1105484 IC10.0X	vnt	1
Elektroninis Termometras Di Temp DT3 300 C° max	TYP 990 1105480 IF10.0X	vnt	1
Keitiklis Knick	Type B 10000 F0	vnt	1

Bekontaktė relė Finder Schr. Kl. SSR 24/24V 2A	38.817.024.9024	vnt	1
Relė Finder 24VDC	38.517.024.0050	vnt	1
Saugiklis 10A Moeller	FAZ-C10/2	vnt	1
Baipaso valdymo modulis Bosch	0 811 405 140	vnt	1
E+H HART komunikatorius	644R-21286476	vnt	1
Kontaktorius Siemens Sirius 230 VAC, 9A	3RT1023	vnt	1
Variistorius AC (24...48), DC (24...70)	3RT1916-1BB00	vnt	1
Kontaktorius Siemens 230 VAC, 6A, 2NO+2NC	3RH122-1AP00	vnt	1
Kontaktorius Siemens 32A	3RT1034	vnt	1
Kontaktorius Siemens 65A	3RT1044	vnt	1
Saugiklių blokas Siemens AC(690V, 100A, 50/60 Hz), DC (220V, 160A,)	NH000- gL/gG	vnt	1
Saugiklis AC 600V, 80A	MOD 275	vnt	1
Virštampių ribotuvas DEHNGuard	MOD255	vnt	1
Virštampių ribotuvas DEHNGuard	MOD255	vnt	1
Transformatorius	K26027.01.1 42/10	vnt	1
Dažnio keitiklis GUNTER 3P, 400V, 50Hz, 45A	GDRS 45 M	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 0,28..0,4 A	3RV1021-0EA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 0,35..0,5 A	3RV1021-0FA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 0,55..0,8 A	3RV1021-0HA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 1,1..1,6 A	3RV1021-1AA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 1,8..2,5 A	3RV1021-1CA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 2,8..4 A	3RV1021-1EA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 17..22 A	3RV1021-4CA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 22...25 A	3RV1021-4DA15	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 3P, 22..32 A	3RV1031-4EA15	vnt	1
Saugiklių blokas EFEN SILAS Sb NH000390110007 100A, 690V 50/60 Hz,	EN 60947-3	vnt	1
Saugiklis 50 A	NH 000 - gL/gG	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 5SY46 MCB 3P, 10A, C char.		vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 5SY46 MCB 3P, 6A, C char.		vnt	1
Kontaktorius Siemens DC 24 V, 3P+1NC, 7A	3RT1015-1BB42	vnt	1
Kontaktorius Siemens 40A	3RT1035	vnt	1
Kontaktorius Siemens 17A	3RT1025	vnt	1
Laiko relė Siemens 0,5s...10s	3RP1511-1AP30	vnt	1
Švelnaus paleidimo įrenginys Siemens 32A	3RW3026-1AB14	vnt	1
Saugiklis EFEN 63A, 5,5 W	AC22B	vnt	1
Dažnio keitiklis Siemens Micromaster 430	6SE6430-2A031-8DA0	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens IP 6A B char.	5SY41 MCB	vnt	1
Srovės nuotekio relė Siemens 30mA	5SM2 322-6	vnt	1
Srovės nuotekio relė Siemens 30mA	5SM2 342-6	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 2P 6A B char.	5SY42 MCB	vnt	1
Automatinis išjungiklis Siemens 16A, 3P	5SG7 630	vnt	1

Turbinos
žemos
įtampos
skirstomasis
įrenginys
A11BLK10G
H010

		Įvadinis automatas Siemens 400A	3KA5730-1AE01	vnt	1
		Švelnaus paleidimo įrenginys Ziehl-ABEGG	A-Nr 3820 12	vnt	1
		Paketinis įjungėjas	R9/16PLM/ZI/33S/36/D1 04T	vnt	1
		Paleidimo raktas Siemens	3LD25	vnt	1
		Papildomas kontaktas Siemens	3LD9200-5B	vnt	1
		Voltmetras 0...500V AL/300	561510	vnt	1
		Automatinis išjungiklis Siemens 4A, C char.	5SY52 MCB	vnt	1
		Kontaktorius Siemens 220V DC 2NO+2NC 6A	3RH1122-1BM40	vnt	1
		Laiko relė Siemens 0,05s...240s	3RPI527-1EM30	vnt	1
		Laiko relė Siemens 0,05s...100h	3RPI525-1BW30	vnt	1
		Įtampos kontrolės relė Siemens	3UG4633-1AL30	vnt	1
		Kontaktorius ABB 100A	TAE 50-30	vnt	1
		Papildomi kontaktai ABB 6A	CDL5-01	vnt	1
		Papildomi kontaktai ABB	CAL5-11	vnt	1
		Švelnaus paleidimo įrenginys Siemens 22...32A	3RU1136-4EB	vnt	1
		Saugiklių blokas Siemens	32X1012-0NP40-2AA1 3NP407	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 80A	IEC 60 947-2	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P	BC31065258	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 1...1,6A	MS116	vnt	1
		Papildomi kontaktai automatiniam išjungikliui 2NO+2NC	HKF 1-11	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 2,5...4A	MS116	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 6,3...10A	MS116	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 1,6...2,5A	MS116	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 10...16A	MS116	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 0,4...0,63A	MS116	vnt	1
		Saugiklius 63 A	PN000 gG	vnt	1
		Viršįtampių ribotuvas	OVR T1+2 25-255TS	vnt	1
		Kontaktorius 3P+INO	AF 09-30-10-13	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 8...12A	MS116	vnt	1
		Papildomas kontaktas	HK 1-11	vnt	1
		Papildomas kontaktas	CAL 4-11	vnt	1
		Srovės nuotekio relė 25A ΔI=0,03A	2CSF204001r1250	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 0,63...1A	MS116	vnt	1
		Automatinis išjungiklis 3P 16...20A	MS132	vnt	1
		Saugiklių blokas	OT 160 E3	vnt	1
		Kontaktorius 3P+INO	AF 16-30-10-13	vnt	1
		Viršįtampių ribotuvas 15-275	OVR T2	vnt	1
		Paleidėjas	PSR3-600-70	vnt	1
		Švelnaus paleidimo įrenginys	PSR-FSP2-2X1	vnt	1
		Srovės transformatorius 10A	TCM-420-25	vnt	1
		Laiko ir įtampos relė	E234 CT-ERD	vnt	1
21	Turbinos avarinio alyvos siurblio spinta A11BLK10G H020				
22	Pagalbinių įrenginių skirstymo spinta A11BJA40				
23	Garso katilo įrenginių skirstymo spinta ir valdymo spinta A11BJA10				

		Transformatorius pirminė 230V antrinė 2x12 V + 2x24 V	TM-C 50-12/24 2CSM207113R0801	vnt	1	
24	Kondensacinio ekonomizažerio elektros ir automatikos spinta A11HAC01G	Srovės šaltinis jėgimo 100..240V ir 3..1,5A išėjimo 24VDC ir 10A	TRIO-PS/1AC/24DC/10	vnt	1	
		Kontaktorius 3P+INO 24V	LP4K 10BW3	vnt	1	
		Švelnaus paleidimo įrenginys 1,5...9A	ELR H3-IES-SC-24DC/500ac-9	vnt	1	
		Transformatorius	TYP 4754	vnt	1	
		Vietinio valdymo ir atvaizdavimo panelė	IME MF96001	vnt	1	
		Slegio relė	RM 35IM	vnt	1	
		Lygio relė	DIB01	vnt	1	
25						VISO kaina EUR be PVM: 532.734,00