

<p>Endress+Hauser PMP 41-RE23UCH11M1, 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</p>	<p>nerūdijantis plienas, S 006.12.110 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>Bandinių paėmimo sistemos paskirtis - paimti vandens ar garo bandinį, jį atvėsinti ir paduoti į automatinę matavimo sistemą, Dr. Thieding PE 2B HK</p>	<p>Bandinių paėmimo zondas, Dr. Thieding PE 61.02.00 Superheater steam</p>	<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>Kompaktiškas mikroprocesorinis keitiklis 4...500ppb; 4...20mA; 230V; 3rel. kont., Dr. Thieding Digox 601 silica</p>		<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>Kompaktiškas mikroprocesorinis keitiklis 0,1...2000ppb; 4...20mA; 230V; 1rel. kont., Dr. Thieding Digbox 601 sodium</p>		<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>pH matavimas pagrindinėje garo linijoje</p>	<p>Srauto celė, ARF202</p>	<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>pH matavimas pagrindinėje garo linijoje</p>	<p>pH sensorius, SE 552/1</p>	<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>pH matavimas pagrindinėje garo linijoje</p>	<p>Mikroprocesorinis keitiklis, Stratos Pro 4wire</p>	<p>vnt</p> <p>1</p>	
<p>pH matavimas pagrindinėje garo linijoje</p>	<p>Apsauginis stogelis,</p>	<p>vnt</p> <p>1</p>	

	ZU 0737	
<p>Laidumo matavimas pagrindinėje garo linijoje, laidumo analizatorius. Pūlnai 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 601 DAC, 6 reliniai išėjimai (Aliarmai ir klaidos). 5 analoginis srovinis 4..20mA išėjimas. Maksimali apkrova 500Ω galvaniškai izoliuotas. Su skaitmeniniu srauto sensoriumi. Maitinimas 230V AC 50/60HZ, 50VA. Reliniai ir analoginiai (4..20mA) išėjimai.</p>	vnt	1
<p>Bandinių paėmimo zondas, Dr. Thieding PE 61.00.00 Condensate</p>	vnt	1
<p>Dr. Thieding Digox 6.1 KS, O₂ matavimas kondensate. Matavimo prietaisas mikroprocesorinis analizatorius su LCD displejumi. Su automatinio temperatūros kompensavimu. Matavimo ribos 0...250ppb. 1 analoginis srovinis 4..20mA išėjimas. 1 relinis išėjimas (Aliarmai ir klaidos). Maitinimas 230V AC/DC. Apsaugos laipsnis IP54 komplekte jungiamieji kabeliai, tvirtinimo kronšteinas, jutiklio adapteris.</p>	vnt	1
<p>Jutiklio adapteris</p>	vnt	1
<p>PM861AK01 Centrinio procesoriaus komplektas, ABB; 3BSE018157R1:</p>	vnt	1
<p>PM861AK01 Centrinio procesoriaus komplektas, ABB; 3BSE018157R1:</p>	vnt	1
<p>PM861AK01 Centrinio procesoriaus komplektas, ABB; 3BSE018157R1:</p>	vnt	1
<p>PM861AK01 Centrinio procesoriaus komplektas, ABB; 3BSE018157R1:</p>	vnt	1
<p>PM861AK01 Centrinio procesoriaus komplektas, ABB; 3BSE018157R1:</p>	vnt	1

	baterija (4943013-6.)		
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 = 60 mm	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
2x8 diskretinių išėjimų modulis. Maitinimas 24V DC, išėjimo signalas 24V DC iki 0,5A vienam išėjimui, ABB DO810, 3BSE008510R1		vnt	1
Keitiklis RS232/RS485, ABB, ILPH RS232/RS485		vnt	1
Galvaninis atskyriklis analoginiam signalui, ABB CC-E/STD		vnt	1
Temperatūros matavimo keitiklis: įėjimas PT100 Išėjimas - 4-20mA Maitinimas 24V DC Montuojamas ant DIN bėgelio, ElektroTherm, LKM213		vnt	1
Elektrodirinis lygio daviklio komplektas: Elektrodai - 3. Maitinimo įtampa 24 V DC. Apsaugos klasė IP65, Nivelco, 1 x KSH-302 3 x KLN-205 1 x KLP-204 1 x KRK-522-4		vnt	1

4	Maitinimo spinta A11CRB01	Valdymo raktas juodas, su fiksacija 0-1 Kontaktai - 1 NO, ABB M2SS1-10B MCBH-10	vnt	1
		Signalinė lemputė žalia 24VDC, ABB CL-502G	vnt	1
		Sirena montuojama į skydo duris, ABB KB1-4010	vnt	1
		ABB, CP-A RU, ABB, CP-A RU, maitinimo dubliavimas 24VDC iki 40A 2 iėjimai iki 20A, 1 išėjimas iki 40A, 1SRV 427 071 R0000	vnt	1
		ABB. CL-520W, signalinė LED lemputė, balta, 220V DC montuojama ant durų, 1SFA619 402 R5205	vnt	1
		ABB, C L-523W, signalinė LED lemputė, balta, 230V DC montuojama ant durų, 1SFA619 402 R5235	vnt	1
		ABB. CP-C 24/20.0, maitinimo šaltinis 24VDC. 20A 85-264V AC, 100-350V DC, 1SVR 427 026 R0000	vnt	1
		ABB, Kirtiklis OT 45E3, kirtiklis 3P, 83A, montuojamas ant DIN bėgelio, 1SCA022352R6950	vnt	1
		ABB, Kirtiklis OT 45E4, Kirtiklis 4P, 63A, montuojamas ant DIN bėgelio, 1SCA022352R7680	vnt	1
		ABB, FS 201-C 10/0.03, automatinis išjungiklis 2P, 10A, C char. su 30mA nuotėkio rele, 2CSR255101R1104	vnt	1
		ABB, S201-C 2, automatinis išjungiklis 1 P, 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 201-C 6, automatinis išjungiklis 1P, 6A, C char. 6kA, 2CDS 251 001 R0064	vnt	1
ABB, S203-C 4, automatinis išjungiklis 3P, 4A, C char. 6kA, 2CDS 253 001 R0044	vnt	1		

	ABB, S 203-C 6, automatinis išjungiklis 3P, 6A, C char, 6kA, 2CDS 253 001 R0064	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 40, automatinis išjungiklis 2P, 40A, K char. 6kA, nuolatinėi srovei, iki 440V, GHS2820164R0557	vnt	1
	ABB, S 282 UC-K 6, automatinis išjungiklis 2P, 6A, K char. 6kA, nuolatinėi srovei, iki 440V, GHS2820164R0377	vnt	1
	ABB, OVR 3N-15-275 P, virštampių ribotuvas 4 polių, II klasės, montuojamas ant DIN bėgelio, 2CTB B139 53 R 12 00	vnt	1
	Registratoriaus panelis A11AQA0118 parametru registravimo įrenginys su 5.5" spalvotu VGA, 230VAC, Eurotherm, 6100A	vnt	1
5	Eurotherm 6100A, 250, 18 parametru 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
	ABB, OVR 3N-15-275 P, virštampių ribotuvas 4 polių, 2CTB 8139 53 R 12 00	vnt	1
6	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 Rittal, PS4138.180, Šviestuvai spintai 18W, 230VAC, PS 4138.180	vnt	1

7	CVP skyrstymo skydelis A11BMA11	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
		Optinio kabelio prijungimo modulis, HP GIGABIT-SX-LC MINI GBIC	vnt	1
		KVM keitiklis/ ilgintuvas, multimodinis, su galimybe 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	vnt	1
		Tinklinė duomenų kaupykla: montuojama į 19" spinta: kieto disko talpa 2TB, TeraStation III	vnt	1
		8	Termofikacinio siurblio pajungimo spinta BVS3	Ugniasienė, Juniper, SSG-5-SB
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	vnt			1
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, 1NO kontaktas, ABB M2SS1-10B, 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, 1SVR 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
9	DRP valdymo skydas A11CRA02	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
10	Apskaitų panelis B.M.	Srauto kompiuteris, KEP, maitinimas 85...276VAC, analoginiai išėjimai - 2x 4-20mA, ryšio sąsaja - RS485, ST2L11P5	vnt	1

	Temperatūros keitiklis, analoginiai išėjimai - 4...20mA, LIMATHERM, APTOPSW21		vnt	1
	Srauto apskaitos prietaisas, SIEMENS SITRANS FUE3807ME3410-2VD32-4BR2		vnt	1
11	Svėrimo indikatorius, maitinimo įtampa - 230VAC, analoginiai išėjimai - 4...20mA, SIEMENS Milltronics BW500		vnt	1
	Juostos sukimosi greičio jutiklis, SIEMENS Sitrans WS300		vnt	1
12	Svėrimo tiltelis su svorio jutikliais, SIEMENS Milltronics MS		vnt	1
	Panelis, ABB PANEL 800, PP836, 3BSE042237R1		vnt	1
	Transformatorius Transformer-Tehnik pirminė 400V antrinė 110V	EN017677/V1033/5 34535	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
13	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		
14	Dažnio keitiklis, VENTIMATIKA, 3,7 kW		vnt	1
	Valdiklis, LMV51.100C2		vnt	1
14	Transformatorius Siemens pirminė 230V antrinė 12V	AGG5. 22		
	Panelis, SIEMENS AZL52.02B1		vnt	1
15	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 kaupykiai 1 TB	vnt	1
	Valdiklis numerių atpažinimo sistemai Motobixs 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
	Adresinė-analoginė gaisro signalizacijos centralė INIM Electronics SmartLoop/1010-G	vnt	1
	TCP-IP modulis centrinei INIM Electronics Smart LAN	vnt	1
	NET modulis centralių apjungimui INIM Electronics SmartLoop/NET	vnt	1
	4 įėjimų/išėjimų adresuojamas modulis INIM Electronics VMIC404	vnt	1
	12V, 17Ah akumuliatorius Shimatsu	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 sprogioms aolinkoms GE Security AS372	vnt	1
	Konvencinės sirenos blyksė sprogioms aolinkoms GE Security AS370	vnt	1
16	Gaisrinė signalizacija		

	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 sirenomis GE Security GBX370	vnt	1
	Adresinis konvencinės zonos modulis INIM Electronics VMCZ100	vnt	1
	Liepsnos jutiklis Siemens DF1101-EX	vnt	1
	6 jėjimų/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 1 jėjimo modulis INIM Electronics VMI100	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
17	Kondensatoriaus valdymo spinta A11MAY10GH020	vnt	1

	Valdiklio Simatic S7-300 modulis	32DO	vnt	1
	Komutatorius Spider 5TX 5 lizdų montuojamas ant DIN bėgelio		vnt	1
	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
	Universalaus keitiklis E+H PR 4116		vnt	1
	Universalaus keitiklio E+H pultelis PR 4501		vnt	1
	Kondicionierius Rittal SK 3304100		vnt	1
	Maitinimo šaltinis Siemens SITOP 24VDC 20A	6EP1 336-3BA00	vnt	1
	Maitinimo šaltinio komutatorius Siemens SITOP PSE202U	6EP1 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
	Lygio relė Bamo ES1S		vnt	1
	Programuojamas keitiklis SINEAX DME406		vnt	1
	Rezistorių modulis Basler electric P/N 9388816100		vnt	1
	Turbinos sukčių kontroleris Braun E16E306-97002405 3x24Vcd 1.5A		vnt	1
	Pramoninis kompiuteris NEXCOM (Datalogger)		vnt	1
	Valdiklio išplėtimo modulis Siemens IM151 High feature		vnt	1
	Maitinimo šaltinis Siemens PM-E ST 24VDC	6ES7 138-4CA01-0AA0	vnt	1
	Laikmatis Siemens 1 count 24V/100kHz	6ES7 138-4DA04-0AB0	vnt	1

Turbinos valdymo
spintos
A11MAY10GH010,
A11MAA10GA010-
2A1

Valdiklis Siemens SIPROTEC	7UM6211-2EB91-0CG0/FF	vnt	1
Valdiklis Siemens (rotoriaus įžemėjimo apsauga)	7XR6100-0CA00/CC	vnt	1
Kontaktorius-relė Siemens Sirius 6A, 4NO, 24VDC	3RH1140-1BB40	vnt	1
Kontaktorius-relė Siemens Sirius 6A, 3NO+1NC, 24VDC	3RH1131-1BB40	vnt	1
Kontaktorius-relė Siemens Sirius 6A, 2NO+2NC, 24VDC	3RH1122-1BB40	vnt	1
Kontaktorius Siemens Sirius 3P, 7A, 1NO, 24VDC	3RT1015-1BB41	vnt	1
Papildomi kontaktai kontaktorių serijai 3RT 3NO+1NC	3RH1911-1FA31	vnt	1
Papildomi kontaktai kontaktorių serijai 3RT 2NO+2NC	3RH1911-1FA22	vnt	1
Papildomi kontaktai ABB kontaktoriui 2NO+2NC	AL12-30-22	vnt	1
Kontaktas Moeller 1NC	MK22-K01	vnt	1
Kontaktas Moeller 1NO	MK22-K10	vnt	1
Sinchronizavimo įrenginys WOODWARD SPM-D10		vnt	1
Sinchronoskopas DEIF CSQ-3		vnt	1
Keitiklis E+H TMT112 montuojamas ant DIN bėgelio		vnt	1
Vibracijos daviklio keitiklis SENN-TEC TAS 203		vnt	1
Dif. Manometras DELTA-Plus 1.6 bar	Model 702.01.100	vnt	1
Kondicionierius Rittal SK 3302100		vnt	1
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M 0...80 bar	PMP41-RE13UBH11M1	vnt	1
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M -1...79 bar	PMP41-RE14UBH11M1	vnt	1
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M -1...4 bar	PMC41-RE12PBH11M1	vnt	1
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M -1...1 bar	PMC41-RE12MBH11M1	vnt	1
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M 0...6 bar	PMC41-	vnt	1

	RE11PBH11M1			
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M -200...200 mbar	PMC41- RE15FBH21M1	vnt	1	
Slėgio keitiklis E+H Cerabar M 0...200 bar	PMP41- RE13ZBH11M1	vnt	1	
Slėgio keitiklis E+H 0...10 bar	PMC131-A11F1A1S	vnt	1	
Slėgio keitiklis Honywell/Fema 0.5...6 bar 2DCM6-307		vnt	1	
Termopora su keitikliu ABB TMT112-A AAAA 0...600°C 12.8x99x112.5MM	TSA101 2xTYP K, D5/655, NICK-NI	vnt	1	
Termopora su keitikliu ABB MCR-SL-TC-UI-NC 0...600°C 6.2x93.1x102.5MM	TSA101 2xTYP K, D5/435, NICK-NI	vnt	1	
Termopora su keitikliu ABB MCR-SL-TC-UI-NC 0...600°C 6.2x93.1x102.5MM	2xNI-CR-NI, D5/435	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-A AAAA 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	

Apvado valdymo spinta A11MAN10GA020	Temp. jutiklis su ketitkliu TR04 Eco 0...100°C	TSP111 2xPT100, D4/375	vnt	1
	Temp. jutiklis su ketitkliu TR04 Eco 0...100°C	2xPT100, D4 L=200mm C=65mm	vnt	1
	Temp. jutiklis su ketitkliu TR04 Eco 0...100°C	2xPT100, D4 M14x1.5	vnt	1
	Temp. jutiklis su ketitkliu 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 1/K/PVC		vnt	1
	Vibracijos jutiklis su ketitkliu 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 ketitliu 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
	Slėgio relė	MAHLE 7830.800.9	vnt	1
	Lygio relė	GESTRA NRG1 26-1	vnt	1
	Elektroninis Termometras Di Temp DT3 160 C° max	TYP 990 1105476 1D10.0X	vnt	1
	Elektroninis Termometras Di Temp DT3 120 C° max	TYP 990 1105484 1C10.0X	vnt	1
	Elektroninis Termometras Di Temp DT3 300 C° max	TYP 990 1105480 1F10.0X	vnt	1
	Keitiklis Knick	Type B 10000 F0	vnt	1
	Bekontaktrė relė Finder Schr. Kl. SSR 24/24V 2A	38.81.7.024.9024	vnt	1

Turbinos žemos įtampos skirstomasis įrenginys A11BLK10GH010	Relė Finder 24VDC		38.51.7.024.0050	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
	Varistorius AC (24...48), DC (24...70)		3RT1916-1BB00	vnt	1
	Kontaktorius Siemens 230 VAC, 6A, 2NO+2NC		3RH1122-1AP00	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,)			vnt	1
	Saugiklis AC 600V, 80A		NH000- gL/gG	vnt	1
	Viršįtampių ribotuvas DEHNguard		MOD 275	vnt	1
	Viršįtampių 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	

22	Pagalbinių įrenginių skirstymo spinta A11BJA40	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
		Virštampių ribotuvas	OVR T1+2 25-255TS	vnt	1
		23	Garo katilo įrenginių skirstymo spinta ir valdymo spinta A11BJA10	Kontaktorius 3P+1NO	AF 09-30-10-13
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 $\Delta I=0,03A$	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+1NO	AF 16-30-10-13			vnt	1
Virštampių ribotuvas 15-275	OVR T2			vnt	1
Paleidėjas	PSR3-600-70			vnt	1
Švelnaus paleidimo įrenginys	PSR-FSP2-2X1			vnt	1

24	Kondensacinio ekonomazerio elektros ir automatikos spinta A11HAC01GH001	Srovės transformatorius 10A	TCM-420-25	vnt	1
		Laiko ir įtampos relė	E234 CT-ERD	vnt	1
		Transformatorius pirminė 230V antrinė 2x12 V + 2x24 V	TM-C 50-12/24 2CSM207113R0801	vnt	1
		Srovės šaltinis jėjimo 100..240V ir 3..1,5A išėjimo 24VDC ir 10A	TRIO- PS/1AC/24DC/10	vnt	1
		Kontaktorius 3P+1NO 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
		Slėgio relė	RM 35IM	vnt	1
		Lygio relė	DIB01	vnt	1

Priedas Nr.1-5. Naudojami mechanizmai

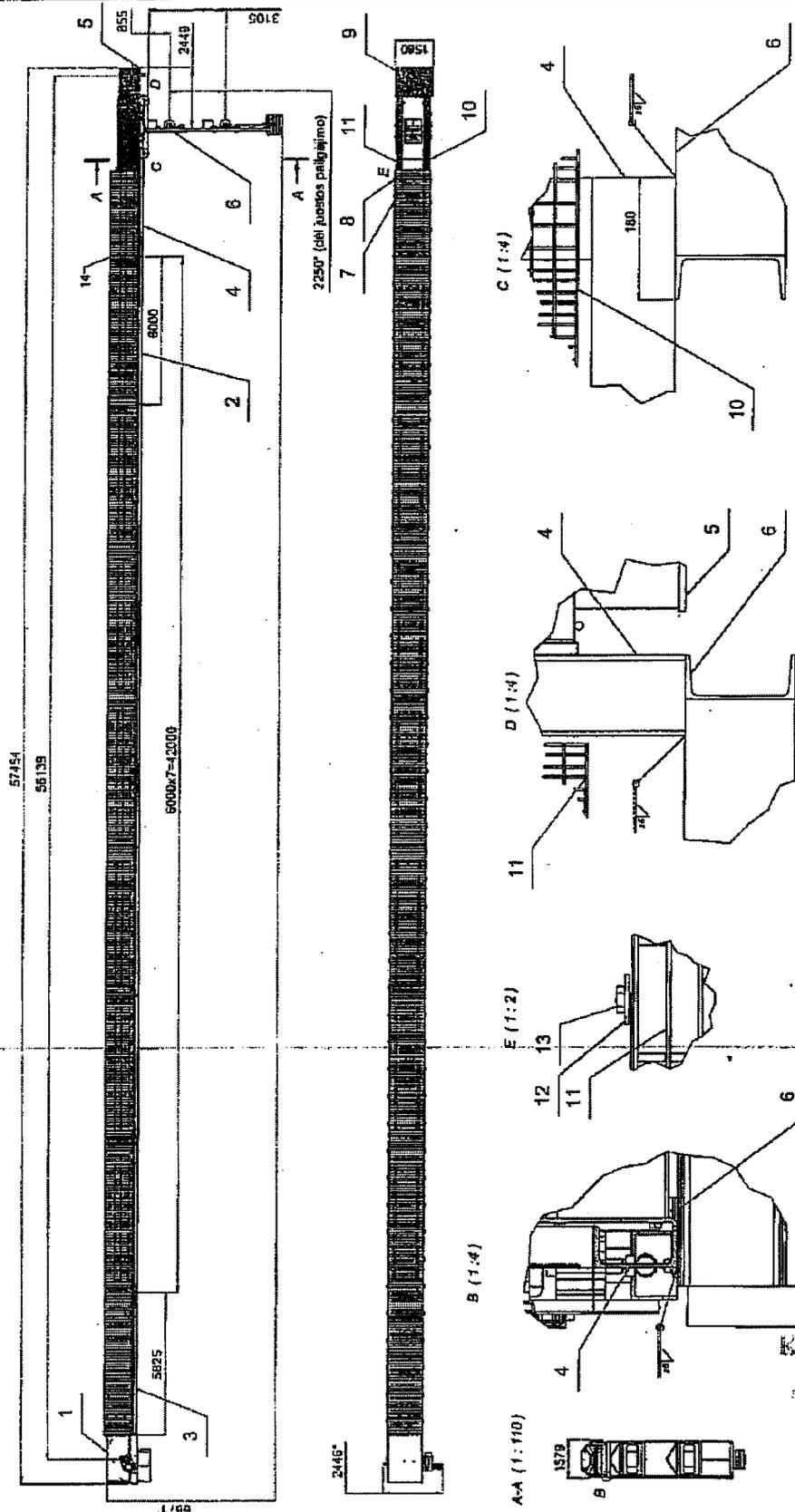
Naudojami mechanizmai

Eil. Nr.	Irenginio/mechanizmo pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis ¹	Eur be PVM, už mato vieneta
1	Kranas automobilinis	Maš. val./Eur	1	
2	Pastoliai (pastolių įrengimas ir išardymas)	m ³ /Eur	1	

¹ nurodytas kiekis yra preliminarus. Paslaugos bus užsakinėjamos susidarius poreikiui. Perkantiąją organizaciją neįsipareigoja užsakinėti nurodytu paslaugu.

PRIEDAŠ 2-1

TJK 0421 SB



Drosto Kolon Nr. VM-04/1027

1. Informācija maiņieny.
2. TJK 0421, 114, 3T14/2, savienotais sujungums 4T-162.
3. Savienotais pagal LST EN 1706-2.
4. Padziņotais: grūnloki, daļvi emalīnais dažals, apvalks RAL 5012.

| Sastāvdaļas | |
|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| № | Apraksts |
| 1 | Grūnloki |
| 2 | Grūnloki |
| 3 | Grūnloki |
| 4 | Grūnloki |
| 5 | Grūnloki |
| 6 | Grūnloki |
| 7 | Grūnloki |
| 8 | Grūnloki |
| 9 | Grūnloki |
| 10 | Grūnloki |
| 11 | Grūnloki |
| 12 | Grūnloki |
| 13 | Grūnloki |
| 14 | Grūnloki |

Kopija

290000

