

Brėžinio Nr./Doc Nr	Pavadinimas/Title	Lapas/Sht n.	of/is
E00035-ELE-AL-064	KABELIŲ SĄRAŠAS/CABLE LIST	1	51

PAVADINIMAS / TITLE : **VILNIUS - LITHUANIA**
 MBT PLANT

KLIENTŲ / CUSTOMER :

PROJEKTO NUMERIS / PROJECT Nr. : **E00035**

BRĖŽINIO NR. / DRW. Nr.: **E00035-ELE-AL-064**

3	02/11/2015	Atnaujinimas	R.G.	S.C.	R.T.
2	05/09/2015	Atnaujinimas	CEG	MCO	
1	20/07/2015	Atnaujinimas	CEG	MCO	
0	21/01/2015	Leidimas	CEG	MCO	
Revizija Revision	Data Date	Aprašymas/Description	Parengtas Prepared	Patikrintas Checked	Patvirtintas Approved

Brėžinio Nr./Doc Nr	Pavadinimas/Title	Lapas/Sht n.	of/is
E00035-ELE-AL-064	KABELIŲ SĄRAŠAS	2	51

- Kabelių energijos lygis:

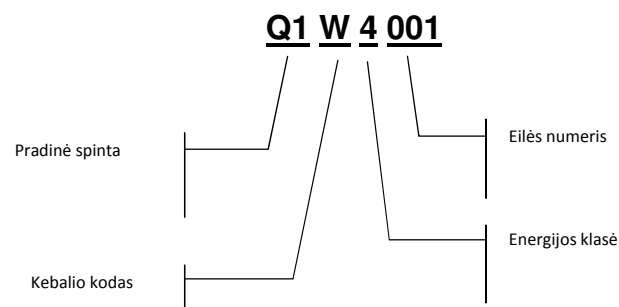
1 lygis = (žemas) analoginiai signalai prietaisams ir nustatymams, loginiai signalai, išskyrus PLC

2 lygis = (vidutinis) su likutiniu svyravimu < 48Vdc, PLC ĮV./IŠV.

3 lygis = (aukštas

4 lygis = (jėgos grandinės)

- kabelio ženklavimo pavyzdys :



3	02/11/2015	Atnaujinimas	R.G.	S.C.	R.T.
2	05/09/2015	Update	CEG	MCO	
1	20/07/2015	Update	CEG	MCO	
0	21/01/2015	Emissione/Issued	CEG	MCO	
Revizija Revision	Data Date	Aprašymas/Description	Parengtas Prepared	Patikrintas Checked	Patvirtintas Approved

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST					Skydas PC1 Skydas QS1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION					CAVO / CABLE				KABELIŲ TAKAS/ WAY CABLE										PASTABOS / NOTE
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA									Perž	PASTABOS
1	MAITINIMO BLOKAS PC1 SEKCIJA A																	0	
2	PC1.A	SB1	MAITINIMAS SB1 MBT ZONA	400Vac 3F+N	PC1 W4010	3(4X240)+2X240N+1x240PE	FG7OR+N07V-K	10	0,6/1KV	vidinis								0	
3	PC1.A	SB3	MAITINIMAS SB3 1-SOR R?ŠIAVIMO PATALPA ŠILDYMAS IR KONDIC.	400Vac 3F+N	PC1 W4011	5G35	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U42		0	
4	PC1.A	SB8	MAITINIMAS SB8 2-RBA Perdirb. prod. Prispaudėjas	400Vac 3F	PC1 W4012	3(1X240)+1x120PE	FG7OR+N07V-K	115	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U31			0	
5	PC1.A	SB9	MAITINIMAS SB9 2-FBA Kuro prispaudėjas	400Vac 3F	PC1 W4013	3(2X120)+1X120PE	FG7OR	40	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U19					0	
6	PC1.A	SB19	MAITINIMAS SB19 1-CAU Kompresorius optiniams separatoriams	400Vac 3F+N	PC1 W4014	3(1X240)+1X120N+1x120PE	FG7OR+N07V-K	30	0,6/1KV	vidinis								0	
7	PC1.A	QS1	MAITINIMAS QS1	400Vac 3F+N	PC1 W4015	5G35	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								1	
8	PC1.A	SB1	STATUSO SIGNALAI Į PLC	24 Vdc	PC1 W2010	16G1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	vidinis								0	
9	MAITINIMO BLOKAS PC1 SEKCIJA B																	0	
10	PC1.B	SB20	MAITINIMAS SB20 TUNNELIAI IR BIOFILTRAS "A"	400Vac 3F+N	PC1 W4020	3(3X240)+1X240N+1x240PE	FG7OR+N07V-K	10	0,6/1KV	vidinis								0	
11	PC1.B	SB20	MAITINIMAS SB21 TUNNELIAI IR BIOFILTRAS "B"	400Vac 3F+N	PC1 W4021	3(3X240)+1X240N+1x240PE	FG7OR+N07V-K	15	0,6/1KV	vidinis								0	
12	PC1.B	SB1	STATUSO SIGNALAI Į PLC	24 Vdc	PC1 W2011	24G1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	vidinis								0	
13																		0	
14	PAGALB. SPINTA QS1																	0	
15	QS1 - PASKIRSTYMAS																		
15	QS1	AUX SB1	PAGALB. MAITINIMAS SB1 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4001	5G6	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
16	QS1	AUX SB20	PAGALB. MAITINIMAS SB20 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4002	5G4	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
17	QS1	AUX SB21	PAGALB. MAITINIMAS SB21 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4003	5G4	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
18	QS1	UPS	MAITINIMAS Į UPS	400Vac 3F+N	QS1 W4007	5G10	FG7OR	10	0,6/1KV	vidinis								0	
19	QS1	1-RTS-A JB1	MAITINIMAS Apšvietimas įrenginiui	230 Vac	QS1 W4004	3G2,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0	
20	QS1	1-RTS-B JB1	MAITINIMAS Apšvietimas įrenginiui	230 Vac	QS1 W4005	3G2,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0	
21	QS1	1-RTS-C JB1	MAITINIMAS Apšvietimas įrenginiui	230 Vac	QS1 W4006	3G2,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0	
22	QS1	1-COM-WS	SVĖRIMO SISTEMA	230 Vac	QS1 W3001	3G2,5	FG7OR	220	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35	U60		0	
23																			
24	QS1 -PASKIRSTYMAS UPS																		
25	UPS	QS1 UPS	MAITINIMAS linija iš UPS	400Vac 3F+N	UPS W4001	5G10	FG7OR	10	0,6/1KV	vidinis								0	
26	QS1 UPS	PAGALB. UPS SB1	MAITINIMAS UPS SB1	400Vac 3F+N	QS1UPS W4001	5G4	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
27	QS1 UPS	PAGALB. UPS SB20	MAITINIMAS UPS SB20	400Vac 3F+N	QS1UPS W4002	5G4	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
28	QS1 UPS	PAGALB. UPS SB21	MAITINIMAS UPS SB21	400Vac 3F+N	QS1UPS W4003	5G4	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
29	QS1 UPS	LIZDAI	MAITINIMAS lizdai įrangos valdymo patalpa linija 1	230 Vac	QS1UPS W3002	3G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	vidinis								0	
30	QS1 UPS	HUB1	MAITINIMAS HUB1 įrangos valdymo patalpa	230 Vac	QS1UPS W3003	3G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
31	QS1 UPS	ACR	MAITINIMAS lizdai -Hub administracinė valdymo patalpa	230 Vac	QS1UPS W3004	3G6	FG7OR	160	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U29		0	
32	QS1 UPS		Iš kliento															0	
33																		0	
34	QS1	SB1	STATUSO SIGNALAI Į PLC	24 Vdc	QS1 W2012	24G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	vidinis								0	
35																		0	
36																			
37																			
38																			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																					
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks											Rev	Remarks										
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS											PERŽ	PASTABOS										
1	SB1- SPINTA MBT																														
2	SB1- ĮEINANTYS KABELIAI																														
3	PC1.A	SB1	TIEKIMAS SB1 MBT ZONA	400Vac 3F+N	PC1 W4010	3(4X240)+2X240N+1x240PE	PAKARTOTAS																								
4	QS1	AUX SB1	PAGALB. TIEKIMAS SB1 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4001	5G6	PAKARTOTAS													0											
5	QS1 UPS	AUX UPS SB1	TIEKIMAS UPS SB1	400Vac 3F+N	QS1UPS W4001	5G4	PAKARTOTAS													0											
6																															
7	PC1.A	SB1	SIGANLŲ statusasAS PLC	24 Vdc	PC1 W2010	16G1,5	PAKARTOTAS													0											
8	PC1.B	SB1	SIGANLŲ statusasAS PLC	24 Vdc	PC1 W2011	24G1,5	PAKARTOTAS													0											
9	QS1	SB1	SIGANLŲ statusasAS PLC	24 Vdc	QS1 W2012	24G1,5	PAKARTOTAS													0											
10	3-DCS-B-PB1	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-B-W2007	24x1,5	PAKARTOTAS													0											
11	3-DCS-B-PB1	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-B-W2008	24x1,5	PAKARTOTAS													0											
12	SB19	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19 W2003	16x1,5	PAKARTOTAS													0											
13	SB19-A	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19-A W2001	24x1,5	PAKARTOTAS													0											
14	SB19-B	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19-B W2001	24x1,5	PAKARTOTAS													0											
15	1-PL1	SB1	VFD avarija		1PL1 W2016	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
16	1-PL1	SB1	VFD avarija		1PL1 W2017	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
17	1-PL1	SB1	VFD avarija		1PL1 W2018	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
18	1-PL1	SB1	VFD avarija		1-RTS-A W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
19	1-MOS-A-XS1	SB1	VFD avarija		1-MOS-A W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
20	1-MOS-B-XS1	SB1	VFD avarija		1-MOS-B W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
21	1-MOS-C-XS1	SB1	VFD avarija		1-MOS-C W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
22	1-SOS-A-XS1	SB1	VFD avarija		1-SOS-A W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
23	1-SOS-B-XS1	SB1	VFD avarija		1-SOS-B W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
24	1-SOS-C-XS1	SB1	VFD avarija		1-SOS-C W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													1											
25																															
26	3-DCS-B-PB1	SB1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-B-W1001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS													0											
27																															
28	SB1-MAITINIMO KABELIS																														
29	SB1	SB2-A	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-A	400Vac 3F	SB1 W4010	4G25	FG7OR	135	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35	U36				0											
30	SB1	SB2-B	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-B	400Vac 3F	SB1 W4011	4G25	FG7OR	132	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35	U37				0											
31	SB1	SB2-C	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-B	400Vac 3F	SB1 W4012	4G25	FG7OR	122	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U38					0											
32	SB1	SB4-A	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-A	400Vac 3F	SB1 W4013	4G10	FG7OR	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6				2											
33	SB1	SB4-B	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-B	400Vac 3F	SB1 W4014	4G10	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5				2											
34	SB1	SB4-C	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-C	400Vac 3F	SB1 W4015	4G10	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2						2											
35	SB1	1-MOS-A-JB1	SB5-A -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-A	230Vac 1F+N	SB1W3020	3G16	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6				2											
36	SB1	1-MOS-B-JB1	SB5-B -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-B	230Vac 1F+N	SB1W3021	3G16	FG7OR	47	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5				2											
37	SB1	1-MOS-C-JB1	SB5-C -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-C	230Vac 1F+N	SB1W3022	3G16	FG7OR	43	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2						2											
38	SB1	1-SOS-A-JB1	SB6-A -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-A	230Vac 1F+N	SB1W3023	3G16	FG7OR	54	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3						2											
39	SB1	1-SOS-B-JB1	SB6-B -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-B	230Vac 1F+N	SB1W3024	3G16	FG7OR	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3						2											
40	SB1	1-SOS-C-JB1	SB6-C -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-C	230Vac 1F+N	SB1W3025	3G16	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3						2											

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	i	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
41	SB1	SB7-A	Butelių perforajrius 2-BPF-A	400Vac 3F+N	SB1 W4017	5G10	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P20					0			
42	SB1	SB7-B	Butelių perforajrius 2-BPF-B	400Vac 3F+N	SB1 W4018	5G10	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P20					0			
43	SB1	SB10	Prispaudėjas pakavimo 2-BRW	400Vac 3F	SB1 W4019	4G16	FG7OR	55	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U19					0			
44	SB1	SB11-A	Stacionarus presas 2-STC-A	400Vac 3F	SB1 W4020	4G50	FG7OR	90	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14	U16			0			
45	SB1	SB11-B	Stacionarus presas 2-STC-B	400Vac 3F	SB1 W4021	4G50	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14	U15	U44		0			
46	SB1	SB12	Smulkių dalelių magnetinis separatorius 2-FMS	400Vac 3F	SB1 W4022	4G25	FG7OR	64	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P8			2			
47	SB1	SB13	Vidutinių dalelių magnetinis separatorius 2-MMS	400Vac 3F	SB1 W4023	4G35	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P8			2			
48	SB1	SB14	Sūkurinės srovės separatorius 2-ECS	400Vac 3F	SB1 W4024	4G16	FG7OR	85	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19			2			
49	SB1	SB15	Sūkurinės srovės separatorius 2-FECS	400Vac 3F	SB1 W4025	4G16	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P11			2			
50	SB1	SB16	Metalinis prispaudėjas 2-MBA	400Vac 3F	SB1 W4026	4G35	FG7OR	57	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U5				0			
51	SB1	SB17	Judančio paviršiaus padavimo įrenginys 3-MMF	400Vac 3F	SB1 W4027	4G35	FG7OR	43	0,6/1KV	INT2	U1	U7						0			
52	SB1	SB18	Balistinis separatorius	400Vac 3F	SB1 W4028	4G16	FG7OR	62	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9	P10		2			
53																					
54	SB1	1-RTS-A-M1	Sukamasis būgninis ekranas A M1	400Vac 3F	SB1 W4035	4G10+SCH	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
55	SB1	1-RTS-A-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M1	230Vac 1F+N	SB1W3030	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
56	SB1	1-RTS-A-M2	Sukamasis būgninis ekranas A M2	400Vac 3F	SB1 W4036	4G10+SCH	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
57	SB1	1-RTS-A-XS1	MF2 Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M2	230Vac 1F+N	SB1W3031	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
58	SB1	1-RTS-B-M1	Sukamasis būgninis ekranas B M1	400Vac 3F	SB1 W4037	4G10+SCH	FG7OH2R	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
59	SB1	1-RTS-B-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M1	230Vac 1F+N	SB1W3032	3G1,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
60	SB1	1-RTS-B-M2	Sukamasis būgninis ekranas B M2	400Vac 3F	SB1 W4038	4G10+SCH	FG7OH2R	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
61	SB1	1-RTS-B-XS1	MF2 Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M2	230Vac 1F+N	SB1W3033	3G1,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
62	SB1	1-RTS-C-M1	Sukamasis būgninis ekranas C M1	400Vac 3F	SB1 W4039	4G10+SCH	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
63	SB1	1-RTS-C-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M1	230Vac 1F+N	SB1W3034	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
64	SB1	1-RTS-C-M2	Sukamasis būgninis ekranas C M2	400Vac 3F	SB1 W4040	4G10+SCH	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			3			
65	SB1	1-RTS-C-XS1	MF2 Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M2	230Vac 1F+N	SB1W3035	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
66	SB1	1-CN1-A-XS1	Transporteris 1-CN1-A	400Vac 3F	SB1 W4041	4G10	FG7OR	125	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B			2			
67	SB1	1-CN1-B-XS1	Transporteris 1-CN1-B	400Vac 3F	SB1 W4042	4G6	FG7OR	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B			2			
67a	SB1	1-CN1-B-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Transporteris 1-CN1-B	230Vac 1F+N	SB1 W3099	3G1,5	FG7OR											3			
68	SB1	1-CN1-C-XS1	Transporteris 1-CN1-C	400Vac 3F	SB1 W4043	4G4	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B			2			
69	SB1	1-CN1-C-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN1-C	230Vac 1F+N	SB1W3036	3G1,5	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B			2			
70	SB1	1-CN2-A-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-A	400Vac 3F	SB1 W4044	4G4+SCH	FG7OH2R	105	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P31			3			
71	SB1	1-CN2-A-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-A	230Vac 1F+N	SB1W3037	3G1,5	FG7OR	105	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P31			0			
72	SB1	1-CN2-B-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-B	400Vac 3F	SB1 W4045	4G4+SCH	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P32			3			
73	SB1	1-CN2-A-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-B	230Vac 1F+N	SB1W3038	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P32			0			
74	SB1	1-CN2-C-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-C	400Vac 3F	SB1 W4046	4G4+SCH	FG7OH2R	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P33			3			
75	SB1	1-CN2-A-XS1	MF1 Ventiliatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-C	230Vac 1F+N	SB1W3039	3G1,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	P30	P33			0			
76	SB1	1-CN3-A-XS1	Transporteris 1-CN3-A	400Vac 3F	SB1 W4047	4G4	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
77	SB1	1-CN3-A-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-A	230Vac 1F+N	SB1W3040	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
78	SB1	1-CN3-B-XS1	Transporteris 1-CN3-B	400Vac 3F	SB1 W4048	4G4	FG7OR	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			
79	SB1	1-CN3-B-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-B	230Vac 1F+N	SB1W3041	3G1,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			0			

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	i	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks								Rev	Remarks		
POS.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ITAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS								PERŽ	PASTABOS		
80	SB1	1-CN3-C-XS1	Transporteris 1-CN3-C	400Vac 3F	SB1 W4049	4G4	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16		0			
81	SB1	1-CN3-C-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-C	230Vac 1F+N	SB1W3042	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16		0			
82	SB1	1-CN4-A-XS1	Transporteris 1-CN4-A	400Vac 3F	SB1 W4050	4G4	FG7OR	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6	2			
83	SB1	1-CN4-A-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-A	230Vac 1F+N	SB1W3043	3G1,5	FG7OR	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6	2			
84	SB1	1-CN4-B-XS1	Transporteris 1-CN4-B	400Vac 3F	SB1 W4051	4G4	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5	2			
85	SB1	1-CN4-B-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-B	230Vac 1F+N	SB1W3044	3G1,5	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5	2			
86	SB1	1-CN4-C-XS1	Transporteris 1-CN4-C	400Vac 3F	SB1 W4052	4G4	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2			2			
87	SB1	1-CN4-C-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-C	230Vac 1F+N	SB1W3045	3G1,5	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2			2			
88	SB1	1-CN5-A-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN5-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4053	4G4+SCH	FG7OH2R	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6	3			
89	SB1	1-CN5-B-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN5-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4054	4G4+SCH	FG7OH2R	47	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5	3			
90	SB1	1-CN5-C-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN5-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4055	4G4+SCH	FG7OH2R	43	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2			3			
91	SB1	1-MOS-A-XS1	Velenas 1-MRO-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4056	4G2,5	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6	2			
92	SB1	1-MOS-B-XS1	Velenas 1-MRO-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4057	4G2,5	FG7OR	47	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5	2			
93	SB1	1-MOS-C-XS1	Velenas 1-MRO-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4058	4G2,5	FG7OR	43	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2			2			
94	SB1	1-CN6-A-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN6-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4059	4G4+SCH	FG7OH2R	54	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P3	P6	3			
95	SB1	1-CN6-B-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN6-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4060	4G4+SCH	FG7OH2R	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P3	P5	3			
96	SB1	1-CN6-C-M1	Pagreitino Transporteris 1-CN6-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4061	4G4+SCH	FG7OH2R	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			3			
97	SB1	1-SOS-A-XS1	Velenas1 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4062	4G2,5	FG7OR	54	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
98	SB1	1-SOS-A-XS1	Velenas2 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4063	4G2,5	FG7OR	54	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
99	SB1	1-SOS-B-XS1	Velenas1 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4064	4G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
100	SB1	1-SOS-B-XS1	Velenas2 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4065	4G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
101	SB1	1-SOS-C-XS1	Velenas1 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4066	4G2,5	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
102	SB1	1-SOS-C-XS1	Velenas2 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4067	4G2,5	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3			2			
103	SB1	1-CN7-XS1	Transporteris 1-CN7	400Vac 3F	SB1 W4068	4G4	FG7OR	47	0,6/1KV	INT2	U1	P1	P3				2			
104	SB1	1-CN8-XS1	Transporteris 1-CN8	400Vac 3F	SB1 W4069	4G10	FG7OR	56	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9	P10	2			
105	SB1	1-CN9-XS1	Transporteris 1-CN9	400Vac 3F	SB1 W4070	4G10	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P20				0			
106																				
107	SB1	2-CN1-XS1	Transporteris 2-CN1	400Vac 3F	SB1 W4075	4G4	FG7OR	105	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16		0			
108	SB1	2-CN2-XS1	Transporteris 2-CN2	400Vac 3F	SB1 W4076	4G10	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P11		2			
109	SB1	2-CN3-XS1	Transporteris 2-CN3	400Vac 3F	SB1 W4077	4G4	FG7OR	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7			2			
110	SB1	2-CN4-XS1	Transporteris 2-CN4	400Vac 3F	SB1 W4078	4G4	FG7OR	80	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19		2			
111	SB1	2-CN5-XS1	Transporteris 2-CN5 M1	400Vac 3F	SB1 W4079	4G4	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14			0			
112	SB1	2-CN5-XS1	Transporteris 2-CN5 M2	400Vac 3F	SB1 W4080	4G4	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14			0			
113	SB1	2-CN6-XS1	Transporteris 2-CN6	400Vac 3F	SB1 W4081	4G2,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14			0			
114	SB1	2-CN6-XS1	Stabdantis Transporteris 2-CN6	230Vac 1F+N	SB1W3046	3G1,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14			0			
115	SB1	2-CN7-XS1	Transporteris 2-CN7	400Vac 3F	SB1 W4082	4G2,5	FG7OR	100	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14			0			
116	SB1	2-CN8-XS1	Transporteris 2-CN8	400Vac 3F	SB1 W4083	4G10	FG7OR	50	0,6/1KV	INT1	U10	U11					0			
117	SB1	2-CN9-M1	Transporteris 2-CN9	400Vac 3F	SB1 W4084	4G10+SCH	FG7OH2R	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P35		3			
118	SB1	2-CN9-XS1	Stabdantis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3047	3G1,5	FG7OR	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P35		0			
119	SB1	2-CN9-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3048	3G1,5	FG7OR	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P35		0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																					
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks											Rev	Remarks										
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS											PERŽ	PASTABOS										
120	SB1	2-CN10-XS1	Transporteris 2-CN10	400Vac 3F	SB1 W4085	4G4	FG7OR	85	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P12					2											
121																															
122	SB1	3-CN1-XS1	Transporteris 3-CN1	400Vac 3F	SB1 W4090	4G10	FG7OR	62	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9	P10				2											
123	SB1	3-CN1-XS1	Stabdantis Transporteris 3-CN1	230Vac 1F+N	SB1W3049	3G1,5	FG7OR	62	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9	P10				2											
124	SB1	3-CN2-XS1	Transporteris 3-CN2 M1	400Vac 3F	SB1 W4091	4G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9					2											
125	SB1	3-CN2-XS1	Transporteris 3-CN2 M2	400Vac 3F	SB1 W4092	4G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9					2											
126	SB1	3-CN3-XS1	Transporteris 3-CN3	400Vac 3F	SB1 W4093	4G2,5	FG7OR	75	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9					2											
127	SB1	3-CN4-XS1	Transporteris 3-CN4 M1	400Vac 3F	SB1 W4094	4G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9					2											
128	SB1	3-CN4-XS1	Transporteris 3-CN4 M2	400Vac 3F	SB1 W4095	4G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9					2											
129	SB1	3-CN5-XS1	Transporteris 3-CN5	400Vac 3F	SB1 W4096	4G2,5	FG7OR	65	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P14							2											
130	SB1	3-CN6-XS1	Transporteris 3-CN6	400Vac 3F	SB1 W4097	4G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	INT2	U1	P1	P3							2											
131	SB1	3-CN7-XS1	Transporteris 3-CN7	400Vac 3F	SB1 W4098	4G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P14							2											
132																															
133	SB1	3-DCS-A-XS1	Dulkių kontrolės sistema A Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4100	3(1X240)+1X120PE	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U29	U30			0											
134	SB1	3-DCS-A-XS2	Dulkių kontrolės sistema A Kompresorius	400Vac 3F	SB1 W4101	4G6	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U29	U30			0											
135	SB1	3-DCS-B-XS1	Dulkių kontrolės sistema B Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4102	3(1X150)+1X70PE	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40									0											
136	SB1	3-DCS-B-XS2	Dulkių kontrolės sistema B Kompresorius	400Vac 3F	SB1 W4103	4G4	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40									0											
136a	SB1	3-DCS-A-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema A	230Vac 1F+N	SB1W3050	5G2,5	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U29	U30			1											
136b	SB1	3-DCS-B-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema B	230Vac 1F+N	SB1W3051	5G1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40									1											
136c	SB1	3-DCS-A-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema A - RIBOJIMO JUNGIKLIS	24Vdc	SB1 W2080	3X1,5	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U29	U30			1											
136d	SB1	3-DCS-B-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema B-RIBOJIMO JUNGIKLIS	24Vdc	SB1 W2081	3X1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40									1											
137																															
138			SB1-PADAVIMO ĮRENGINYS 230V ac																												
139	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V iš solenoido vožtuvų; sklendė viejje 1-PL1	230Vac	SB1 W3001	3G4	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34A	P36				2											
140	SB1	3-DCS-B-PB1	PAGALB. 230V iš solenoido vožtuvų; sklendė viejje į 3-DCS-B	230Vac	SB1 W3002	3G1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40									0											
141	SB1		PAGALB. 230V iš solenoido vožtuvų; sklendė viejje ATSARGINĖ ĮRANGA	230Vac	"																										
142	SB1		PAGALB. 230V viejje ATSARGINĖ ĮRANGA	230Vac	"																										
143																															
144	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL1	230Vac	SB1 W3005	3G2,5	FG7OR	110	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34A	P36				2											
145	SB1	1-PL2	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL2	230Vac	SB1 W3006	3G2,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19	P15				0											
146	SB1	1-PL3	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL3	230Vac	SB1 W3007	3G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3	P13					2											
147	SB1	1-PL4	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL4	230Vac	SB1 W3008	3G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P15							0											
148																															
149	SB1	1-PO1	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P01	230Vac	SB1 W3010	3G2,5	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35					0											
150	SB1	1-PO2	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P02	230Vac	SB1 W3011	3G2,5	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B	P31				2											
151	SB1	1-PO3	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P03	230Vac	SB1 W3012	3G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT2	U1	U7	P22							0											
152	SB1	1-PO4	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P04	230Vac	SB1 W3013	3G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT1	U10									0											
153																															
154	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL1	230Vac	SB1 W3015	3G4	FG7OR	110	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34A	P36				2											
155	SB1	1-PL2	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL2	230Vac	SB1 W3016	3G4	FG7OR	95	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19	P15				0											
156	SB1	1-PL3	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL3	230Vac	SB1 W3017	3G4	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3	P13					2											
157	SB1	1-PL4	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL4	230Vac	SB1 W3018	3G4	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P15							0											

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1																
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE												
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks			
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS			
158																						
159	SB1	1-GT1-A	PAGALB. 230V iš 1 duobės valdymo panelės	230Vac	SB1 W3060	3G1,5	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U28	U41		0				
160	SB1	1-GT1-2	PAGALB. 230V iš 1 duobės valdymo panelės	230Vac	SB1 W3061	3G1,5	FG7OR	105	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	U43			0				
161																						
162			SB1-PADAIVIMO ĮRENGINYS 24V dc																			
163	SB1	1-PL1	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL1	24Vdc	SB1 W2001	3G4	FG7OR	110	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34A	P36		2				
164	SB1	1-PL2	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL2	24Vdc	SB1 W2002	3G4	FG7OR	95	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19	P15		0				
165	SB1	1-PL3	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL3	24Vdc	SB1 W2003	3G4	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3	P13			2				
166	SB1	1-PL4	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL4	24Vdc	SB1 W2004	3G4	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P15					0				
167					"													0				
168	SB1	1-PO1	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO1	24Vdc	SB1 W2005	3G6	FG7OR	140	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U29	P40	P41	2				
169	SB1	1-PO2	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO2	24Vdc	SB1 W2006	3G6	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34B			2				
170	SB1	1-PO3	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO3	24Vdc	SB1 W2007	3G6	FG7OR	70	0,6/1KV	INT2	U1	U7	P22					2				
171	SB1	1-PO4	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO4	24Vdc	SB1 W2008	3G4	FG7OR	20	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P15					0				
172																						
173			SB1-AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖS																			
174			AVARIJA VIETOJE																			
176	SB1	1-PL1	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL1	24Vdc	SB1 W2016	5G2,5	FG7OR	110	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P34A	P36		2				
178	SB1	1-PL2	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL2	24Vdc	SB1 W2018	5G2,5	FG7OR	95	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19	P15		0				
180	SB1	1-PL3	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL3	24Vdc	SB1 W2020	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3	P13			2				
182	SB1	1-PL4	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL4	24Vdc	SB1 W2022	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P15					0				
183	SB1	3-DCS-B-PB1	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-DCS-B	24Vdc	SB1 W2023	5G2,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40							0				
184	SB1	SB19-A	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CAU-A	24Vdc	SB1 W2024	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	INT								0				
185	SB1	SB19-B	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CAU-B	24Vdc	SB1 W2025	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	INT								0				
186																						
187			AVARIJA ĮRENGINYJE																			
188	SB1	SB8	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB8 2-RBA	24Vdc	SB1 W2031	5G2,5	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U31			0				
189	SB1	SB9	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB9 2-FBA	24Vdc	SB1 W2032	5G2,5	FG7OR	56	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U19					0				
190	SB1	SB2-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-A 1-FBO-A	24Vdc	SB1 W2033	5G2,5	FG7OR	135	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35	U36		0				
191	SB1	SB2-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-B 1-FBO-B	24Vdc	SB1 W2034	5G2,5	FG7OR	130	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U35	U37		0				
192	SB1	SB2-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-C 1-FBO-C	24Vdc	SB1 W2035	5G2,5	FG7OR	121	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U38			0				
193					SB1 W2036													0				
194	SB1	SB4-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB4-A 1-VF-A	24Vdc	SB1 W2037	5G2,5	FG7OR	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6		2				
195	SB1	SB4-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB4-B 1-VF-B	24Vdc	SB1 W2038	5G2,5	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5		2				
196	SB1	SB4-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB4-C 1-VF-C	24Vdc	SB1 W2039	5G2,5	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2				2				
197	SB1	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-A 1-MOS-A	24Vdc	SB1 W2040	5G2,5	FG7OR	51	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6		2				
198	SB1	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-B 1-MOS-B	24Vdc	SB1 W2041	5G2,5	FG7OR	47	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5		2				
199	SB1	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-C 1-MOS-C	24Vdc	SB1 W2042	5G2,5	FG7OR	43	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2				2				
200	SB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	SB1 W2043	5G2,5	FG7OR	54	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2				
201	SB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-B 1-SOS-B	24Vdc	SB1 W2044	5G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2				
202	SB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-C 1-SOS-C	24Vdc	SB1 W2045	5G2,5	FG7OR	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2				
203	SB1	SB7-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB7-A 2-BPF-A	24Vdc	SB1 W2046	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P20					0				

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
204	SB1	SB7-B	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB7-B 2-BPF-B	24Vdc	SB1 W2047	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	INT1	U10	U12	P20					0			
205	SB1	SB8	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB8 2-RBA	24Vdc	SB1 W2048	5G2,5	FG7OR	115	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	U31			0			
206	SB1	SB9	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB9 2-FBA	24Vdc	SB1 W2049	5G2,5	FG7OR	56	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U19					0			
207	SB1	SB10	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB10 2-BRW	24Vdc	SB1 W2050	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U19					0			
208	SB1	SB11-A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB11-A 2-STC-A	24Vdc	SB1 W2051	5G2,5	FG7OR	92	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14	U16			0			
209	SB1	SB11-B	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB11-B 2-STC-B	24Vdc	SB1 W2052	5G2,5	FG7OR	102	0,6/1KV	INT1	U10	U12	U13	U14	U15	U44		0			
210	SB1	SB12	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB12 2-FMS	24Vdc	SB1 W2053	5G2,5	FG7OR	65	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P6				0			
211	SB1	SB13	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB13 2-MMS	24Vdc	SB1 W2054	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P6				0			
212	SB1	SB14	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB14 2-ECS	24Vdc	SB1 W2055	5G2,5	FG7OR	85	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U4	P19	P15		0			
213	SB1	SB15	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB15 2-FECS	24Vdc	SB1 W2056	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	P7	P11			2			
214	SB1	SB16	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB16 2-MBA	24Vdc	SB1 W2057	5G2,5	FG7OR	57	0,6/1KV	INT2	U1	U2	U3	U5				0			
215	SB1	SB17	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB17 3-MMF	24Vdc	SB1 W2058	5G2,5	FG7OR	43	0,6/1KV	INT2	U1	U7						0			
216	SB1	SB19A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB19-A 1-CAU-A	24Vdc	SB1 W2059	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	INT								0			
217	SB1	SB19B	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB19-B 1-CAU-B	24Vdc	SB1 W2060	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	INT								0			
218	SB1	SB18	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB18 3-BAS	24Vdc	SB1 W2061	5G2,5	FG7OR	62	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P9	P10		2			
219																					
220			SB1-GARSINIS SIGNALAS IR MIRKSINTI LEMPUTĖ																		
221	SB1	HFL-7	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė prispaudėjo zona	24Vdc	SB1 W2065	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	INT1								0			
222	SB1	HFL-8	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė judančios juostos zona	24Vdc	SB1 W2066	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	INT2	U1	U7						0			
223	SB1	HFL-9	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė balistinis separatorius	24Vdc	SB1 W2067	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT2								0			
224																					
225			SB1-PAGALBINĖ ĮRANGA iš SB1																		
226			3-DCS-B Dulkių kontrolės sistema B																		
227			ATSTATYMO JUNGIKLIS 3-DCS-B-XS1																		
228	SB1	3-DCS-B-XS1	Dulkių kontrolės sistema B Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4102	3(1X150)+1X70PE	PAKARTOTAS											0			
229	3-DCS-B-XS1	3-DCS-B-M1	Dulkių kontrolės sistema B Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4102/A	3(1X150)+1X70PE	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
230	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-XS1	ATSTATYMO JUNGIKLIS Ventilatoriaus variklis statusasas	24Vdc	3-DCS-B W2002	2X1,5	PAKARTOTAS											0			
231			ATSTATYMO JUNGIKLIS 3-DCS-B-XS2																		
232	3-DCS-B-XS2	3-DCS-B-M4	Dulkių kontrolės sistema B Kompresorius	400Vac 3F	SB1 W4103/A	4G4	PAKARTOTAS											0			
233	3-DCS-B-XS2	3-DCS-B-M4	Dulkių kontrolės sistema B Kompresorius	400Vac 3F	SB1 W4103/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
234	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-XS2	ATSTATYMO JUNGIKLIS Kompresorius statusasas	24Vdc	3-DC-BS W2003	2X1,5	PAKARTOTAS											0			
235			VIETINIS MYGTUKAS 3-DCS-B-PB1																		
236	SB1	3-DCS-B-PB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 3-DCS-B	24Vdc	SB1 W2019	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
237	SB1	3-DCS-B-PB1	PADAVIMO ĮRENGINYS sklendė /filtras solenoido 230V	230Vac 1F+N	SB1 W3002	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
238	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-TS1	Klixon Ventilatoriaus variklis	24Vdc	3-DCS-B W2001	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
239	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-XS1	ATSTATYMO JUNGIKLIS Ventilatoriaus variklis statusas	24Vdc	3-DCS-B W2002	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
240	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-XS2	ATSTATYMO JUNGIKLIS Kompresorius statusas	24Vdc	3-DCS-B W2003	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
241	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-PS1	Žemas oro slėgis	24Vdc	3-DCS-B W2004	2X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
242	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-QY	TIEKIMAS filtras solenoido vožtuvo skydas	230Vac 1F+N	3-DCS-B W3001	4G1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje								0			
243	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-QY	Signalai filtras solenoido vožtuvo skydas	24Vdc	3-DCS.B W2005	5G1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje								0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
244	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-MZ1	TIEKIMAS sklendė įjungti/išjungti	230Vac 1F+N	3-DCS-B-W3002	4G1,5	FG7OR		0,6/1KV									1			
245	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-MZ1	Signalai sklendė įjungti/išjungti	24Vdc	3-DCS-B-W2006	3X1,5	FG7OR		0,6/1KV									1			
246	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-ZC2	Signalai priešgaisrinė sklendė įjungti/išjungti	24Vdc	3-DCS-B-W2009	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								0			
247	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-FD2	TIEKIMAS slenkanti priešgaisrinė sklendė solenoido įjungti/išjungti+ Signalai įj	24Vdc	3-DCS-B-W2010	7x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								0			
	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-QDS	TIEKIMAS Džiovykla System	230Vac 1F+N	3-DCS-B W3002	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								1			
248	3-DCS-B-PB1	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-B-W2007	24x1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40							0			
249	3-DCS-B-PB1	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-B-W2008	24x1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	INT3	U40							0			
249a			PALEIDIMO sklendė																		
249b	SB1	3-DCS-B-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema B	230Vac 1F+N	SB1W3051	5G1,5	PAKARTOTAS											1			
249c	SB1	3-DCS-B-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema B-RIBOJIMO JUNGIKLIS	24Vdc	SB1 W2081	3X1,5	PAKARTOTAS											1			
250			TEMPERATŪROS DAVIKLIS																		
251	3-DCS-B-PB1	SB1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-B-W1001	2x1,5+sch	FG7OH2R	40	0,6/1KV	INT3	U40							0			
252	3-DCS-B-PB1	3-DCS-B-TE1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-B-W1002	2x1,5+sch	FG7OH2R	40	0,6/1KV	INT3	U40							0			
253																					
254			SB19-JĖGOS PASKIRSTYMAS 1-CAU																		
255	PC1.A	SB19	TIEKIMAS SB18 1-CAU Kompresorius optinis separatorius	400Vac 3F+N	PC1 W4014	3(1X240)+1X120N+1x120PE	PAKARTOTAS											0			
256	SB19	SB19-A	Spinta Kompresorius 1-CAU-A	400Vac 3F+T	SB19 W4001	3(1X95)+1x50PE	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
257	SB19	SB19-B	Spinta Kompresorius 1-CAU-B	400Vac 3F+T	SB19 W4002	3(1X95)+1x50PE	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
258	SB19	1-CAU-A-QY1	Džiovykla 1-CAU-A	230Vac 1F+N	SB19W3001	3G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
259	SB19	1-CAU-A-QY2	Kondensato šalinimo įrenginys 1-CAU-A	230Vac 1F+N	SB19W3002	3G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
260	SB19	1-CAU-B-QY1	Džiovykla 1-CAU-B	230Vac 1F+N	SB19W3003	3G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
261	SB19	1-CAU-B-QY2	Kondensato šalinimo įrenginys 1-CAU-B	230Vac 1F+N	SB19W3004	3G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
262	SB19	1-CAU-Q1	Variklio patalpos ventiliavimo sistema 1+2	230Vac 1F+N	SB19W3005	3G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
263	SB19	1-CAU-PS1	Žemas oro slėgis	24Vdc	SB19 W2001	2X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
264	SB19	DAZ	Vieneto signalizacija	24Vdc	SB19 W2002	3x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
265	SB19	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19 W2003	16x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
266																					
267			SB19-A Kompresorius 1-CAU-A																		
268	SB19	SB19-A	Spinta Kompresorius 1-CAU-A	400Vac 3F+T	SB19 W4001	3(1X95)+1x50PE	PAKARTOTAS											0			
269	SB1	SB19A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CAU-A	24Vdc	SB1 W2024	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
270	SB1	SB19A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB19-A 1-CAU-A	24Vdc	SB1 W2059	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
271	SB19-A	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19-A W2001	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
272																					
273			SB19-B Kompresorius 1-CAU-B																		
274	SB18	SB19-B	Spinta Kompresorius 1-CAU-B	400Vac 3F+T	SB19 W4002	3(1X95)+1x50PE	PAKARTOTAS											0			
275	SB1	SB19B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CAU-B	24Vdc	SB1 W2025	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
276	SB1	SB19B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB19-B 1-CAU-B	24Vdc	SB1 W2060	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
277	SB19-B	SB1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB19-B W2001	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	INT								0			
278																					
279	1-PL1-VIETINIS VALDYMO SKYDAS Rūšiavimo patalpos zona																				
280	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V iš solenoido vožtuvų; sklendė vietoje 1-PL1	230Vac	SB1 W3001	3G4	PAKARTOTAS											0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
281	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvus 1-PL1	230Vac	SB1 W3005	3G2,5	PAKARTOTAS											0			
282	SB1	1-PL1	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL1	230Vac	SB1 W3015	3G2,5	PAKARTOTAS											0			
283	SB1	1-PL1	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL1	24Vdc	SB1 W2001	3G4	PAKARTOTAS											0			
284	SB1	1-PL1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL1	24Vdc	SB1 W2015	5G2,5	PAKARTOTAS											1			
285	SB1	1-PL1	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL1	24Vdc	SB1 W2016	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
286	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-A W2007	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
287	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-A W2008	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
288	SB2-A	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-A W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
289	SB2-B	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-B W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
290	SB2-C	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-C W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
291	SB3	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB3 W2001	7x1,5	PAKARTOTAS											0			
292	SB8	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB8 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
293	1-CN1-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN1-A W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
294	1-CN1-B-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN1-B W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
295	1-CN1-C-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN1-C W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
296	1-CN2-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN2-A W2004	16X1,5	PAKARTOTAS											0			
297	1-CN2-B-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN2-B W2004	16X1,5	PAKARTOTAS											0			
298	1-CN2-C-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN2-B W2004	16X1,5	PAKARTOTAS											0			
299	2-CN9-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	2-CN9 W2004	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
300																					
301	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-A-W1001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS											0			
302	1-CN2-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja įtampoms matuoti didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-A W1001	3x1,5+sch	PAKARTOTAS											0			
303	1-CN2-B-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja įtampoms matuoti didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-B W1001	3x1,5+sch	PAKARTOTAS											0			
304	1-CN2-C-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja įtampoms matuoti didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-C W1001	3x1,5+sch	PAKARTOTAS											0			
304a	1-CN2-A-XS1	1-PL1	VFD Avarija 1-CN2-A	24Vdc	1-CN2A-W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS											1			
304b	1-CN2-B-XS1	1-PL1	VFD Avarija 1-CN2-B	24Vdc	1-CN2B-W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS											1			
304c	1-CN2-C-XS1	1-PL1	VFD Avarija 1-CN2-C	24Vdc	1-CN2C-W2001	2x1,5+sch	PAKARTOTAS											1			
305																					
306			1-PL1-AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖS															0			
307	1-PL1	SB2-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-A	24Vdc	1-PL1 W2001	5G2,5	FG7OR	35	0,6/1KV	U36	U35	P34A	P36					2			
308	1-PL1	SB2-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-B	24Vdc	1-PL1 W2002	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	U37	U35	P34A	P36					2			
309	1-PL1	SB2-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-C	24Vdc	1-PL1 W2003	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	U38	P34A	P36						2			
310					"													0			
311	1-PL1	SB8	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-RBA	24Vdc	1-PL1 W2005	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	U31	P34A	P36						2			
312	1-PL1	3-DCS-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-DCS-A	24Vdc	1-PL1 W2006	5G2,5	FG7OR	40	0,6/1KV	U30	U29	U42	P34A	P36				2			
313	1-PL1	1-CN1-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-A-PB1	24Vdc	1-PL1 W2007	5G2,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P36	P34B							2			
314	1-PL1	1-CN1-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-B-PB1	24Vdc	1-PL1 W2008	5G2,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P36	P34B							2			
315	1-PL1	1-CN1-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-C-PB1	24Vdc	1-PL1 W2009	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P36	P34B							2			
316	1-PL1	1-CN2-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-A-PB1	24Vdc	1-PL1 W2010	5G2,5	FG7OR	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2			

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
317	1-PL1	1-CN2-B-PB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-B-PB1	24Vdc	1-PL1 W2011	5G2,5	FG7OR	38	0,6/1KV	P32	P34B	P36						2		
318	1-PL1	1-CN2-C-PB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-C-PB1	24Vdc	1-PL1 W2012	5G2,5	FG7OR	34	0,6/1KV	P33	P34B	P36						2		
319	1-PL1	2-CN9-PB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 2-CN9-PB1	24Vdc	1-PL1 W2013	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	U39	P34A	P36						2		
320	1-PL1	1-PO1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 1-PO1	24Vdc	1-PL1 W2014	5G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U30	U29	P40						0		
321	1-PL1	1-PO2	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 1-PO2	24Vdc	1-PL1 W2015	5G2,5	FG7OR	35	0,6/1KV	P36	P34B	P31						0		
321a	1-PL1	SB1	VFD avarija 1-CN2-A	24Vdc	1-PL1 W2016	2x1,5+sch	FG7OH2R	110	0,6/1KV	P36	P34A	U27	U25	U11	U10	INT1		1		
321b	1-PL1	SB1	VFD avarija 1-CN2-B	24Vdc	1-PL1 W2017	2x1,5+sch	FG7OH2R	110	0,6/1KV	P36	P34A	U27	U25	U11	U10	INT1		1		
321c	1-PL1	SB1	VFD avarija 1-CN2-C	24Vdc	1-PL1 W2018	2x1,5+sch	FG7OH2R	110	0,6/1KV	P36	P34A	U27	U25	U11	U10	INT1		1		
321d	1-PL1	1-PL1 HS1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į plant	24Vdc	1-PL1 W2080	5G2,5												3		
321e	1-PL1	1-PL1 HS2	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į plant	24Vdc	1-PL1 W2081	5G2,5												3		
321f	1-PL1	1-PL1 HS2	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į plant	24Vdc	1-PL1 W2082	5G2,5												3		
321g	1-PO1	1-PO1 HS2	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į plant	24Vdc	1-PL1 W2083	5G2,5												3		
322																		0		
323			1-PL1-GARSINIS SIGNALAS IR MIRKSINTI LEMPUTĖ															0		
324	1-PL1	HFL-1	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė maišų atidarytuvo zona	24Vdc	1-PL1 W2020	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P36	P34A	U30	U29	P40				2		
325	1-PL1	HFL-2	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė perdurb. produktų prispaudėjo zona	24Vdc	1-PL1 W2021	5G2,5	FG7OR	65	0,6/1KV	U31	P34A							2		
326	1-PL1	HFL-3	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė 2-CN9 zona	24Vdc	1-PL1 W2022	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P36	P34A	U27	P30					2		
327	1-PL1	HFL-4	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė rūšiavimo zona	24Vdc	1-PL1 W2023	5G2,5	FG7OR	35	0,6/1KV	P36	P34B	P31						2		
328																		0		
329			1-PL1-ŠVIEČIANTIS STULPELIS					25										0		
330	1-PL1	1-LC1-A	Šviečiantis stulpelis 1-FBO-A zona	24Vdc	1-PL1 W2025	3X1,5	FG7OR	35	0,6/1KV	U36	U35	P34A	P36					2		
331	1-PL1	1-LC1-B	Šviečiantis stulpelis 1-FBO-B zona	24Vdc	1-PL1 W2026	3X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	U37	U35	P34A	P36					2		
332	1-PL1	1-LC1-C	Šviečiantis stulpelis 1-FBO-C zona	24Vdc	1-PL1 W2027	3X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	U38	P34A	P36						2		
333	1-PL1	1-LC2	Šviečiantis stulpelis Rūšiavimo zona	24Vdc	1-PL1 W2028	3X1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P36	P34B	P31						2		
334	1-PL1	1-LC3	Šviečiantis stulpelis 2-CN9 zona	24Vdc	1-PL1 W2029	3X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P36	P34A	U39	P35					2		
335																				
336			1-PL1-PIRMINĖ DUOBĖ															0		
337	1-PL1	1-GT1-A-ZS1	RIBOJIMO JUNGIKLIS statusas stulpelio padėtis	24Vdc	1-PL1 W2035	3x1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P36	P34A	U28	U41					2		
338	1-PL1	1-GT1-A-ZS1	RIBOJIMO JUNGIKLIS statusas stulpelio padėtis	24Vdc	1-PL1 W2036	3x1,5	FG7OR	55	0,6/1KV	P36	P34A	U27	U26	U43				2		
339																				
340			1-PL1-PADAVIMO ĮRENGINYS 230V sklendė															0		
341	1-PL1	3-DCS-A-PB1	PADAVIMO ĮRENGINYS 230V sklendės	230Vac	1-PL1 W3001	3G2,5	FG7OR	40	0,6/1KV	P36	P34A	U28	U29	U30	C2			2		
341A			1- PL1 - tiekuvas 230V UPS 2- CN9 - HS4 / QY															1		
341B	1-PL1	2-CN9-HS4/QY	JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	230Vac 1F+N	1-PL1 W3002	3G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	U39	P34A	P36						2		
342																				
343			PAGALBINĖ ĮRANGA iš 1-PL1															0		
344			3-DCS-A Dulkių kontrolės sistema A															0		
345			ATSTATYMO JUNGIKLIS 3-DCS-A-XS1																	
346	SB1	3-DCS-A-XS1	Dulkių kontrolės sistema A Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4100	3(1X185)+1X95PE	PAKARTOTAS											0		
347	3-DCS-A-XS1	3-DCS-A-M1	Dulkių kontrolės sistema A Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4100/A	3(1X185)+1X95PE	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0		
348	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-XS1	ATSTATYMO JUNGIKLIS Ventilatoriaus variklis statusas	24Vdc	3-DCS-A W2002	2X1,5	PAKARTOTAS													

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks										Rev	Remarks	
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS										PERŽ	PASTABOS	
349			ATSTATYMO JUNGIKLIS 3-DCS-A-XS2																		
350	SB1	3-DCS-A-XS2	Dulkių kontrolės sistema A Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4101	4G6	PAKARTOTAS												0		
351	3-DCS-A-XS2	3-DCS-A-M4	Dulkių kontrolės sistema A Ventilatoriaus variklis	400Vac 3F	SB1 W4101/A	4G6	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje									0		
352	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-XS2	ATSTATYMO JUNGIKLIS Ventilatoriaus variklis statusas	24Vdc	3-DCS-A W2003	2X1,5	PAKARTOTAS														
353			VIETINIS MYGTUKAS 3-DCS-A-PB1																		
354	1-PL1	3-DCS-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-DCS-A	24Vdc	1-PL1 W2006	5G2,5	PAKARTOTAS												0		
355	1-PL1	3-DCS-A-PB1	PADAVIMO ĮRENGINYS 230V sklendės		1-PL1 W3001	3G2,5	PAKARTOTAS												0		
356	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-TS1	Klixon Ventilatoriaus variklis	24Vdc	3-DCS-A W2001	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje									0		
357	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-XS1	ATSTATYMO JUNGIKLIS Ventilatoriaus variklis statusas	24Vdc	3-DCS-A W2002	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje											
358	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-XS2	ATSTATYMO JUNGIKLIS Kompresorius statusas	24Vdc	3-DCS-A W2003	2X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje											
359	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-PS1	Žemas oro slėgis	24Vdc	3-DCS-A W2004	2X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje									0		
360	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-QY	TIEKIMAS filtras solenoido vožtuvo skydas	230Vac 1F+N	3-DCS-A W3001	4G1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje									0		
361	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-QY	Signalai filtras solenoido vožtuvo skydas	24Vdc	3-DCS-A W2005	5G1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje									0		
362	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-MZ1	TIEKIMAS sklendė Įjungti/išjungti	230Vac 1F+N	3-DCS-A W3002	4G1,5	FG7OR		0,6/1KV										1		
363	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-MZ1	Signalai sklendė Įjungti/išjungti	24Vdc	3-DCS-A W2006	3X1,5	FG7OR		0,6/1KV										1		
364	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-ZC2	Signalai priešgaisrinė sklendė Įjungti/išjungti	24Vdc	3-DCS-A-W2009	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje									0		
365	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-FD2	TIEKIMAS slenkanti priešgaisrinė sklendė solenoido Įjungti/išjungti+ Signalai įj	24Vdc	3-DCS-A-W2010	7x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje									0		
365a	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-QDS	TIEKIMAS Džiovykla System	230Vac 1F+N	3-DCS-A W3002	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje									1		
366	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-A W2007	24x1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	P36	P34A	U28	U29	U30	C2				2		
367	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	3-DCS-A W2008	24x1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	P36	P34A	U28	U29	U30	C2				2		
367a			Paleidimo sklendė																		
367b	SB1	3-DCS-A-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema A	230Vac 1F+N	SB1W3050	5G2,5	PAKARTOTAS												1		
367c	SB1	3-DCS-A-MZ1	Paleidimo sklendė Dulkių kontrolės sistema A - RIBOJIMO JUNGIKLIS	24Vdc	SB1 W2080	3X1,5	PAKARTOTAS												1		
368			TEMPERATŪROS DAVIKLIS																0		
369	3-DCS-A-PB1	1-PL1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-A-W1001	2x1,5+sch	FG7OH2R	40	0,6/1KV	P36	P34A	U28	U29	U30	C2				2		
370	3-DCS-A-PB1	3-DCS-A-TE1	Aplinkos temperatūra	4-20mA	3-DCS-A-W1002	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	Vietoje									0		
371																			0		
372			1-GT1-A patekimo į duobę A valdymas																0		
373	SB1	1-GT1-A-QY1	PAGALB. 230V iš patekimo į duobę A	230Vac	SB1 W3060	3G1,5	PAKARTOTAS												0		
374	1-PL1	1-GT1-A-ZS1	RIBOJIMO JUNGIKLIS statusas stulpelio padėtis		1-PL1 W2035	3x1,5	PAKARTOTAS												0		
375																					
376			1-GT1-B patekimo į duobę B valdymas																0		
377	SB1	1-GT1-2	PAGALB. 230V iš 1 duobės valdymo panelės	230Vac	SB1 W3061	3G1,5	PAKARTOTAS												0		
378	1-PL1	1-GT1-A-ZS1	RIBOJIMO JUNGIKLIS statusas stulpelio padėtis		1-PL1 W2036	3x1,5	PAKARTOTAS												0		
379																			0		
380			Spinta SB2-A 1-FBO-A																		
381	SB1	SB2-A	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-A	400Vac 3F	SB1 W4010	4G25	PAKARTOTAS												0		
382	1-PL1	SB2-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-A	24Vdc	1-PL1 W2001	5G2,5	PAKARTOTAS												0		
383	SB1	SB2-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-A 1-FBO-A	24Vdc	SB1 W2033	5G2,5	PAKARTOTAS												0		
384	SB2-A	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-A W2001	24x1,5	FG7OR	35	0,6/1KV	U36	U35	P34A	P36						2		
385																			0		

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
386			Spinta SB2-B 1-FBO-B																		
387	SB1	SB2-B	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-B	400Vac 3F	SB1 W4011	4G25	PAKARTOTAS											0			
388	1-PL1	SB2-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-B	24Vdc	1-PL1 W2002	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
389	SB1	SB2-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-B 1-FBO-B	24Vdc	SB1 W2034	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
390	SB2-B	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-B W2001	24x1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	U37	U35	P34A	P36					2			
391																		0			
392			Spinta SB2-C 1-FBO-C																		
393	SB1	SB2-C	Padavimo maišų atidarytuvas -1-FBO-B	400Vac 3F	SB1 W4012	4G25	PAKARTOTAS											0			
394	1-PL1	SB2-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-FBO-C	24Vdc	1-PL1 W2003	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
395	SB1	SB2-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB2-C 1-FBO-C	24Vdc	SB1 W2035	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
396	SB2-C	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB2-C W2001	24x1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	U38	P34A	P36						2			
397																					
398			Spinta SB3 1-SOR																		
399	PC1.A	SB3	TIEKIMAS SB3 1-SOR Rūšiavimo kambario šildymas ir kondicionavimas	400Vac 3F+N	PC1 W4011	5G35	PAKARTOTAS														
400	SB3	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB3 W2001	7x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	U41	U28	P34A	P36					2			
401																		0			
402			Spinta SB8 2-RBA																		
403	PC1.A	SB8	TIEKIMAS SB8 2-RBA perdrb. produktų prispaudėjas	400Vac 3F	PC1 W4012	3(1X240)+1x120PE	PAKARTOTAS											0			
404	1-PL1	SB8	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-RBA	24Vdc	1-PL1 W2005	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
405	SB1	SB8	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB8 2-RBA	24Vdc	SB1 W2031	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
406	SB8	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	SB8 W2001	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	U31	P34A	P36						2			
407																		0			
408			VIETINIS MYGTUKAS 1-CN1-A-PB1																		
409	SB1	1-CN1-A-XS1	Transporteris 1-CN1-A	400Vac 3F	SB1 W4041	4G10	PAKARTOTAS											0			
410	1-CN1-A-XS1	1-CN1-A-M1	Transporteris 1-CN1-A	400Vac 3F	SB1 W4041/A	4G10	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								3			
411	1-PL1	1-CN1-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-A-PB1	24Vdc	1-PL1 W2007	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
412	1-CN1-A-PB1	1-CN1-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN1-A W2001	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0			
413	1-CN1-A-PB1	1-CN1-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN1-A W2002	12X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0			
414	1-CN1-A-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN1-A W2003	12X1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P36	P34B							2			
415																		0			
416			VIETINIS MYGTUKAS 1-CN1-B-PB1																		
417	SB1	1-CN1-B-XS1	Transporteris 1-CN1-B	400Vac 3F	SB1 W4042	4G6	PAKARTOTAS											0			
418	1-CN1-B-XS1	1-CN1-B-M1	Transporteris 1-CN1-B	400Vac 3F	SB1 W4042/A	4G6	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								3			
418a	SB1	1-CN1-B-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN1-B-PB1	230Vac 1F+N	SB1 W3099	3G1,5	PAKARTOTAS											3			
418b	1-CN1-B-XS1	1-CN1-B-MF1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN1-B-PB1		SB1 W3099/A	3G1,5												3			
419	1-PL1	1-CN1-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-B-PB1	24Vdc	1-PL1 W2008	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
420	1-CN1-B-PB1	1-CN1-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN1-B W2001	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0			
421	1-CN1-B-PB1	1-CN1-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN1-B W2002	12X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0			
422	1-CN1-B-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN1-B W2003	12X1,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P34B	P36							2			
423									0,6/1KV	Vietoje											
424			VIETINIS MYGTUKAS 1-CN1-C-PB1																		
425	SB1	1-CN1-C-XS1	Transporteris 1-CN1-C	400Vac 3F	SB1 W4043	4G4	PAKARTOTAS											0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
426	1-CN1-C-XS1	1-CN1-C-M1	Transporteris 1-CN1-C	400Vac 3F	SB1 W4043/A	4G4	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								3		
427	SB1	1-CN1-C-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN1-C	230Vac 1F+N	SB1 W3036	3G1,5	PAKARTOTAS											0		
428	1-CN1-C-XS1	1-CN1-C-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN1-C	230Vac 1F+N	SB1 W3036/A	3G1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								3		
429	1-PL1	1-CN1-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN1-C-PB1	24Vdc	1-PL1 W2009	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
430	1-CN1-C-PB1	1-CN1-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN1-C W2001	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
431	1-CN1-C-PB1	1-CN1-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN1-C W2002	12X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
432	1-CN1-C-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN1-C W2003	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P34B	P36							2		
433																				
434			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN2-A-PB1																	
435	1-PL1	1-CN2-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-A-PB1	24Vdc	1-PL1 W2010	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
436	SB1	1-CN2-A-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-A	230Vac 1F+N	SB1W3037	3G1,5	PAKARTOTAS											0		
437	1-CN2-A-XS1	1-CN2-A MF1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-A		SB1W3037A	3G1,5			0,6/1KV	Vietoje										
438	1-CN2-A-XS1	1-PL1	VFD avarija	24Vdc	1-CN2-A W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
439	1-CN2-A-PB1	1-CN2-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN2-A W2002	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
440	1-CN2-A-PB1	1-CN2-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN2-A W2003	16X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
441	1-CN2-A-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN2-A W2004	16X1,5	FG7OR	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
442	1-CN2-A-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja įtampos matuoklis didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-A W1001	3x1,5+sch	FG7H2R	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
442a	1-CN2-A-PB1	1-CN2-A HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN2-A W2010	5G2,5												3		
443																				
444	SB1	1-CN2-A-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-A	400Vac 3F	SB1 W4044	4G4+SCH	PAKARTOTAS											3		
445																		0		
446			VIETINĖS FUNKCIJOS 1-CN2-A																	
447	1-PL1	1-CN2-A-PBA1	Vietinių funkcijų padėtis A1	24Vdc	1-PL1 W2040	5X1,5	FG7OR	26	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
448	1-PL1	1-CN2-A-PBA2	Vietinių funkcijų padėtis A2	24Vdc	1-PL1 W2041	5X1,5	FG7OR	26	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
449	1-PL1	1-CN2-A-PBB1	Vietinių funkcijų padėtis B1	24Vdc	1-PL1 W2042	5X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
450	1-PL1	1-CN2-A-PBB2	Vietinių funkcijų padėtis B2	24Vdc	1-PL1 W2043	5X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
451	1-PL1	1-CN2-A-PBC1	Vietinių funkcijų padėtis C1	24Vdc	1-PL1 W2044	5X1,5	FG7OR	34	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
452	1-PL1	1-CN2-A-PBC2	Vietinių funkcijų padėtis C2	24Vdc	1-PL1 W2045	5X1,5	FG7OR	34	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
453	1-PL1	1-CN2-A-PBD1	Vietinių funkcijų padėtis D1	24Vdc	1-PL1 W2046	5X1,5	FG7OR	38	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
454	1-PL1	1-CN2-A-PBD2	Vietinių funkcijų padėtis D2	24Vdc	1-PL1 W2047	5X1,5	FG7OR	38	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
455	1-PL1	1-CN2-A-PBE1	Vietinių funkcijų padėtis E1	24Vdc	1-PL1 W2048	5X1,5	FG7OR	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
456	1-PL1	1-CN2-A-PBE2	Vietinių funkcijų padėtis E2	24Vdc	1-PL1 W2049	5X1,5	FG7OR	42	0,6/1KV	P31	P34B	P36						2		
457																				
458			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN2-B-PB1																	
459	1-PL1	1-CN2-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-B-PB1	24Vdc	1-PL1 W2011	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
460	SB1	1-CN2-B-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-B	230Vac 1F+N	SB1W3038	3G1,5	PAKARTOTAS											0		
461	1-CN2-B-XS1	1-CN2-A MF1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-B		SB1W3038A	3G1,5			0,6/1KV	Vietoje								0		
462	1-CN2-B-XS1	1-PL1	VFD avarija	24Vdc	1-CN2-B W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	38	0,6/1KV	P32	P34B	P36						2		
463	1-CN2-B-PB1	1-CN2-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN2-B W2002	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
464	1-CN2-B-PB1	1-CN2-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN2-B W2003	16X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje								0		
465	1-CN2-B-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN2-B W2004	16X1,5	FG7OR	38	0,6/1KV	P32	P34B	P36						2		

KABELIŲ SĄRASAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																					
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks											Rev	Remarks										
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS											PERŽ	PASTABOS										
466	1-CN2-B-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja įtampos matuoklis didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-B W1001	3x1,5+sch	FG7H2R	38	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
466a	1-CN2-B-PB1	1-CN2-B HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN2-B W2010	5G2,5														3											
467																															
468	SB1	1-CN2-B-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-B	400Vac 3F	SB1 W4045	4G4+SCH	PAKARTOTAS													3											
469																				0											
470			VIETINĖS FUNKCIJOS 1-CN2-B																												
471	1-PL1	1-CN2-B-PBA1	Vietinių funkcijų padėtis A1	24Vdc	1-PL1 W2050	5X1,5	FG7OR	21	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
472	1-PL1	1-CN2-B-PBA2	Vietinių funkcijų padėtis A2	24Vdc	1-PL1 W2051	5X1,5	FG7OR	21	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
473	1-PL1	1-CN2-B-PBB1	Vietinių funkcijų padėtis B1	24Vdc	1-PL1 W2052	5X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
474	1-PL1	1-CN2-B-PBB2	Vietinių funkcijų padėtis B2	24Vdc	1-PL1 W2053	5X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
475	1-PL1	1-CN2-B-PBC1	Vietinių funkcijų padėtis C1	24Vdc	1-PL1 W2054	5X1,5	FG7OR	29	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
476	1-PL1	1-CN2-B-PBC2	Vietinių funkcijų padėtis C2	24Vdc	1-PL1 W2055	5X1,5	FG7OR	29	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
477	1-PL1	1-CN2-B-PBD1	Vietinių funkcijų padėtis D1	24Vdc	1-PL1 W2056	5X1,5	FG7OR	33	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
478	1-PL1	1-CN2-B-PBD2	Vietinių funkcijų padėtis D2	24Vdc	1-PL1 W2057	5X1,5	FG7OR	33	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
479	1-PL1	1-CN2-B-PBE1	Vietinių funkcijų padėtis E1	24Vdc	1-PL1 W2058	5X1,5	FG7OR	37	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
480	1-PL1	1-CN2-B-PBE2	Vietinių funkcijų padėtis E2	24Vdc	1-PL1 W2059	5X1,5	FG7OR	37	0,6/1KV	P32	P34B	P36								2											
481																															
482			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN2-C-PB1																												
483	1-PL1	1-CN2-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN2-C-PB1	24Vdc	1-PL1 W2012	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
484	SB1	1-CN2-C-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-B	230Vac 1F+N	SB1W3039	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
485	1-CN2-C-XS1	1-CN2-A MF1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 1-CN2-B		SB1W3039A	3G1,5			0,6/1KV	Vietoje										0											
486	1-CN2-C-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-CN2-C W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	34	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
487	1-CN2-C-PB1	1-CN2-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN2-C W2002	5G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje										0											
488	1-CN2-C-PB1	1-CN2-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN2-C W2003	16X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	Vietoje										0											
489	1-CN2-C-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN2-C W2004	16X1,5	FG7OR	34	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
490	1-CN2-C-PB1	1-PL1	Signalo sąsaja įtampos matuoklis didinti greitį Velenas	24Vdc	1-CN2-C W1001	3x1,5+sch	FG7H2R	34	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
491																															
492	SB1	1-CN2-C-M1	Rūšiavimo Transporteris 1-CN2-C	400Vac 3F	SB1 W4046	4G4+SCH	PAKARTOTAS													3											
493																				0											
494			VIETINĖS FUNKCIJOS 1-CN2-C																												
495	1-PL1	1-CN2-C-PBA1	Vietinių funkcijų padėtis A1	24Vdc	1-PL1 W2060	5X1,5	FG7OR	16	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
496	1-PL1	1-CN2-C-PBA2	Vietinių funkcijų padėtis A2	24Vdc	1-PL1 W2061	5X1,5	FG7OR	16	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
497	1-PL1	1-CN2-C-PBB1	Vietinių funkcijų padėtis B1	24Vdc	1-PL1 W2062	5X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
498	1-PL1	1-CN2-C-PBB2	Vietinių funkcijų padėtis B2	24Vdc	1-PL1 W2063	5X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
499	1-PL1	1-CN2-C-PBC1	Vietinių funkcijų padėtis C1	24Vdc	1-PL1 W2064	5X1,5	FG7OR	24	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
500	1-PL1	1-CN2-C-PBC2	Vietinių funkcijų padėtis C2	24Vdc	1-PL1 W2065	5X1,5	FG7OR	24	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
501	1-PL1	1-CN2-C-PBD1	Vietinių funkcijų padėtis D1	24Vdc	1-PL1 W2066	5X1,5	FG7OR	28	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
502	1-PL1	1-CN2-C-PBD2	Vietinių funkcijų padėtis D2	24Vdc	1-PL1 W2067	5X1,5	FG7OR	28	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
503	1-PL1	1-CN2-C-PBE1	Vietinių funkcijų padėtis E1	24Vdc	1-PL1 W2068	5X1,5	FG7OR	32	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
504	1-PL1	1-CN2-C-PBE2	Vietinių funkcijų padėtis E2	24Vdc	1-PL1 W2069	5X1,5	FG7OR	32	0,6/1KV	P33	P34B	P36								2											
505																															
506			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN9-PB1																												

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
507	SB1	2-CN9-XS1	Stabdantis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3047	3G1,5	PAKARTOTAS											0		
508	SB1	2-CN9-XS1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3048	3G1,5	PAKARTOTAS											0		
509	2-CN9-XS1	2-CN9-MF1	MF1 Ventilatoriaus variklis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3048/A	3G1,5	FG7OR	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P35			0		
510	2-CN9-XS1	2-CN9-Y1	Stabdantis Transporteris 2-CN9	230Vac 1F+N	SB1W3047/A	3G1,5	FG7OR	15	Vietoje	INT1	U10	U11	U25	U27	P35			3		
511	1-PL1	2-CN9-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN9-PB1	24Vdc	1-PL1 W2013	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
512	2-CN9-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	2-CN9 W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	120	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U27	P35			1		
513	2-CN9-PB1	2-CN9-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN9 W2002	5G2,5	FG7OR	15	Vietoje									0		
514	2-CN9-PB1	2-CN9-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN9 W2003	12X1,5	FG7OR	15	Vietoje									0		
515	2-CN9-PB1	1-PL1	Signalų sąsaja	24Vdc	2-CN9 W2004	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P35	U39	P34A	P36					2		
515A			JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA 2-CN9-HS4/QY															1		
515B	1-PL1	2-CN9-HS4/QY	TIEKTUVAS JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	230Vac 1F+N	1-PL1 W3002	3G2,5	PAKARTOTAS											1		
515C	2-CN9-JB1	2-CN9-HS4/QY	SIGNALO SAUGOS JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	24Vdc	2-CN9 W2005	5G2,5	FG7OR	10	Vietoje									1		
516																				
517	SB1	2-CN9-JB1	Transporteris 2-CN9	400Vac 3F	SB1 W4084	4G6+SCH	PAKARTOTAS											0		
518																				
519			1-PO1 VALDYMO SKYDO OPERATORIUS MAIŠŲ ATIDARYTUVO ZONA																	
520	SB1	1-PO1	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P01	230Vac	SB1 W3010	3G2,5	PAKARTOTAS											0		
521	SB1	1-PO1	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO1	24Vdc	SB1 W2005	3G6	PAKARTOTAS											0		
522	1-PL1	1-PO1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PO1	24Vdc	1-PL1 W2014	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
523																				
524			1-PO2 VALDYMO SKYDO OPERATORIUS RŪŠIAVIMO PATALPOS ZONA																	
525	SB1	1-PO2	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P02	230Vac	SB1 W3011	3G2,5	PAKARTOTAS											0		
526	SB1	1-PO2	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO2	24Vdc	SB1 W2006	3G6	PAKARTOTAS											0		
527	1-PL1	1-PO2	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PO2	24Vdc	1-PL1 W2015	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
528																				
529	1-PL2-VIETINIS VALDYMO SKYDAS, SŪKURINĖS SROVĖS ZONA																			
530	SB1	1-PL2	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL2	230Vac	SB1 W3006	3G2,5	PAKARTOTAS											0		
531	SB1	1-PL2	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL2	230Vac	SB1 W3016	3G2,5	PAKARTOTAS											0		
532	SB1	1-PL2	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL2	24Vdc	SB1 W2002	3G4	PAKARTOTAS											0		
533	SB1	1-PL2	PADAIVIMO ĮRENGINYS Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL2	24Vdc	SB1 W2017	3G4	PAKARTOTAS											1		
534	SB1	1-PL2	Linija HW iš Avarinės srovės grandinės 24Vdc į 1-PL2	24Vdc	SB1 W2018	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
535	SB11-A	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	SB11-A W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0		
536	SB11-B	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	SB11-B W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0		
537	SB14	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	SB14 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0		
538	1-RTS-A-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-RTS-A W2004	12X1,5	PAKARTOTAS											0		
539	1-RTS-B-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-RTS-B W2004	12X1,5	PAKARTOTAS											0		
540	1-RTS-C-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-RTS-C W2004	12X1,5	PAKARTOTAS											0		
541	1-CN3-A-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN3-A W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0		
542	1-CN3-B-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN3-B W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0		
543	1-CN3-C-PB1	1-PL2	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN3-C W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0		

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1																	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE													
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks										Rev	Remarks			
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS										PERŽ	PASTABOS			
544	1-CN4-A-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-A W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
545	1-CN4-B-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-B W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
546	1-CN4-C-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-C W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
547	2-CN1-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN1 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
548	2-CN2-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN2 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
549	2-CN4-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN4 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
550	2-CN5-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN5 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
551	2-CN6-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN6 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
552	2-CN7-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN7 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS												0				
553																							
554			1-PL2-AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖS																0				
555	1-PL2	SB11-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-STC-A	24Vdc	1-PL2 W2001	5G2,5	FG7OR	31	0,6/1KV	U16	U14	P19	P15						0				
556	1-PL2	SB11-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-STC-B	24Vdc	1-PL2 W2002	5G2,5	FG7OR	41	0,6/1KV	U44	U15	U14	P19	P15					0				
557	1-PL2	SB14	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-ECS	24Vdc	1-PL2 W2003	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	P15									0				
558	1-PL2	1-RTS-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-A	24Vdc	1-PL2 W2004	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P15	P18								0				
559	1-PL2	1-RTS-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-B	24Vdc	1-PL2 W2005	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P15	P18	P16							0				
560	1-PL2	1-RTS-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-C	24Vdc	1-PL2 W2006	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P15	P18	P16							0				
561	1-PL2	1-CN3-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-A	24Vdc	1-PL2 W2007	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P15	P18								0				
562	1-PL2	1-CN3-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-B	24Vdc	1-PL2 W2008	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P15	P18	P16							0				
563	1-PL2	1-CN3-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-C	24Vdc	1-PL2 W2009	5G2,5	FG7OR	35	0,6/1KV	P15	P18	P16							0				
564	1-PL2	1-CN4-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-A	24Vdc	1-PL2 W2010	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P3	P6				2				
565	1-PL2	1-CN4-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-B	24Vdc	1-PL2 W2011	5G2,5	FG7OR	65	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P3	P5				2				
566	1-PL2	1-CN4-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-C	24Vdc	1-PL2 W2012	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P3	P2				2				
567	1-PL2	2-CN1-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN1	24Vdc	1-PL2 W2013	5G2,5	FG7OR	40	0,6/1KV	P15	P18	P16							0				
568	1-PL2	2-CN2-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN2	24Vdc	1-PL2 W2014	5G2,5	FG7OR	58	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P11					2				
569	1-PL2	2-CN4-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN4	24Vdc	1-PL2 W2015	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P15	P19								0				
570	1-PL2	2-CN5-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN5	24Vdc	1-PL2 W2016	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	U14	P19	P15							2				
571	1-PL2	2-CN6-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN6	24Vdc	1-PL2 W2017	5G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U14	P19	P15							2				
572	1-PL2	2-CN7-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN7	24Vdc	1-PL2 W2018	5G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U14	P19	P15							2				
573																			0				
574			1-PL2-GARŠINIS SIGNALAS IR MIRKSINTI LEMPUTĖ																0				
575	1-PL2	HFL-5	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė Stacionarus presas zona	24Vdc	1-PL2 W2020	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	U14	P19	P15							0				
576	1-PL2	HFL-6	Garsinis signalas ir mirksinti lemputė Išorinis Stacionarus presas zona	24Vdc	1-PL2 W2021	5G2,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U14	P19	P15							0				
577																			0				
578			PAGALBINĖ ĮRANGA IŠ 1-PL2																0				
579																							
580			Spinta SB11-A 2-STC-A																				
581	SB1	SB11-A	Stacionarus presas 2-STC-A	400Vac 3F	SB1 W4020	4G50	PAKARTOTAS												0				
582	1-PL2	SB11-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-STC-A	24Vdc	1-PL2 W2001	5G2,5	PAKARTOTAS												0				
583	SB1	SB11-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB11-A 2-STC-A	24Vdc	SB1 W2051	5G2,5	PAKARTOTAS												0				

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																					
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks											Rev	Remarks										
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS											PERŽ	PASTABOS										
584	SB11-A	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	SB11-A W2001	24x1,5	FG7OR	31	0,6/1KV	U16	U14	P19	P15							0											
585																															
586			Spinta SB11-B 2-STC-B																												
587	SB1	SB11-B	Stacionarus presas 2-STC-B	400Vac 3F	SB1 W4021	4G50	PAKARTOTAS													0											
588	1-PL2	SB11-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-STC-B	24Vdc	1-PL2 W2002	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
589	SB1	SB11-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB11-B 2-STC-B	24Vdc	SB1 W2052	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
590	SB11-B	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	SB11-B W2001	24x1,5	FG7OR	41	0,6/1KV	U44	U15	U14	P19	P15						0											
591																															
592			Spinta SB14 2-ECS																												
593	SB1	SB14	Sūkurinės srovės separatorius 2-ECS	400Vac 3F	SB1 W4024	4G16	PAKARTOTAS													0											
594	1-PL2	SB14	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-ECS	24Vdc	1-PL2 W2003	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
595	SB1	SB14	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB14 2-ECS	24Vdc	SB1 W2055	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
596	SB14	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	SB14 W2001	24x1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	P15										0											
597			KOMUNIKACIJOS 2-BPF-A iš SB į JB																												
598			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																												
599																															
600			VIETINIS MYTGUKAS 1-RTS-A-PB1																												
601	1-PL2	1-RTS-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-A	24Vdc	1-PL2 W2004	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
602	SB1	1-RTS-A-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M1	230Vac 1F+N	SB1W3030	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
603	SB1	1-RTS-A-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M2	230Vac 1F+N	SB1W3031	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
604	1-RTS-A-XS1	1-RTS-A-MF1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M1	230Vac 1F+N	SB1W3030/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
605	1-RTS-A-XS1	1-RTS-A-MF2	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas A M2	230Vac 1F+N	SB1W3031/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
606	1-RTS-A-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-RTS-A W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16					1											
607	1-RTS-A-PB1	1-RTS-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-RTS-A W2002	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
608	1-RTS-A-PB1	1-RTS-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-RTS-A W2003	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
609	1-RTS-A-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-RTS-A W2004	12X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P15	P18									0											
610																															
611	SB1	1-RTS-A-M1	Sukamasis būgninis ekranas A M1	400Vac 3F	SB1 W4035	4G10+SCH	PAKARTOTAS													3											
612	SB1	1-RTS-A-M2	Sukamasis būgninis ekranas A M2	400Vac 3F	SB1 W4036	4G10+SCH	PAKARTOTAS													3											
613																															
614			VIETINIS MYTGUKAS 1-RTS-B-PB1																												
615	1-PL2	1-RTS-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-B	24Vdc	1-PL2 W2005	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
616	SB1	1-RTS-B-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M1	230Vac 1F+N	SB1W3032	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
617	SB1	1-RTS-B-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M2	230Vac 1F+N	SB1W3033	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
618	1-RTS-A-XS1	1-RTS-B-MF1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M1	230Vac 1F+N	SB1W3032/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
619	1-RTS-A-XS1	1-RTS-B-MF2	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas B M2	230Vac 1F+N	SB1W3033/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
620	1-RTS-B-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-RTS-B W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	95	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16					1											
621	1-RTS-B-PB1	1-RTS-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-RTS-B W2002	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
622	1-RTS-B-PB1	1-RTS-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-RTS-B W2003	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
623	1-RTS-B-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-RTS-B W2004	12X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P15	P18	P16								0											
624																															
625	SB1	1-RTS-B-M1	Sukamasis būgninis ekranas B M1	400Vac 3F	SB1 W4037	4G10+SCH	PAKARTOTAS													3											

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
626	SB1	1-RTS-B-M2	Sukamasis būgninis ekranas B M2	400Vac 3F	SB1 W4038	4G10+SCH	PAKARTOTAS											3			
627																					
628			VIETINIS MYTGUKAS 1-RTS-C-PB1																		
629	1-PL2	1-RTS-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-RTS-C	24Vdc	1-PL2 W2006	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
630	SB1	1-RTS-C-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M1	230Vac 1F+N	SB1W3034	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
631	SB1	1-RTS-C-XS1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M2	230Vac 1F+N	SB1W3035	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
632	1-RTS-A-XS1	1-RTS-C-MF1	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M1	230Vac 1F+N	SB1W3034/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								3			
633	1-RTS-A-XS1	1-RTS-C-MF2	Ventiliatoriaus variklis Sukamasis būgninis ekranas C M2	230Vac 1F+N	SB1W3035/A	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								3			
634	1-RTS-C-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-RTS-C W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	100	0,6/1KV	INT1	U10	U11	U25	U26	P16			1			
635	1-RTS-C-PB1	1-RTS-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-RTS-C W2002	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								0			
636	1-RTS-C-PB1	1-RTS-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-RTS-C W2003	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje								0			
637	1-RTS-C-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-RTS-C W2004	12X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P15	P18	P16						0			
638																					
639	SB1	1-RTS-C-M1	Sukamasis būgninis ekranas C M1	400Vac 3F	SB1 W4039	4G10+SCH	PAKARTOTAS											3			
640	SB1	1-RTS-C-M2	Sukamasis būgninis ekranas C M2	400Vac 3F	SB1 W4040	4G10+SCH	PAKARTOTAS											3			
641																					
642			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN3-A-PB1																		
643	SB1	1-CN3-A-XS1	Transporteris 1-CN3-A	400Vac 3F	SB1 W4047	4G4	PAKARTOTAS											0			
644	SB1	1-CN3-A-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-A	230Vac 1F+N	SB1W3040	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
645	1-CN3-A-XS1	1-CN3-A-M1	Transporteris 1-CN3-A	400Vac 3F	SB1 W4047/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
646	1-CN3-A-XS1	1-CN3-A-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-A	230Vac 1F+N	SB1W3037/A	3G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
647	1-PL2	1-CN3-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-A	24Vdc	1-PL2 W2007	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
648	1-CN3-A-PB1	1-CN3-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN3-A W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
649	1-CN3-A-PB1	1-CN3-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN3-A W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
650	1-CN3-A-PB1	1-PL2	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN3-A W2003	12X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P15	P18	P16						0			
651																					
652			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN3-B-PB1																		
653	SB1	1-CN3-B-XS1	Transporteris 1-CN3-B	400Vac 3F	SB1 W4048	4G4	PAKARTOTAS											0			
654	SB1	1-CN3-B-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-A	230Vac 1F+N	SB1W3041	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
655	1-CN3-B-XS1	1-CN3-B-M1	Transporteris 1-CN3-B	400Vac 3F	SB1 W4048/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
656	1-CN3-B-XS1	1-CN3-B-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-B	230Vac 1F+N	SB1W3038/A	3G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
657	1-PL2	1-CN3-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-B	24Vdc	1-PL2 W2008	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
658	1-CN3-B-PB1	1-CN3-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN3-B W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
659	1-CN3-B-PB1	1-CN3-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN3-B W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
660	1-CN3-B-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN3-B W2003	12X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P15	P18	P16						0			
661																					
662			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN3-C-PB1																		
663	SB1	1-CN3-C-XS1	Transporteris 1-CN3-C	400Vac 3F	SB1 W4049	4G4	PAKARTOTAS											0			
664	SB1	1-CN3-C-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-C	230Vac 1F+N	SB1W3042	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
665	1-CN3-C-XS1	1-CN3-C-M1	Transporteris 1-CN3-C	400Vac 3F	SB1 W4049/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
666	1-CN3-C-XS1	1-CN3-C-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN3-C	230Vac 1F+N	SB1W3039/A	3G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
667	1-PL2	1-CN3-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN3-C	24Vdc	1-PL2 W2009	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
668	1-CN3-C-PB1	1-CN3-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN3-C W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
669	1-CN3-C-PB1	1-CN3-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN3-C W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
670	1-CN3-C-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN3-C W2003	12X1,5	FG7OR	35	0,6/1KV	P15	P18	P16						0			
671																					
672			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN4-A-PB1																		
673	SB1	1-CN4-A-XS1	Transporteris 1-CN4-A	400Vac 3F	SB1 W4050	4G4	PAKARTOTAS											0			
674	SB1	1-CN4-A-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-A	230Vac 1F+N	SB1 W3043	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
675	1-CN4-A-XS1	1-CN4-A-M1	Transporteris 1-CN4-A	400Vac 3F	SB1 W4050/A	4G4	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
676	1-CN4-A-XS1	1-CN4-A-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-A	230Vac 1F+N	SB1 W3043/A	3G1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
677	1-PL2	1-CN4-A-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-A	24Vdc	1-PL2 W2010	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
678	1-CN4-A-PB1	1-CN4-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN4-A W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
679	1-CN4-A-PB1	1-CN4-A-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN4-A W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
680	1-CN4-A-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-A W2003	12X1,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P19	U4	P19	P7	P3	P6		2			
681																					
682			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN4-B-PB1																		
683	SB1	1-CN4-B-XS1	Transporteris 1-CN4-B	400Vac 3F	SB1 W4051	4G4	PAKARTOTAS											0			
684	SB1	1-CN4-B-XS1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-B	230Vac 1F+N	SB1 W3044	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
685	1-CN4-B-XS1	1-CN4-B-M1	Transporteris 1-CN4-B	400Vac 3F	SB1 W4051/A	4G4	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
686	1-CN4-B-XS1	1-CN4-B-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-B	230Vac 1F+N	SB1 W3044/A	3G1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
687	1-PL2	1-CN4-B-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-B	24Vdc	1-PL2 W2011	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
688	1-CN4-B-PB1	1-CN4-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN4-B W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
689	1-CN4-B-PB1	1-CN4-B-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN4-B W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
690	1-CN4-B-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-B W2003	12X1,5	FG7OR	65	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P3	P6			2			
691																					
692			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN4-C-PB1																		
693	1-CN4-C-XS1	1-CN4-C-JB1	Transporteris 1-CN4-C	400Vac 3F	SB1 W4052	4G4	PAKARTOTAS											0			
694	1-CN4-C-XS1	1-CN4-C-JB1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-C	230Vac 1F+N	SB1 W3045	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
695	1-CN4-C-XS1	1-CN4-C-M1	Transporteris 1-CN4-C	400Vac 3F	SB1 W4052/A	4G4	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
696	1-CN4-C-XS1	1-CN4-C-Y1	Stabdantis Transporteris 1-CN4-C	230Vac 1F+N	SB1 W3045/A	3G1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
697	1-PL2	1-CN4-C-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN4-C	24Vdc	1-PL2 W2012	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
698	1-CN4-C-PB1	1-CN4-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN4-C W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
699	1-CN4-C-PB1	1-CN4-C-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN4-C W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
700	1-CN4-C-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN4-C W2003	12X1,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P3	P2			2			
701																					
702			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN1-PB1																		
703	SB1	2-CN1-XS1	Transporteris 2-CN1	400Vac 3F	SB1 W4075	4G4	PAKARTOTAS											0			
704	2-CN1-XS1	2-CN1-M1	Transporteris 2-CN1	400Vac 3F	SB1 W4075/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3			
705	1-PL2	2-CN1-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN1	24Vdc	1-PL2 W2013	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
706	2-CN1-PB1	2-CN1-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN1 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
707	2-CN1-PB1	2-CN1-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN1 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			

KABELIŲ SĄRASAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																					
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks											Rev	Remarks										
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS											PERŽ	PASTABOS										
708	2-CN1-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN1 W2003	12X1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	P15	P18	P16								0											
709																															
710			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN2-PB1																												
711	SB1	2-CN2-XS1	Transporteris 2-CN2	400Vac 3F	SB1 W4076	4G10	PAKARTOTAS													0											
712	2-CN2-XS1	2-CN2-M1	Transporteris 2-CN2	400Vac 3F	SB1 W4076/A	4G10	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje										3											
713	1-PL2	2-CN2-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN2	24Vdc	1-PL2 W2014	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
714	2-CN2-PB1	2-CN2-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN2 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje										0											
715	2-CN2-PB1	2-CN2-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN2 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje										0											
716	2-CN2-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN2 W2003	12X1,5	FG7OR	58	0,6/1KV	P15	P19	U4	P7	P11						2											
716a	2-CN2-PB1	2-CN2 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN2 W2010	5G2,5														3											
717																															
718			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN4-PB1																												
719	SB1	2-CN4-XS1	Transporteris 2-CN4	400Vac 3F	SB1 W4078	4G4	PAKARTOTAS													0											
720	2-CN4-XS1	2-CN4-M1	Transporteris 2-CN4	400Vac 3F	SB1 W4078/A	4G4	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje										3											
721	1-PL2	2-CN4-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN4	24Vdc	1-PL2 W2015	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
722	2-CN4-PB1	2-CN4-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN4 W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje										0											
723	2-CN4-PB1	2-CN4-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN4 W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje										0											
724	2-CN4-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN4 W2003	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P15										0											
724a	2-CN4-PB1	2-CN4 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN4 W2010	5G2,5														3											
725																															
726			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN5-PB1																												
727	SB1	2-CN5-XS1	Transporteris 2-CN5 M1	400Vac 3F	SB1 W4079	4G4	PAKARTOTAS													0											
728	SB1	2-CN5-XS1	Transporteris 2-CN5 M2	400Vac 3F	SB1 W4080	4G4	PAKARTOTAS													0											
729	2-CN5-XS1	2-CN5-M1	Transporteris 2-CN5 M1	400Vac 3F	SB1 W4079/A	4G4	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
730	2-CN5-XS1	2-CN5-M2	Transporteris 2-CN5 M2	400Vac 3F	SB1 W4080/A	4G4	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										3											
731	1-PL2	2-CN5-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN5	24Vdc	1-PL2 W2016	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
732	2-CN5-PB1	2-CN5-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN5 W2001	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
733	2-CN5-PB1	2-CN5-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN5 W2002	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	Vietoje										0											
734	2-CN5-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN5 W2003	12X1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	U14	P19	P15								0											
735																															
736			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN6-PB1																												
737	SB1	2-CN6-XS1	Transporteris 2-CN6	400Vac 3F	SB1 W4081	4G2,5	PAKARTOTAS													0											
738	SB1	2-CN6-XS1	Stabdantis Transporteris 2-CN6	230Vac 1F+N	SB1 W3046	3G1,5	PAKARTOTAS													0											
739	2-CN6-XS1	2-CN6-M1	Transporteris 2-CN6	400Vac 3F	SB1 W4081/A	4G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	Vietoje										3											
740	2-CN6-XS1	2-CN6-Y1	Stabdantis Transporteris 2-CN6	230Vac 1F+N	SB1 W3046/A	3G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	Vietoje										3											
741	1-PL2	2-CN6-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN6	24Vdc	1-PL2 W2017	5G2,5	PAKARTOTAS													0											
742	2-CN6-PB1	2-CN6-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN6 W2001	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	Vietoje										0											
743	2-CN6-PB1	2-CN6-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN6 W2002	12X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	Vietoje										0											
744	2-CN6-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN6 W2003	12X1,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U14	P19	P15								0											
745																															
746			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN7-PB1																												

KABELIŲ SĄRASAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE					KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE															
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks							
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS							
747	SB1	2-CN7-XS1	Transporteris 2-CN7	400Vac 3F	SB1 W4082	4G2,5	PAKARTOTAS											0								
748	2-CN7-XS1	2-CN7-M1	Transporteris 2-CN7	400Vac 3F	SB1 W4082/A	4G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje								3								
749	1-PL2	2-CN7-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN7	24Vdc	1-PL2 W2018	5G2,5	PAKARTOTAS											0								
750	2-CN7-PB1	2-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN7 W2001	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje								0								
751	2-CN7-PB1	2-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN7 W2002	12X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	Vietoje								0								
752	2-CN7-PB1	1-PL2	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN7 W2003	12X1,5	FG7OR	50	0,6/1KV	U14	P19	P15						0								
753																										
754	1-PL3-VIETINIS VALDYMO SKYDAS OPTINIO SEPARATORIAUS ZONA																									
755	SB1	1-PL3	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL3	230Vac	SB1 W3007	3G2,5	PAKARTOTAS											0								
756	SB1	1-PL3	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL3	230Vac	SB1 W3017	3G2,5	PAKARTOTAS											0								
757	SB1	1-PL3	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL3	24Vdc	SB1 W2003	3G4	PAKARTOTAS											0								
758	SB1	1-PL3	PADAVIDIMO ĮRENGINYS Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL3	24Vdc	SB1 W2019	3G4	PAKARTOTAS											1								
759	SB1	1-PL3	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL3	24Vdc	SB1 W2020	5G2,5	PAKARTOTAS											0								
760	SB4-A	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-A W2001	24X1,5	PAKARTOTAS											0								
761	SB4-B	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-B W2001	24X1,5	PAKARTOTAS											0								
762	SB4-C	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-C W2001	24X1,5	PAKARTOTAS											0								
763	1-MOS-A-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2005	16x1,5	PAKARTOTAS											0								
764	1-MOS-A-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2006	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
765	1-MOS-B-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2005	16x1,5	PAKARTOTAS											0								
766	1-MOS-B-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2006	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
767	1-MOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2005	16x1,5	PAKARTOTAS											0								
768	1-MOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2006	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
769	1-SOS-A-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2005	24x1,5	PAKARTOTAS											1								
770	1-SOS-A-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2006	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
771	1-SOS-B-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2005	24x1,5	PAKARTOTAS											1								
772	1-SOS-B-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2006	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
773	1-SOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-C W2005	24x1,5	PAKARTOTAS											1								
774	SB12	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB12 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
775	SB13	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB13 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
776	SB15	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB15 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
777	SB16	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB16 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0								
778	1-CN7-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN7 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0								
779	2-CN3-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN3 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0								
780	2-CN10-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN10 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0								
781																										
782			1-PL3-AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖS															0								
783	1-PL3	SB4-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-VF-A	24Vdc	1-PL3 W2001	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P6	P13							2								
784	1-PL3	SB4-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-VF-B	24Vdc	1-PL3 W2002	5G2,5	FG7OR	24	0,6/1KV	P5	P3	P13						2								
785	1-PL3	SB4-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-VF-C	24Vdc	1-PL3 W2003	5G2,5	FG7OR	28	0,6/1KV	P2	P3	P13						2								

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST							Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION							KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	j	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks										Rev	Remarks		
POS.	IŠ	J	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS										PERŽ	PASTABOS		
786	1-PL3	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-MOS-A (1-CN5-A-JB1+SB5-A)	24Vdc	1-PL3 W2004	5G2,5	FG7OR	16	0,6/1KV	P6	P13								2			
787	1-PL3	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-MOS-B (1-CN5-B-JB1+SB5-B)	24Vdc	1-PL3 W2005	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P5	P3	P13							2			
788	1-PL3	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-MOS-C (1-CN5-C-JB1+SB5-C)	24Vdc	1-PL3 W2006	5G2,5	FG7OR	24	0,6/1KV	P2	P3	P13							2			
789	1-PL3	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-SOS-A (1-CN6-A-JB1+SB6-A)	24Vdc	1-PL3 W2007	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P6	P13								2			
790	1-PL3	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-SOS-B (1-CN6-B-JB1+SB6-B)	24Vdc	1-PL3 W2008	5G2,5	FG7OR	14	0,6/1KV	P5	P3	P13							2			
791	1-PL3	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-SOS-C (1-CN6-C-JB1+S6-C)	24Vdc	1-PL3 W2009	5G2,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P2	P3	P13							2			
792	1-PL3	SB12	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-FMS	24Vdc	1-PL3 W2010	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P8	P7	P3	P13						2			
793	1-PL3	SB13	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-MMS	24Vdc	1-PL3 W2011	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P8	P7	P3	P13						2			
794	1-PL3	SB15	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-FECS	24Vdc	1-PL3 W2012	5G2,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P11	P7	P3	P13						2			
795	1-PL3	SB16	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-MBA	24Vdc	1-PL3 W2013	5G2,5	FG7OR	40	0,6/1KV	U5	P7	P3	P13						2			
796	1-PL3	1-CN7-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-CN7	24Vdc	1-PL3 W2014	5G2,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P3	P13								2			
797	1-PL3	2-CN3-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-CN3	24Vdc	1-PL3 W2015	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P7	P3	P13							2			
798	1-PL3	2-CN10-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 2-CN10	24Vdc	1-PL3 W2016	5G2,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P12	P3	P13							2			
799	1-PL3	1-PO3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-PO3	24Vdc	1-PL3 W2017	5G2,5	FG7OR	80	0,6/1KV	P13	P3	P1	U2	U7	P22				2			
800	1-MOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-A	24Vdc	1-MOS-A W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800a	1-MOS-A-JB1	SB6-A-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-A	24Vdc	1-MOS-A W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800b	1-MOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-B	24Vdc	1-MOS-B W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800c	1-MOS-B-JB1	SB6-B-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-B	24Vdc	1-MOS-B W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800d	1-MOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-C	24Vdc	1-MOS-C W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800e	1-MOS-C-JB1	SB6-C-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB5-C	24Vdc	1-MOS-C W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800f	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-A	24Vdc	1-SOS-A W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800g	1-SOS-A-JB1	SB6-A-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-A	24Vdc	1-SOS-A W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800h	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-B	24Vdc	1-SOS-B W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800i	1-SOS-B-JB1	SB6-B-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-B	24Vdc	1-SOS-B W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800l	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-C	24Vdc	1-SOS-C W2004/A	5G2,5	FG7OR												3			
800m	1-SOS-C-JB1	SB6-C-HS3	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc SB6-C	24Vdc	1-SOS-C W2004/B	5G2,5	FG7OR												3			
800n																						
801			1-PL3-Šviečiantis stulpelis																0			
802	1-PL3	1-LC4	Šviečiantis stulpelis 3-MMF zona	24Vdc	1-PL3 W2025	3X1,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P13	P3	P1	U2	U7	P22				2			
803																						
804			PAGALBINĖ ĮRANGA iš 1-PL3																0			
805																						
806			Spinta SB4-A 1-VF-A																			
807	SB1	SB4-A	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-A	400Vac 3F	SB1 W4013	4G10	PAKARTOTAS												0			
808	1-PL3	SB4-A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc 1-VF-A	24Vdc	1-PL3 W2001	5G2,5	PAKARTOTAS												0			
809	SB1	SB4-A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB4-A 1-VF-A	24Vdc	SB1 W2037	5G2,5	PAKARTOTAS												0			
810	SB4-A	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-A W2001	24X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P6	P13								2			
811			KOMUNIKACIJOS 1-VF-A iš SB ĮRENGINĮ																			
812			ŽIURĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																			
813																						
814			Spinta SB4-B 1-VF-B																			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE															
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks						
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS						
815	SB1	SB4-B	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-B	400Vac 3F	SB1 W4014	4G10	PAKARTOTAS											0							
816	1-PL3	SB4-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-VF-B	24Vdc	1-PL3 W2002	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
817	SB1	SB4-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB4-B 1-VF-B	24Vdc	SB1 W2038	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
818	SB4-B	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-B W2001	24X1,5	FG7OR	24	0,6/1KV	P5	P3	P13						2							
819			KOMUNIKACIJOS 1-VF-B iš SB į ĮRENGINĮ																						
820			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																						
821																									
822			Spinta SB4-C 1-VF-C																						
823	SB1	SB4-C	Vibruojantis padavimo įrenginys 1-VF-C	400Vac 3F	SB1 W4015	4G10	PAKARTOTAS											0							
824	1-PL3	SB4-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-VF-C	24Vdc	1-PL3 W2003	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
825	SB1	SB4-C	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB4-C 1-VF-C	24Vdc	SB1 W2039	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
826	SB4-C	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB4-C W2001	24X1,5	FG7OR	28	0,6/1KV	P2	P3	P13						2							
827			KOMUNIKACIJOS 1-VF-C iš SB į JB																						
828			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																						
829																									
830			Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-A																						
831			VIETINIS MYGTUKAS 1-MOS-A-PB1																						
832	SB1	1-MOS-A-XS1	Velenas 1-MRO-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4056	4G2,5	PAKARTOTAS											0							
833	1-MOS-A-XS1	1-MRO-A-M1	Velenas 1-MRO-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4056/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								3							
834	1-PL3	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-MOS-A (1-CN5-A-JB1+SB5-A)	24Vdc	1-PL3 W2004	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
835	1-MOS-A-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-MOS-A W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6		2							
836	1-MOS-A-PB1	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-A 1-MOS-A	24Vdc	1-MOS-A W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2							
837	1-MOS-A-PB1	1-MOS-A-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2							
838	1-MOS-A-PB1	1-MOS-A-HS2	Išorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-MOS-A W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P6								2							
839	1-MOS-A-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2005	16x1,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P6	P13							2							
840			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-MOS-A-JB1																						
841	SB1	1-MOS-A-JB1	SB5-A -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-A	230Vac 1F+N	SB1 W3020	3G16	PAKARTOTAS											0							
842	SB1	1-CN5-A-M1	Pagreitinimo Transporteris 1-CN5-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4053	4G4+SCH	PAKARTOTAS											3							
843	1-MOS-A-XS1	1-MRO-A-M1	Velenas 1-MRO-A Pagrindinis optinis separatorius MOS-A	400Vac 3F	SB1 W4056/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3							
844	SB1	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-A 1-MOS-A	24Vdc	SB1 W2040	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
845	1-MOS-A-PB1	1-MOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-A 1-MOS-A	24Vdc	1-MOS-A W2002	5X1,5	PAKARTOTAS											0							
846	1-MOS-A-PB1	1-MOS-A-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2003	7X1,5	PAKARTOTAS											0							
847	1-MOS-A-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-A W2006	24x1,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P6	P13							2							
848																									
849			Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-B																						
850			VIETINIS MYGTUKAS 1-MOS-B-PB1																						
851	SB1	1-MOS-B-XS1	Velenas 1-MRO-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4057	4G2,5	PAKARTOTAS											0							
852	1-MOS-B-XS1	1-MRO-B-M1	Velenas 1-MRO-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4057/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P5								3							
853	1-PL3	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-MOS-B (1-CN5-B-JB1+SB5-B)	24Vdc	1-PL3 W2005	5G2,5	PAKARTOTAS											0							
854	1-MOS-B-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-MOS-B W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	48	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5		2							

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																		
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE										KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks																			
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS																			
855	1-MOS-B-PB1	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-B 1-MOS-B	24Vdc	1-MOS-B W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P5																	2	
856	1-MOS-B-PB1	1-MOS-B-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P5																	2	
857	1-MOS-B-PB1	1-MOS-B-HS2	įšorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-MOS-B W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P5																	2	
858	1-MOS-B-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2005	16x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P5	P3	P13															2	
859			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-MOS-B-JB1																									
860	SB1	1-MOS-B-JB1	SB5-B -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-B	230Vac 1F+N	SB1 W3021	3G16	PAKARTOTAS																				0	
861	SB1	1-CN5-B-M1	Pagreitlinimo Transporteris 1-CN5-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4054	4G4+SCH	PAKARTOTAS																				3	
862	1-MOS-B-XS1	1-MRO-B-M1	Velenas 1-MRO-B Pagrindinis optinis separatorius MOS-B	400Vac 3F	SB1 W4057/A	4G2,5	PAKARTOTAS																				3	
863	SB1	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-B 1-MOS-B	24Vdc	SB1 W2041	5G2,5	PAKARTOTAS																				0	
864	1-MOS-B-PB1	1-MOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-B 1-MOS-B	24Vdc	1-MOS-B W2002	5X1,5	PAKARTOTAS																				0	
865	1-MOS-B-PB1	1-MOS-B-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2003	7X1,5	PAKARTOTAS																				0	
866	1-MOS-B-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-B W2006	24x1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P5	P3	P13															2	
867																												
868			Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-C																									
869			VIETINIS MYGTUKAS 1-MOS-C-PB1																									
870	SB1	1-MOS-C-XS1	Velenas 1-MRO-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4058	4G2,5	PAKARTOTAS																				0	
871	1-MOS-C-XS1	1-MRO-C-M1	Velenas 1-MRO-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4058/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2																	3	
872	1-PL3	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-MOS-C (1-CN5-C-JB1+SB5-C)	24Vdc	1-PL3 W2006	5G2,5	PAKARTOTAS																				0	
873	1-MOS-C-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-MOS-C W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	44	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2													2	
874	1-MOS-C-PB1	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-C 1-MOS-C	24Vdc	1-MOS-C W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2																	2	
875	1-MOS-C-PB1	1-MOS-C-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2																	2	
876	1-MOS-C-PB1	1-MOS-C-HS2	įšorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-MOS-C W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P2																	2	
877	1-MOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2005	16x1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P2	P3	P13															2	
878			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-MOS-C-JB1																									
879	SB1	1-MOS-C-JB1	SB5-C -Pagrindinis optinis separatorius 1-MOS-C	230Vac 1F+N	SB1 W3022	3G16	PAKARTOTAS																				0	
880	SB1	1-CN5-C-M1	Pagreitlinimo Transporteris 1-CN5-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4055	4G4+SCH	PAKARTOTAS																				3	
881	1-MOS-C-XS1	1-MRO-C-M1	Velenas 1-MRO-C Pagrindinis optinis separatorius MOS-C	400Vac 3F	SB1 W4058/A	4G2,5	PAKARTOTAS																				3	
882	SB1	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-C 1-MOS-C	24Vdc	SB1 W2042	5G2,5	PAKARTOTAS																				0	
883	1-MOS-C-PB1	1-MOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB5-C 1-MOS-C	24Vdc	1-MOS-C W2002	5X1,5	PAKARTOTAS																				0	
884	1-MOS-C-PB1	1-MOS-C-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2003	7X1,5	PAKARTOTAS																				0	
885	1-MOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-MOS-C W2006	24x1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P2	P3	P13															2	
886																												
887			Antrinis optinis separatorius 1-SOS-A																									
888			VIETINIS MYGTUKAS 1-SOS-A-PB1																									
889	SB1	1-SOS-A-XS1	Velenas1 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4062	4G2,5	PAKARTOTAS																				0	
890	SB1	1-SOS-A-XS1	Velenas2 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4063	4G2,5	PAKARTOTAS																				0	
891	1-SOS-A-XS1	1-SRO-A-M1	Velenas1 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4062/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6																	3	
892	1-SOS-A-XS1	1-SRO-A-M2	Velenas2 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4063/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6																	3	
893	1-PL3	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-SOS-A (1-CN6-A-JB1+SB6-A)	24Vdc	1-PL3 W2007	5G2,5	PAKARTOTAS																				0	
894	1-SOS-A-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-SOS-A W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6											2	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
895	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	1-SOS-A W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2			
896	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2			
897	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Išorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-SOS-A W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P6								2			
898	1-SOS-A-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2005	24x1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	P6	P13							2			
899			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-SOS-A-JB1																		
900	SB1	1-SOS-A-JB1	SB6-A -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-A	230Vac 1F+N	SB1 W3023	3G16	PAKARTOTAS											0			
901	SB1	1-CN6-A-M1	Pagreitinimo Transporteris 1-CN6-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4059	4G4+SCH	PAKARTOTAS											3			
902	1-SOS-A-XS1	1-SRO-A-M1	Velenas1 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4062/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3			
903	1-SOS-A-XS1	1-SRO-A-M2	Velenas2 1-SRO-A Pagrindinis optinis separatorius SOS-A	400Vac 3F	SB1 W4063/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3			
904	SB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	SB1 W2043	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
905	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	1-SOS-A W2002	5X1,5	PAKARTOTAS											0			
906	1-SOS-A-PB1	1-SOS-A-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2003	7X1,5	PAKARTOTAS											0			
907	1-SOS-A-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-A W2006	24x1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	P6	P13							2			
908																					
909			Antrinis optinis separatorius 1-SOS-B																		
910			VIETINIS MYGTUKAS 1-SOS-B-PB1																		
911	SB1	1-SOS-B-XS1	Velenas1 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4064	4G2,5	PAKARTOTAS											0			
912	SB1	1-SOS-B-XS1	Velenas2 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4065	4G2,5	PAKARTOTAS											0			
913	1-SOS-B-XS1	1-SRO-B-M1	Velenas1 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4064/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								3			
914	1-SOS-B-XS1	1-SRO-B-M2	Velenas2 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4065/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								3			
915	1-PL3	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-SOS-A (1-CN6-B-JB1+SB6-B)	24Vdc	1-PL3 W2008	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
916	1-SOS-B-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-SOS-B W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6		2			
917	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-B 1-SOS-B	24Vdc	1-SOS-B W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2			
918	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P6								2			
919	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Išorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-SOS-B W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P6								2			
920	1-SOS-B-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2005	24x1,5	FG7OR	16	0,6/1KV	P6	P13							2			
921			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-SOS-B-JB1																		
922	SB1	1-SOS-B-JB1	SB6-B -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-B	230Vac 1F+N	SB1 W3024	3G16	PAKARTOTAS											0			
923	SB1	1-CN6-B-M1	Pagreitinimo Transporteris 1-CN6-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4060	4G4+SCH	PAKARTOTAS											3			
924	1-SOS-B-XS1	1-SRO-B-M1	Velenas1 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4064/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3			
925	1-SOS-B-XS1	1-SRO-B-M2	Velenas2 1-SRO-B Pagrindinis optinis separatorius SOS-B	400Vac 3F	SB1 W4065/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3			
926	SB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-B 1-SOS-B	24Vdc	SB1 W2044	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
927	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-B 1-SOS-B	24Vdc	1-SOS-B W2002	5X1,5	PAKARTOTAS											0			
928	1-SOS-B-PB1	1-SOS-B-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2003	7X1,5	PAKARTOTAS											0			
929	1-SOS-B-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-B W2006	24x1,5	FG7OR	16	0,6/1KV	P6	P13							2			
930																					
931			Antrinis optinis separatorius 1-SOS-C																		
932			VIETINIS MYGTUKAS 1-SOS-C-PB1																		
933	SB1	1-SOS-C-XS1	Velenas1 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4066	4G2,5	PAKARTOTAS											0			
934	SB1	1-SOS-C-XS1	Velenas2 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4067	4G2,5	PAKARTOTAS											0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
935	1-SOS-C-XS1	1-SRO-C-M1	Velenas1 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4066/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2								3		
936	1-SOS-C-XS1	1-SOS-C-M2	Velenas2 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4067/A	4G2,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2								3		
937	1-PL3	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-SOS-C(1-CN6-C-JB1+S6-C)	24Vdc	1-PL3 W2009	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
938	1-SOS-C-XS1	SB1	VFD avarija	24Vdc	1-SOS-C W2001	2x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2				2		
939	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	1-SOS-C W2002	5X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2								2		
940	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-C W2003	7X1,5	FG7OR	6	0,6/1KV	P2								2		
941	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Išorinės avarijos mygtukas	24Vdc	1-SOS-C W2004	5X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P2								2		
942	1-SOS-C-PB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-C W2005	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P2	P3	P13						2		
943			SKIRSTYMO DĖŽĖ 1-SOS-C-JB1																	
944	SB1	1-SOS-C-JB1	SB6-C -Antrinis optinis separatorius 1-SOS-C	230Vac 1F+N	SB1 W3025	3G16	PAKARTOTAS											0		
945	SB1	1-CN6-C-M1	Pagreitinimo Transporteris 1-CN6-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4061	4G4+SCH	PAKARTOTAS											3		
946	1-SOS-C-XS1	1-SRO-C-M1	Velenas1 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4066/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3		
947	1-SOS-C-XS1	1-SOS-C-M2	Velenas2 1-SRO-C Pagrindinis optinis separatorius SOS-C	400Vac 3F	SB1 W4067/A	4G2,5	PAKARTOTAS											3		
948	SB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-C 1-SOS-C	24Vdc	SB1 W2045	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
949	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB6-A 1-SOS-A	24Vdc	1-SOS-C W2002	5X1,5	PAKARTOTAS													
950	1-SOS-C-PB1	1-SOS-C-JB1	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-C W2003	7X1,5	PAKARTOTAS													
951	1-SOS-B-JB1	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	1-SOS-C W2006	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P2	P3	P13						2		
952																				
953			Spinta SB12 2-FMS																	
954	SB1	SB12	Fine Fraction Magnetic Separajr 2-FMS	400Vac 3F	SB1 W4022	4G25	PAKARTOTAS											0		
955	1-PL3	SB12	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-FMS	24Vdc	1-PL3 W2010	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
956	SB1	SB12	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB12 2-FMS	24Vdc	SB1 W2053	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
957	SB12	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB12 W2001	24x1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P8	P7	P3	P13					2		
958			KOMUNIKACIJOS 2-FMS iš SB į JB																	
959			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																	
960																				
961			Spinta SB13 2-MMS																	
962	SB1	SB13	Vidutinių dalelių magnetinis separatorius 2-MMS	400Vac 3F	SB1 W4023	4G35	PAKARTOTAS											0		
963	1-PL3	SB13	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-MMS	24Vdc	1-PL3 W2011	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
964	SB1	SB13	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB13 2-MMS	24Vdc	SB1 W2054	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
965	SB13	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB13 W2001	24x1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P8	P7	P3	P13					2		
966			KOMUNIKACIJOS 2-MMS iš SB į JB																	
967			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																	
968																				
969			Spinta SB15 2-FECS																	
970	SB1	SB15	Sūkurinės srovės separatorius 2-FECS	400Vac 3F	SB1 W4025	4G16	PAKARTOTAS											0		
971	1-PL3	SB15	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-FECS	24Vdc	1-PL3 W2012	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
972	SB1	SB15	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB15 2-FECS	24Vdc	SB1 W2056	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
973	SB15	1-PL3	Signalo sąsaja	24Vdc	SB15 W2001	24x1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P11	P7	P3	P13					2		
974			KOMUNIKACIJOS 2-FECS iš SB į JB																	
975			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION										KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks															Rev	Remarks
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS															PERŽ	PASTABOS
976																									
977			Spinta SB16 2-MBA																						
978	SB1	SB16	Metalinis prispaudėjas 2-MBA	400Vac 3F	SB1 W4026	4G35	PAKARTOTAS																	0	
979	1-PL3	SB16	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-MBA	24Vdc	1-PL3 W2013	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
980	SB1	SB16	Linija HW Avarinės srovės grandinė iš SB16 2-MBA	24Vdc	SB1 W2057	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
981	SB16	1-PL3	Signalų sąsaja	24Vdc	SB16 W2001	24x1,5	FG7OR	40	0,6/1KV	U5	P7	P3	P13											2	
982																									
983			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN7-PB1																						
984	SB1	1-CN7-XS1	Transporteris 1-CN7	400Vac 3F	SB1 W4068	4G4	PAKARTOTAS																	0	
985	1-CN7-XS1	1-CN7-M1	Transporteris 1-CN7	400Vac 3F	SB1 W4068/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														3	
986	1-PL3	1-CN7-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN7	24Vdc	1-PL3 W2014	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
987	1-CN7-PB1	1-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN7 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														0	
988	1-CN7-PB1	1-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN7 W2002	7X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														0	
989	1-CN7-PB1	1-PL3	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN7 W2003	12X1,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P3	P13													2	
990																									
991			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN3-PB1																						
992	SB1	2-CN3-XS1	Transporteris 2-CN3	400Vac 3F	SB1 W4077	4G4	PAKARTOTAS																	0	
993	2-CN3-XS1	2-CN3-M1	Transporteris 2-CN3	400Vac 3F	SB1 W4077/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	P7														3	
994	1-PL3	2-CN3-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN3	24Vdc	1-PL3 W2015	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
995	2-CN3-PB1	2-CN3-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN3 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P7														2	
996	2-CN3-PB1	2-CN3-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN3 W2002	7X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P7														2	
997	2-CN3-PB1	1-PL3	Signalų sąsaja	24Vdc	2-CN3 W2003	12X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P7	P3	P13												2	
998																									
999			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN10-PB1																						
1000	SB1	2-CN10-XS1	Transporteris 2-CN10	400Vac 3F	SB1 W4085	4G4	PAKARTOTAS																	0	
1001	2-CN10-XS1	2-CN10-M1	Transporteris 2-CN10	400Vac 3F	SB1 W4085/A	4G4	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														3	
1002	1-PL3	2-CN10-JB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN10	24Vdc	1-PL3 W2016	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
1003	2-CN10-PB1	2-CN10-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN10 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														0	
1004	2-CN10-PB1	2-CN10-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN10 W2002	7X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje														0	
1005	2-CN10-PB1	1-PL3	Signalų sąsaja	24Vdc	2-CN10 W2003	12X1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	P12	P3	P13												2	
1006																									
1007			1-PO3 VALDYMO SKYDO OPERATORIUS JUNDANČIO PAVIRŠIAUS PADAVIMO ĮRENGINYS																						
1008	SB1	1-PO3	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PO3	230Vac	SB1 W3012	3G2,5	PAKARTOTAS																	0	
1009	SB1	1-PO3	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO3	24Vdc	SB1 W2007	3G6	PAKARTOTAS																	0	
1010	1-PL3	1-PO3	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PO3	24Vdc	1-PL3 W2017	5G2,5	PAKARTOTAS																	0	
1011																									
1012			1-PL4-VIETINIS VALDYMO SKYDAS PRISPAUDĖJO ZONA																						
1013	SB1	1-PL4	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-PL4	230Vac	SB1 W3008	3G2,5	PAKARTOTAS																	0	
1014	SB1	1-PL4	PAGALB. 230V pagrindinis 1-PL4	230Vac	SB1 W3018	3G2,5	PAKARTOTAS																	0	
1015	SB1	1-PL4	PAGALB. 24V dc pagrindinis iš avarinės srovės grandinių 1-PL4	24Vdc	SB1 W2004	3G4	PAKARTOTAS																	0	
1016	SB1	1-PL4	PADAVIMO ĮRENGINYS Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL4	24Vdc	SB1 W2021	3G4	PAKARTOTAS																	1	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
1017	SB1	1-PL4	Linija HW iš Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PL4	24Vdc	SB1 W2022	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
1018	SB7-A	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB7-A W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
1019	SB7-B	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB7-B W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
1020	SB9	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB9 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
1021	SB10	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB10 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
1022	SB17	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB17 W2001	24x1,5	PAKARTOTAS											0			
1023	SB18	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-BAS W2003	24x1,5	PAKARTOTAS											1			
1023a	1-CN8-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN8 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											1			
1024	1-CN9-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	1-CN9 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1025	2-CN8-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	2-CN8 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1026	3-CN1-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN1 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1027	3-CN2-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN2 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1028	3-CN3-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN3 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1029	3-CN4-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN4 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1030	3-CN5-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN5 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1031	3-CN6-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN6 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1032	3-CN7-PB3	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN7 W2003	12X1,5	PAKARTOTAS											0			
1033																					
1034			1-PL4 AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖS															0			
1035	1-PL4	SB7-A	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-BPF-A	24Vdc	1-PL4 W2001	5G2,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P15	P20							0			
1036	1-PL4	SB7-B	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-BPF-B	24Vdc	1-PL4 W2002	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P15	P20							0			
1037	1-PL4	SB9	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-FBA	24Vdc	1-PL4 W2003	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	U18	U12	P15						0			
1038	1-PL4	SB10	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-BRW	24Vdc	1-PL4 W2004	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	U19	U11	U12	P15					0			
1039	1-PL4	SB17	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-MMF	24Vdc	1-PL4 W2005	5G2,5	FG7OR	90	0,6/1KV	U7	U2	U6	P15					0			
1040	1-PL4	SB18	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-BAS	24Vdc	1-PL4 W2006	5G2,5	FG7OR	90	0,6/1KV	U7	U2	U6	P15					0			
1041	1-PL4	1-CN8-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN8	24Vdc	1-PL4 W2007	5G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	P15	P14	P9						2			
1042	1-PL4	1-CN9-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN9	24Vdc	1-PL4 W2008	5G2,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P15	P20							0			
1043	1-PL4	2-CN8-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN8	24Vdc	1-PL4 W2009	5G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P15	U12	Vietoje						1			
1044	1-PL4	3-CN1-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN1	24Vdc	1-PL4 W2010	5G2,5	FG7OR	66	0,6/1KV	P15	P14	P9	P10					2			
1045	1-PL4	3-CN2-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN2	24Vdc	1-PL4 W2011	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P14	P9						2			
1046	1-PL4	3-CN3-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN3	24Vdc	1-PL4 W2012	5G2,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P15	P14	P9						2			
1047	1-PL4	3-CN4-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN4	24Vdc	1-PL4 W2013	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P14	P9						2			
1048	1-PL4	3-CN5-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN5	24Vdc	1-PL4 W2014	5G2,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P15								0			
1049	1-PL4	3-CN6-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN6	24Vdc	1-PL4 W2015	5G2,5	FG7OR	55	0,6/1KV	P15	P14	P2	P3					2			
1050	1-PL4	3-CN7-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN7	24Vdc	1-PL4 W2016	5G2,5	FG7OR	55	0,6/1KV	P15	P14							2			
1051	1-PL4	1-PO4	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PO4	24Vdc	1-PL4 W2017	5G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	U10	U12	P15						0			
1051a			1- PL1 - tiektuvas 230V UPS 2- CN9 - HS4 / QY															1			
1051b	1-PL4	2-CN8-HS4/QY	JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	230Vac 1F+N	1-PL4 W3001	3G2,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P15	U12	Vietoje						1			
1052																					
1053			PAGALBINĖ ĮRANGA IŠ 1-PL4															0			

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
1054																				
1055			Spinta SB7-A 2-BPF-A																	
1056	SB1	SB7-A	Butelių perforatorius 2-BPF-A	400Vac 3F+N	SB1 W4017	5G10	PAKARTOTAS											0		
1057	1-PL4	SB7-A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 2-BPF-A	24Vdc	1-PL4 W2001	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1058	SB1	SB7-A	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB7-A 2-BPF-A	24Vdc	SB1 W2046	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1059	SB7-A	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB7-A W2001	24x1,5	FG7OR	18	0,6/1KV	P15	P20							0		
1060			KOMUNIKACIJOS 2-BPF-A iš SB į JB																	
1061			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																	
1062																				
1063			Spinta SB7-B 2-BPF-B																	
1064	SB1	SB7-B	Butelių perforatorius 2-BPF-B	400Vac 3F+N	SB1 W4018	5G10	PAKARTOTAS											0		
1065	1-PL4	SB7-B	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 2-BPF-B	24Vdc	1-PL4 W2002	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1066	SB1	SB7-B	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB7-B 2-BPF-B	24Vdc	SB1 W2047	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1067	SB7-B	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB7-B W2001	24x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P15	P20							0		
1068			KOMUNIKACIJOS 2-BPF-B iš SB į JB																	
1069			ŽIŪRĖTI PARDAVĖJO NURODYMUS																	
1070																				
1071			Spinta SB9 2-FBA																	
1072	PC1.A	SB9	TIEKIMAS SB9 2-FBA kuro prispaudėjas	400Vac 3F	PC1 W4013	3(2X120)+1X120PE	PAKARTOTAS													
1073	1-PL4	SB9	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 2-FBA	24Vdc	1-PL4 W2003	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1074	SB1	SB9	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB9 2-FBA	24Vdc	SB1 W2049	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1075	SB9	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB9 W2001	24x1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	U18	U12	P15						0		
1076																				
1077			Spinta SB10 2-BRW																	
1078	SB1	SB10	prispaudėjo pakavimo įrenginys 2-BRW	400Vac 3F	SB1 W4019	4G16	PAKARTOTAS											0		
1079	1-PL4	SB10	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 2-BRW	24Vdc	1-PL4 W2004	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1080	SB1	SB10	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB10 2-BRW	24Vdc	SB1 W2050	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1081	SB10	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB10 W2001	24x1,5	FG7OR	70	0,6/1KV	U19	U11	U12	P15					0		
1082																				
1083			Spinta SB17 3-MMF																	
1084	SB1	SB17	Judančio paviršiaus padavimo įrenginys 3-MMF	400Vac 3F	SB1 W4027	4G35	PAKARTOTAS											0		
1085	1-PL4	SB17	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 3-MMF	24Vdc	1-PL4 W2005	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1086	SB1	SB17	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB17 3-MMF	24Vdc	SB1 W2058	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1087	SB17	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	SB17 W2001	24x1,5	FG7OR	90	0,6/1KV	U7	U2	U6	P15					0		
1088																				
1089			Spinta SB18 3-BAS																	
1090	SB1	SB18	Balisticinis separatorius	400Vac 3F	SB1 W4028	4G16	FG7OR													
1091	1-PL4	SB18	Linija HW Avarinėsrovės grandinė 24Vdc į 3-BAS	24Vdc	1-PL4 W2006	5G2,5	FG7OR													
1092	SB1	SB18	Linija HW Avarinėsrovės grandinė iš SB18 3-BAS	24Vdc	SB1 W2061	5G2,5	FG7OR													
1093	SB18	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-BAS W2003	24x1,5	FG7OR	66	0,6/1KV	P15	P14	P9	P10					2		
1094																				
1095			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN8-PB1																	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST						Spinta SB1															
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE											
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks		
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS		
1096	SB1	1-CN8-XS1	Transporteris 1-CN8	400Vac 3F	SB1 W4069	4G10	PAKARTOTAS											0			
1097	1-CN8-XS1	1-CN8-M1	Transporteris 1-CN8	400Vac 3F	SB1 W4069/A	4G10	FG7OR	10	0,6/1KV	P9								3			
1098	1-PL4	1-CN8-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN8	24Vdc	1-PL4 W2007	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
1099	1-CN8-PB1	1-CN8-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN8 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P9								0			
1100	1-CN8-PB1	1-CN8-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN8 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P9								0			
1101	1-CN8-PB1	1-PL4	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN8 W2003	12X1,5	FG7OR	66	0,6/1KV	P15	P14	P9						2			
1101a	1-CN8-PB1	1-CN8 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN8 W2010	5G2,5												3			
1102																					
1103			VIETINIS MYTGUKAS 1-CN9-PB1																		
1104	SB1	1-CN9-XS1	Transporteris 1-CN9	400Vac 3F	SB1 W4070	4G10	PAKARTOTAS											0			
1105	1-CN9-XS1	1-CN9-M1	Transporteris 1-CN9	400Vac 3F	SB1 W4070/A	4G10	FG7OR	10	0,6/1KV	P20								3			
1106	1-PL4	1-CN9-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-CN9	24Vdc	1-PL4 W2008	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
1107	1-CN9-PB1	1-CN9-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN9 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
1108	1-CN9-PB1	1-CN9-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	1-CN9 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0			
1109	1-CN9-PB1	1-PL4	Signalų sąsaja	24Vdc	1-CN9 W2003	12X1,5	FG7OR	22	0,6/1KV	P15	P20							0			
1109a	1-CN9-PB1	1-CN9 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	1-CN9 W2010	5G2,5												3			
1110																					
1111			VIETINIS MYTGUKAS 2-CN8-PB1																		
1112	SB1	2-CN8-XS1	Transporteris 2-CN8	400Vac 3F	SB1 W4083	4G10	PAKARTOTAS											0			
1113	2-CN8-XS1	2-CN8-M1	Transporteris 2-CN8	400Vac 3F	SB1 W4083/A	4G10	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								3			
1114	1-PL4	2-CN8-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 2-CN8	24Vdc	1-PL4 W2009	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
1115	2-CN8-PB1	2-CN8-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	2-CN8 W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
1116	2-CN8-PB1	2-CN8-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	2-CN8 W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	Vietoje								0			
1117	2-CN8-PB1	1-PL4	Signalų sąsaja	24Vdc	2-CN8 W2003	12X1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	P15	U12							0			
1117a			JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA 1-CN9-HS2/QY															1			
117b	1-PL4	1-CN9-HS2/QY	TIKTUVAS JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	230Vac 1F+N	1-PL4 W3001	3G2,5	PAKARTOTAS											1			
1117c	2-CN8-JB1	2-CN8-HS4/QY	SIGNALO SAUGOS JAUTRI APSAUGINĖ ĮRANGA	24Vdc	2-CN8 W2005	5G2,5	FG7OR	5	Vietoje									1			
1118																					
1119			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN1-PB1																		
1120	SB1	3-CN1-XS1	Transporteris 3-CN1	400Vac 3F	SB1 W4090	4G6	PAKARTOTAS											0			
1121	SB1	3-CN1-XS1	Stabdantis Transporteris 3-CN1	230Vac 1F+N	SB1 W3049	3G1,5	PAKARTOTAS											0			
1122	3-CN1-XS1	3-CN1-M1	Transporteris 3-CN1	400Vac 3F	SB1 W4091/A	4G6	FG7OR	8	0,6/1KV	P10								3			
1123	3-CN1-XS1	3-CN1-Y1	Stabdantis Transporteris 3-CN1	230Vac 1F+N	SB1 W3049/A	3G1,5	FG7OR	8	0,6/1KV	P10								3			
1124	1-PL4	3-CN1-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN1	24Vdc	1-PL4 W2010	5G2,5	PAKARTOTAS											0			
1125	3-CN1-PB1	3-CN1-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN1 W2001	5G2,5	FG7OR	8	0,6/1KV	P10								2			
1126	3-CN1-PB1	3-CN1-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN1 W2002	12X1,5	FG7OR	8	0,6/1KV	P10								2			
1127	3-CN1-PB1	1-PL4	Signalų sąsaja	24Vdc	3-CN1 W2003	12X1,5	FG7OR	66	0,6/1KV	P15	P14	P9	P10					2			
1128																					
1129			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN2-PB1																		
1130	SB1	3-CN2-XS1	Transporteris 3-CN2 M1	400Vac 3F	SB1 W4091	4G2,5	PAKARTOTAS											0			
1131	SB1	3-CN2-XS1	Transporteris 3-CN2 M2	230Vac 1F+N	SB1 W4092	3G1,5	PAKARTOTAS											0			

KABELIŲ SARASAS/ CABLE LIST						Spinta SB1														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE										
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks	
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									PERŽ	PASTABOS	
1132	3-CN2-XS1	3-CN2-M1	Transporteris 3-CN2 M1	400Vac 3F	SB1 W4091/A	4G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P9								3		
1133	3-CN2-XS1	3-CN2-M2	Transporteris 3-CN2 M2	230Vac 1F+N	SB1 W4092/A	3G1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P9								3		
1134	1-PL4	3-CN2-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN2	24Vdc	1-PL4 W2011	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1135	3-CN2-PB1	3-CN2-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN2 W2001	5G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P9								0		
1136	3-CN2-PB1	3-CN2-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN2 W2002	12X1,5	FG7OR	25	0,6/1KV	P9								0		
1137	3-CN2-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN2 W2003	12X1,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P14	P9						2		
1137a	3-CN2-PB1	3-CN2 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN2 W2010	5G2,5												3		
1138																				
1139			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN3-PB1																	
1140	SB1	3-CN3-XS1	Transporteris 3-CN3	400Vac 3F	SB1 W4093	4G2,5	PAKARTOTAS											0		
1141	3-CN3-XS1	3-CN3-M1	Transporteris 3-CN3	400Vac 3F	SB1 W4093/A	4G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	P9								3		
1142	1-PL4	3-CN3-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN3	24Vdc	1-PL4 W2012	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1143	3-CN3-PB1	3-CN3-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN3 W2001	5G2,5	FG7OR	5	0,6/1KV	P9								0		
1144	3-CN3-PB1	3-CN3-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN3 W2002	12X1,5	FG7OR	5	0,6/1KV	P9								0		
1145	3-CN3-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN3 W2003	12X1,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P15	P14	P9						2		
1146																				
1147			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN4-PB1																	
1148	SB1	3-CN4-XS1	Transporteris 3-CN4 M1	400Vac 3F	SB1 W4094	4G2,5	PAKARTOTAS											0		
1149	SB1	3-CN4-XS1	Transporteris 3-CN4 M2	400Vac 3F	SB1 W4095	4G2,5	PAKARTOTAS											0		
1150	3-CN4-XS1	3-CN4-M1	Transporteris 3-CN4 M1	400Vac 3F	SB1 W4094/A	4G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P9								3		
1151	3-CN4-XS1	3-CN4-M2	Transporteris 3-CN4 M2	400Vac 3F	SB1 W4095/A	4G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P9								3		
1152	1-PL4	3-CN4-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN4	24Vdc	1-PL4 W2013	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1153	3-CN4-PB1	3-CN4-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN4 W2001	5G2,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P9								0		
1154	3-CN4-PB1	3-CN4-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN4 W2002	12X1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	P9								0		
1155	3-CN4-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN4 W2003	12X1,5	FG7OR	60	0,6/1KV	P15	P14	P9						2		
1155a	3-CN4-PB1	3-CN4 HS4	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN4 W2010	5G2,5												3		
1156																				
1157			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN5-PB1																	
1158	SB1	3-CN5-XS1	Transporteris 3-CN5	400Vac 3F	SB1 W4096	4G2,5	PAKARTOTAS											0		
1159	3-CN5-XS1	3-CN5-M1	Transporteris 3-CN5	400Vac 3F	SB1 W4096/A	4G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P17								3		
1160	1-PL4	3-CN5-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN5	24Vdc	1-PL4 W2014	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1161	3-CN5-PB1	3-CN5-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN5 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P17								0		
1162	3-CN5-PB1	3-CN5-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN5 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P17								0		
1163	3-CN5-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN5 W2003	12X1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	P15	P17							2		
1164																				
1165			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN6-PB1																	
1166	SB1	3-CN6-XS1	Transporteris 3-CN6	400Vac 3F	SB1 W4097	4G2,5	PAKARTOTAS											0		
1167	3-CN6-XS1	3-CN6-M1	Transporteris 3-CN6	400Vac 3F	SB1 W4097/A	4G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								3		
1168	1-PL4	3-CN6-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN6	24Vdc	1-PL4 W2015	5G2,5	PAKARTOTAS											0		
1169	3-CN6-PB1	3-CN6-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN6 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0		
1170	3-CN6-PB1	3-CN6-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN6 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	Vietoje								0		

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST										Spinta SB1																
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE					KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE															
Pos.	iš	į	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks										Rev	Remarks						
POS.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS										PERŽ	PASTABOS						
1171	3-CN6-PB1	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN6 W2003	12X1,5	FG7OR	55	0,6/1KV	P15	P17	P2	P3						2							
1172																										
1173			VIETINIS MYTGUKAS 3-CN7-PB1																							
1174	SB1	3-CN7-XS1	Transporteris 3-CN7	400Vac 3F	SB1 W4098	4G2,5	PAKARTOTAS												0							
1175	3-CN7-XS1	3-CN7-M1	Transporteris 3-CN7	400Vac 3F	SB1 W4098/A	4G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P14									3							
1176	1-PL4	3-CN7-PB1	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 3-CN7	24Vdc	1-PL4 W2016	5G2,5	PAKARTOTAS												0							
1177	3-CN7-PB1	3-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė Avarinės srovės grandinė	24Vdc	3-CN7 W2001	5G2,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P14									2							
1178	3-CN7-PB2	3-CN7-JB1	Įrenginio skirstymo dėžė sąsaja	24Vdc	3-CN7 W2002	12X1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	P14									2							
1179	3-CN7-PB3	1-PL4	Signalo sąsaja	24Vdc	3-CN7 W2003	12X1,5	FG7OR	70	0,6/1KV	P14	P15								2							
1180																										
1181			1-PO4 VALDYMO SKYDO OPERATORIUS PRISPAUDĖJO ZONA																							
1182	SB1	1-PO4	PAGALB. 230V iš lizdo, Kaitintuvas 1-P04	230Vac	SB1 W3013	3G2,5	PAKARTOTAS												0							
1183	SB1	1-PO4	PAGALB. 24V dc pagrindinis 1-PO4	24Vdc	SB1 W2008	3G6	PAKARTOTAS												0							
1184	1-PL4	1-PO4	Linija HW Avarinės srovės grandinė 24Vdc į 1-PO4	24Vdc	1-PL4 W2017	5G2,5	PAKARTOTAS												0							
1185																										
1186																										
1187																										
1188																										

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																	Spinta: SB20	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks	
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS	
1	SB20-ĮEINANTYS KABELIAI BIODŽIOVINIMO TUNNELIAI IR BIOFILTRAS " B "																	
2	PC1.B	SB20	TIEKIMAS SB20 TUNELIAI IR BIOFILTRAS "A"	400Vac 3F+N	PC1 W4020	3(3X240)+1X240N+1x240PE	REPEATED									0		
3	QS1	PAGALB. SB20	PAGALB. TIEKIMAS SB20 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4002	5G6	REPEATED											
4	QS1 UPS	PAGALB. UPS SB20	TIEKIMAS UPS SB20	400Vac 3F+N	QS1UPS W4002	5G4	REPEATED											
5	SB20- BIODŽIOVINIMO TUNELIS IR BIOFILTRAS " B "															0		
6	BIODŽIOVINIMO TUNELIS 1-2															0		
7	SB20	4-BDT-01 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-01	400Vac 3F	SB20 W4010	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	80	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
8	SB20	4-BDT-02 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-02	400Vac 3F	SB20 W4011	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	90	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
9	SB20	4-PLT1	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2010	2x1,5+SCH	FG7OR	85	0,6/1KV	U51	U52	C1A				1		
10	SB20	4-PLT1	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2011	2x1,5+SCH	FG7OR	95	0,6/1KV	U51	U52	C1A				1		
11	4-BDT-01 XS1	4-PLT1	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT1 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1		
12	4-BDT-02 XS1	4-PLT1	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT1 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1		
13	4-PLT1 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO TUNELIS 4-BDT-01-BDT-02																	
14	SB20	4-PLT1	PAGALB. 230Vac įranga (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	SB20 W3001	3G2,5	FG7OR	85	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
15	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac įranga (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	4-PLT1 W3001	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B						0		
16	SB20	4-PLT1	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės ,)	230 Vac	SB20 W3002	3G4	FG7OR	85	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
17	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės ,)	230 Vac	4-PLT1 W3002	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B						0		
18	SB20	4-PLT1	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB20 W3003	3G6	FG7OR	85	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
19	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT1 W3003	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B						0		
20	SB20	4-PLT1	Avarija grandinėse	24 Vdc	SB20 W2012	3G6	FG7OR	85	0,6/1KV	U51	U52	C1B				0		
21	4-PLT1	4-PLT2	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT1 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B						0		
22	4-PLT1	4-COM.A HS1	Išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT1 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0		
23	BIOTUNELIS 1																	
24	4-PLT1	4-BDT-01 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT1 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0		
25	4-PLT1	4-BDT-01 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT1 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
26	4-PLT1	4-BDT-01 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT1 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
27	4-PLT1	4-BDT-01 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT1 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
28	4-PLT1	4-BDT-01 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT1 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
29	4-PLT1	4-BDT-01 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
30	4-PLT1	4-BDT-01 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
31	4-PLT1	4-BDT-01 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
32	4-PLT1	4-BDT-01 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT1 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
33	4-PLT1	4-BDT-01 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatoriams	4÷20 mA	4-PLT1 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
34	4-PLT1	4-BDT-01 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT1 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST															Spinta: SB20		
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks	
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						perž	PASTABOS	
35	4-PLT1	4-BDT-01 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT1 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
36	4-PLT1	4-BDT-01 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT1 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
37	4-PLT1	4-BDT-01 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT1 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0		
38	4-PLT1	4-BDT-01 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT1 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0		
39	BIOTUNELIS 2														0		
40	4-PLT1	4-BDT-02 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT1 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0		
41	4-PLT1	4-BDT-02 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT1 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0		
42	4-PLT1	4-BDT-02 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT1 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0		
43	4-PLT1	4-BDT-02 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT1 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
44	4-PLT1	4-BDT-02 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT1 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
45	4-PLT1	4-BDT-02 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0		
46	4-PLT1	4-BDT-02 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0		
47	4-PLT1	4-BDT-02 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT1 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0		
48	4-PLT1	4-BDT-02 TE5	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT1 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
49	4-PLT1	4-BDT-02 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatorius	4÷20 mA	4-PLT1 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
50	4-PLT1	4-BDT-02 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT1 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
51	4-PLT1	4-BDT-02 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT1 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
52	4-PLT1	4-BDT-02 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT1 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
53	4-PLT1	4-BDT-02 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT1 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0		
54	4-PLT1	4-BDT-02 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT1 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0		
55																	
56	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 3-4																
57	SB20	4-BDT-03 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-03	400Vac 3F	SB20 W4015	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	100	0,6/1KV	U51	U52	C1B			0		
58	SB20	4-BDT-04 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-04	400Vac 3F	SB20 W4016	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	110	0,6/1KV	U51	U52	C1B			0		
59	SB20	4-PLT2	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2015	2x1,5+SCH	FG7OR	105	0,6/1KV	U51	U52	C1A			1		
60	SB20	4-PLT2	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2016	2x1,5+SCH	FG7OR	115	0,6/1KV	U51	U52	C1A			1		
61	4-BDT-03 XS1	4-PLT2	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT2 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1		
62	4-BDT-04 XS1	4-PLT2	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT2 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1		
63	4-PLT2 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-03-BDT-04				"												
64	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	4-PLT1 W3001	3G2,5	REPEATED										
65	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT1 W3002	3G4	REPEATED										
66	4-PLT1	4-PLT2	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT1 W3003	3G4	REPEATED										
67	4-PLT1	4-PLT2	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT1 W2003	3G2,5	REPEATED										
68	4-PLT2	4-PLT3	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT2 W3001	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B	C2B				0		
69	4-PLT2	4-PLT3	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT2 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1A	C2A				0		

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																Spinta: SB20		
APRAŠYMAS / DESCRIPTION							KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE							
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks	
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS	
70	4-PLT2	4-COM.A HS2	Išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT2 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0		
71	BIOTUNELIS 3																	
72	4-PLT2	4-BDT-03 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT2 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0		
73	4-PLT2	4-BDT-03 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT2 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
74	4-PLT2	4-BDT-03 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT2 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
75	4-PLT2	4-BDT-03 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT2 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
76	4-PLT2	4-BDT-03 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT2 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
77	4-PLT2	4-BDT-03 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
78	4-PLT2	4-BDT-03 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
79	4-PLT2	4-BDT-03 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
80	4-PLT2	4-BDT-03 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT2 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
81	4-PLT2	4-BDT-03 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatorius	4÷20 mA	4-PLT2 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
82	4-PLT2	4-BDT-03 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT2 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
83	4-PLT2	4-BDT-03 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT2 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
84	4-PLT2	4-BDT-03 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT2 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
85	4-PLT2	4-BDT-03 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT2 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE						0		
86	4-PLT2	4-BDT-03 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT2 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE						0		
87	BIOTUNELIS 4															0		
88	4-PLT2	4-BDT-04 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT2 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0		
89	4-PLT2	4-BDT-04 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT2 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
90	4-PLT2	4-BDT-04 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT2 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0		
91	4-PLT2	4-BDT-04 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT2 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
92	4-PLT2	4-BDT-04 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT2 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
93	4-PLT2	4-BDT-04 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
94	4-PLT2	4-BDT-04 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
95	4-PLT2	4-BDT-04 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT2 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0		
96	4-PLT2	4-BDT-04 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT2 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
97	4-PLT2	4-BDT-04 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatorius	4÷20 mA	4-PLT2 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
98	4-PLT2	4-BDT-04 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT2 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
99	4-PLT2	4-BDT-04 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT2 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
100	4-PLT2	4-BDT-04 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT2 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0		
101	4-PLT2	4-BDT-04 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT2 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE						0		
102	4-PLT2	4-BDT-04 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT2 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE						0		
103																		
104	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 5-6																	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																Spinta: SB20	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS
105	SB20	4-BDT-05 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-05	400Vac 3F	SB20 W4020	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	120	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
106	SB20	4-BDT-06 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-06	400Vac 3F	SB20 W4021	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	130	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
107	SB20	4-PLT3	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2020	2x1,5+SCH	FG7OR	125	0,6/1KV	U51	U52	C1A	C2A			1	
108	SB20	4-PLT3	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2021	2x1,5+SCH	FG7OR	135	0,6/1KV	U51	U52	C1A	C2A			1	
109	4-BDT-05 XS1	4-PLT3	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT3 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1	
110	4-BDT-06 XS1	4-PLT3	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT3 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1	
111	4-PLT3 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-05-BDT-06																
112	SB20	4-PLT3	PAGALB. 230Vac (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	SB20 W3020	3G2,5	FG7OR	135	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
113	SB20	4-PLT3	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB20 W3022	3G6	FG7OR	135	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
114	4-PLT2	4-PLT3	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT2 W3001	3G4	REPEATED										
115	4-PLT2	4-PLT3	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT2 W2003	3G2,5	REPEATED									0	
116	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	4-PLT3 W3001	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B	C2B					0	
117	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT3 W3002	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B	C2B					0	
118	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT3 W3003	3G6	FG7OR	25	0,6/1KV	C1B	C2B					0	
119	4-PLT3	4-PLT4	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT3 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C1A	C2A					0	
120	4-PLT3	4-COM.A HS3	Išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT3 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0	
121	BIOTUNELIS 5																
122	4-PLT3	4-BDT-05 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT3 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0	
123	4-PLT3	4-BDT-05 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT3 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
124	4-PLT3	4-BDT-05 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT3 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
125	4-PLT3	4-BDT-05 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT3 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
126	4-PLT3	4-BDT-05 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT3 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
127	4-PLT3	4-BDT-05 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
128	4-PLT3	4-BDT-05 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
129	4-PLT3	4-BDT-05 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
130	4-PLT3	4-BDT-05 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT3 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
131	4-PLT3	4-BDT-05 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatoriams	4÷20 mA	4-PLT3 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
132	4-PLT3	4-BDT-05 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT3 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
133	4-PLT3	4-BDT-05 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT3 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
134	4-PLT3	4-BDT-05 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT3 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
135	4-PLT3	4-BDT-05 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT3 W2013	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE						0	
136	4-PLT3	4-BDT-05 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT3 W2014	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE						0	
137	BIOTUNELIS 6															0	
138	4-PLT3	4-BDT-06 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT3 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																Spinta: SB20	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS
139	4-PLT3	4-BDT-06 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT3 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
140	4-PLT3	4-BDT-06 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT3 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
141	4-PLT3	4-BDT-06 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT3 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
142	4-PLT3	4-BDT-06 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT3 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
143	4-PLT3	4-BDT-06 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
144	4-PLT3	4-BDT-06 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
145	4-PLT3	4-BDT-06 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT3 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	
146	4-PLT3	4-BDT-06 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT3 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
147	4-PLT3	4-BDT-06 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatoriams	4÷20 mA	4-PLT3 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
148	4-PLT3	4-BDT-06 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT3 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
149	4-PLT3	4-BDT-06 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT3 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
150	4-PLT3	4-BDT-06 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT3 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
151	4-PLT3	4-BDT-06 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT3 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE						0	
152	4-PLT3	4-BDT-06 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT3 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE						0	
153																	
154	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 7-8																
155	SB20	4-BDT-07 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-07	400Vac 3F	SB20 W4030	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	140	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
156	SB20	4-BDT-08 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-08	400Vac 3F	SB20 W4031	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	150	0,6/1KV	U51	U52	C1B	C2B			0	
157	SB20	4-PLT4	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2025	2x1,5+SCH	FG7OR	145	0,6/1KV	U51	U52	C1A	C2A			1	
158	SB20	4-PLT4	VFD Avarija	24 Vdc	SB20 W2026	2x1,5+SCH	FG7OR	155	0,6/1KV	U51	U52	C1A	C2A			1	
159	4-BDT-07 XS1	4-PLT4	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT4 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1	
160	4-BDT-08 XS1	4-PLT4	Pagalb. įranga skirstytojas ventiliavimo patalpa	24 Vdc	4-PLT4 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						1	
161	4-PLT4 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-07/08																
162	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	4-PLT3 W3001	3G2,5	REPEATED										
163	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT3 W3002	3G2,5	REPEATED										
164	4-PLT3	4-PLT4	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT3 W3003	3G6	REPEATED										
165	4-PLT3	4-PLT4	Avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT3 W2003	3G2,5	REPEATED										
166	4-PLT4	4-COM.A HS4	Išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT4 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0	
167	BIOTUNELIS 7																
168	4-PLT4	4-BDT-07 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT4 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE						0	
169	4-PLT4	4-BDT-07 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT4 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
170	4-PLT4	4-BDT-07 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT4 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE						0	
171	4-PLT4	4-BDT-07 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT4 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
172	4-PLT4	4-BDT-07 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT4 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE						0	
173	4-PLT4	4-BDT-07 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)					0	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST														Spinta: SB20		
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE						
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						perž	PASTABOS
174	4-PLT4	4-BDT-07 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0	
175	4-PLT4	4-BDT-07 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0	
176	4-PLT4	4-BDT-07 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT4 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
177	4-PLT4	4-BDT-07 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatorius	4÷20 mA	4-PLT4 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
178	4-PLT4	4-BDT-07 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT4 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
179	4-PLT4	4-BDT-07 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT4 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
180	4-PLT4	4-BDT-07 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT4 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
181	4-PLT4	4-BDT-07 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT4 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
182	4-PLT4	4-BDT-05 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT4 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
183	BIOTUNELIS 8														0	
184	4-PLT4	4-BDT-08 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT4 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
185	4-PLT4	4-BDT-08 MZ1	Išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT4 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
186	4-PLT4	4-BDT-08 MZ1	Išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT4 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
187	4-PLT4	4-BDT-08 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė(TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT4 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
188	4-PLT4	4-BDT-08 MZ2	Apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT4 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
189	4-PLT4	4-BDT-08 TE1	1° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0	
190	4-PLT4	4-BDT-08 TE2	2° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0	
191	4-PLT4	4-BDT-08 TE3	3° Temperatūros zondas medžiaga	4÷20 mA	4-PLT4 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelių tiekimas su įrenginiu)				0	
192	4-PLT4	4-BDT-08 TE4	Temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT4 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
193	4-PLT4	4-BDT-08 PT1	Paduodamas slėgis ventiliatorius	4÷20 mA	4-PLT4 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
194	4-PLT4	4-BDT-08 PT2	pirminis slėgis daviklyje	4÷20 mA	4-PLT4 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
195	4-PLT4	4-BDT-08 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT4 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
196	4-PLT4	4-BDT-08 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT4 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
197	4-PLT4	4-BDT-08 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT4 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
198	4-PLT4	4-BDT-08 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT4 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
199	APLINKOS TEMPERATŪRA															
200	4-PLT4	4-COM.A TE1	Aplinkos temperatūra po biotunelio stogu	4÷20 mA	4-PLT4 W1022	2x1,5+sch	FG7OH2R	25	0,6/1KV	VIETOJE					0	
201																
202	BIOFILTRAS IR VANDENS APDOROJIMAS															
203	4-PL1 VIETINIS SKYDAS BIOFILTRAS IR VANDENS APDOROJIMO SISTEMA															
204	SB20	4-PL1	PAGALB. 230Vac (Kaitintuvas , jungtis)	230 Vac	SB20 W3030	3G2,5	FG7OR	190	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B		0	
205	SB20	4-PL1	PAGALB. 230Vac (PAGALB.,sklendės , solenoido vožtuvai)	230 Vac	SB20 W3031	3G4	FG7OR	190	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B		0	
206	SB20	4-PL1	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB20 W3032	3G4	FG7OR	190	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B		0	
207	SB20	4-PL1	Avarija grandinėse	24 Vdc	SB20 W2030	3G2,5	FG7OR	190	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5A		0	
208	ORO VALYMO BOKŠTAS															

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																Spinta: SB20	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS
209	4-PL1	4-ASC-A PT1	Slėgio išleidimas	4-20mA	4-PL1 W1001	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C4					0	
210	4-PL1	4-ASC-A DP1	diferencinio slėgio daviklis	4-20mA	4-PL1 W1002	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A						0	
211	4-PL1	4-ASC-A ZS1	ribojimo jungiklis apsauginis vožtuvas atidarytas	24 Vdc	4-PL1 W2001	4G1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	C5A	C4					0	
212	SB20	4-ASC-A XS1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4035	4G10	FG7OR	200	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B			0	
213	4-ASC-A XS1	4-ASC-A M1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4035	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE ((kabelių tiekimas su įrenginiu)						0	
214	4-PL1	4-ASC-A XS1	atstatymo jungiklisPAGALB.	24 Vdc	4-PL1 W2002	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A						0	
215	SB20	4-ASC-A XS2	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4036	4G10	FG7OR	200	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B			0	
216	4-ASC-A XS2	4-ASC-A M2	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4036	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE ((kabelių tiekimas su įrenginiu)						0	
217	4-PL1	4-ASC-A XS2	atstatymo jungiklisPAGALB.	24 Vdc	4-PL1 W2003	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A						0	
218	4-PL1	4-ASC-A LSL1	lygio jungiklis aktyvuotas siurblio ciklas	24 Vdc	4-PL1 W2005	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A						1	
219	4-PL1	4-ASC-A LSL2	lygio jungiklis aktyvuotas vandens papildymas	24 Vdc	4-PL1 W2006	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A						1	
220	4-PL1	4-ASC-A LSL3	HH lygio jungiklis	24 Vdc	4-PL1 W2007	3x1,5	FG7OR									1	
221	4-PL1	4-ASC-A YV1	TIEKIMAS geriamasis vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3001	4G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C5B						0	
222	4-PL1	4-ASC-A YV1	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2008	3x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C5A						0	
223	4-PL1	4-ASC-A YV2	TIEKIMAS nuotekų vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3002	4G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C5B						0	
224	4-PL1	4-ASC-A YV2	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2009	3x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C5A						1	
225	4-PL1	4-ASC-A TE1	Temperatūros zondas viduje	4-20mA	4-PL1 W1003	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5B						0	
226	4-PL1	4-ASC-A TE2	Temperatūros zondas išorėje	4-20mA	4-PL1 W1004	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A						0	
	4-PL1	4-ASC-A M3	Dozavimo siurblys		4-PL1 W3015	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV							1	
	4-PL1	RX1	Oksidacijos-redukcijos reakcijos rezervuaro daviklis		4-PL1 W1030		cavo fornito con strumento									1	
227	BIOFILTRO VENTILIATORIUS																
228	SB20	4-BFF-A M1	TIEKIMAS ventiliatoriaus variklis	400Vac 3F	SB20 W4040	2X(3x150+sch)+(1x150)PE	FG7OH2R+N07V-K	195	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B			0	
229	4-PL1	4-BFF-A TS1	Klixon	24 Vdc	4-PL1 W2015	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A						0	
230	SB20	4-PL1	PAGALB. atstatymo jungiklis inverteris	24 Vdc	SB20 W2040	2x1,5+sch	FG7OH2R	195	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B			1	
231	4-PL1	4-BFF-A XS1	atstatymo jungiklis	24 Vdc	4-PL1 W2016	4x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A						1	
232	BIOFILTRO VENTILIATORIUS IŠORINIAI MATMENYS																
233	4-PL1	4-BFF-A PT1	Biofiltro įvado slėgio daviklis	4-20mA	4-PL1 W1010	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
234	4-PL1	4-BFF-A TE1	Biofiltro įvado temperatūros daviklis	4-20mA	4-PL1 W1011	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
235	4-PL1	4-BFF-A TE2	Biofiltro išorinės temperatūros matmuo	4-20mA	4-PL1 W1012	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
236	4-PL1	4-BFF-A TE3	Biofiltro vidinės temperatūros matmuo	4-20mA	4-PL1 W1013	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
237	BIOFILTRO TEMPERATŪROS DUOMENYS																
238	4-PL1	4-BFT-A TE1	biofiltro pirminės kameros temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1015	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	
239	4-PL1	4-BFT-A TE2	biofiltro išorinė temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1016	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	

KABELIŲ SĄRAŠAS/ CABLE LIST																Spinta: SB20	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks							rev	Remarks
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA							perž	PASTABOS
240	4-PL1	4-BFT-A TE3	biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1017	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	
241	4-PL1	4-BFT-A TE4	biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1018	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	
242	4-PL1	4-BFT-A TE5	biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1019	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	
243	4-PL1	4-BFT-A TE6	biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL1 W1020	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A (cable TIEKIMAS with instrument					0	
244	KAITINTUVO KABELIAI																
245	SB20	JB1	Kaitintuvo tako kabelis išoriniams vamzdžiams	230Vac	SB20 W3035A	3G6	FG7OR	200	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B			0	
246	JB1	EH1	Kaitintuvo tako kabelis išoriniams vamzdžiams	230Vac	SB20 W3035B	3G6	FG7OR	15	0,6/1KV							0	
247	4-WHS-A BIOFILTRO VANDENS REZERVUARAS																
248	SB20	4-WHS-A XS1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4045	4G10	FG7OR	200	0,6/1KV	U51	U52	U53	C5B	C6B		0	
249	4-WHS-A XS1	4-WHS-A M1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB20 W4045	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE (kabelių tiekimas su įrenginiu)						0	
250	4-PL1	4-WHS-A XS1	atstatymo jungiklis PAGALB.	24 Vdc	4-PL1 W2020	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
251	4-PL1	4-WHS-A TS1	klixon	24 Vdc	4-PL1 W2021	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
252	4-PL1	4-WHS-A YV1	TIEKIMAS geriamasis vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3010	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5B	C6B					0	
253	4-PL1	4-WHS-A YV1	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2022	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
254	4-PL1	4-WHS-A YV2	TIEKIMAS drėkinimo biofiltras ZONA 1 solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3011	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5B	C6B					0	
255	4-PL1	4-WHS-A YV2	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2023	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
256	4-PL1	4-WHS-A YV3	TIEKIMAS wetting biofilter ZONA 2 solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3012	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5B	C6B					0	
257	4-PL1	4-WHS-A YV3	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2024	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
258	4-PL1	4-WHS-A YV4	TIEKIMAS nuleidimo vanduo- trieigis solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL1 W3013	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5B	C6B					0	
259	4-PL1	4-WHS-A YV4	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL1 W2025	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
260	4-PL1	4-WHS-A PS1	užsikimšęs filtras 1	24 Vdc	4-PL1 W2026	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
261	4-PL1	4-WHS-A LS1	žemas lygis	24 Vdc	4-PL1 W2027	3x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
262	4-PL1	4-WHS-A LT1	slėgio lygio daviklis	4-20mA	4-PL1 W1025	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C5A	C6A					0	
263	4-WHS-C PERKOLIACIJOS REZERVUARAS																
264	4-PL1	4-WHS-C LT1	slėgio lygio daviklis	4-20mA	4-PL1 W1030	2x1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C5A	C4					0	
265	4-COM-A MIRKSINTI LEMPUTĖ																
266	SB20	JB1	Mirksinti lemputė	24 Vdc	SB20 W2050	4G2,5	FG7OR	160	0,6/1KV	U51	U52	U53	U54	C4		0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION															
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks					rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA					PERŽ	PASTABOS
1	B21-ĮEINANTYS KABELIAI BIODŽIOVINIMO TUNNELIAI IR BIOFILTRAS " B														
2	PC1.B	SB21	TIEKIMAS SB20 TUNELIAI IR BIOFILTRAS "B"	400Vac 3F+N	PC1 W4021	3(3X240)+1X240N+1x240PE	PAKARTOTAS							0	
3	QS1	PAGALB. SB21	PAGALB. TIEKIMAS SB20 MBT ZONA	400Vac 3F+N	QS1 W4003	5G6	PAKARTOTAS								
4	QS1 UPS	PAGALB. UPS SB21	TIEKIMAS UPS SB21	400Vac 3F+N	QS1UPS W4003	5G4	PAKARTOTAS								
5	SB21- BIODŽIOVINIMO TUNELIAI IR BIOFILTRAS" B "													0	
6	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 16-15														
7	SB21	4-BDT-16 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-16	400Vac 3F	SB21 W4010	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	57	0,6/1KV	U51	C10B			0	
8	SB21	4-BDT-15 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-15	400Vac 3F	SB21 W4011	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	67	0,6/1KV	U51	C10B			0	
9	SB21	4-PLT5	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2010	2x1,5+SCH	FG7OR	62	0,6/1KV	U51	C10A			1	
10	SB21	4-PLT5	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2011	2x1,5+SCH	FG7OR	72	0,6/1KV	U51	C10A			1	
11	4-BDT-16 XS1	4-PLT5	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT5 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				1	
12	4-BDT-15 XS1	4-PLT5	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT5 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				1	
13	4-PLT5 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-16-BDT-15														
14	SB21	4-PLT5	PAGALB. 230Vac įranga(kaitintuvas, jungtis)	230 Vac	SB21 W3001	3G2,5	FG7OR	60	0,6/1KV	U51	C10B			0	
15	SB21	4-PLT5	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės,)	230 Vac	SB21 W3002	3G4	FG7OR	60	0,6/1KV	U51	C10B			0	
16	SB21	4-PLT5	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB21 W3003	3G6	FG7OR	60	0,6/1KV	U51	C10B			0	
17	SB21	4-PLT5	avarija grandinėse	24 Vdc	SB21 W2012	3G6	FG7OR	60	0,6/1KV	U51	C10A			1	
18	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac įranga(kaitintuvas, jungtis)	230 Vac	4-PLT5 W3001	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B				0	
19	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės,)	230 Vac	4-PLT5 W3002	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B				0	
20	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT5 W3003	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B				0	
21	4-PLT5	4-PLT6	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT5 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10A				0	
22	4-PLT5	4-COM.B HS1	išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT5 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				0	
23	BIOTUNELIS 16														
24	4-PLT5	4-BDT-16 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT5 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				0	
25	4-PLT5	4-BDT-16 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT5 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
26	4-PLT5	4-BDT-16 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT5 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
27	4-PLT5	4-BDT-16 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT5 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
28	4-PLT5	4-BDT-16 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT5 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
29	4-PLT5	4-BDT-16 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
30	4-PLT5	4-BDT-16 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
31	4-PLT5	4-BDT-16 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
32	4-PLT5	4-BDT-16 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT5 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
33	4-PLT5	4-BDT-16 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT5 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
34	4-PLT5	4-BDT-16 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT5 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
35	4-PLT5	4-BDT-16 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT5 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
36	4-PLT5	4-BDT-16 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT5 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION																
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	TAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS
37	4-PLT5	4-BDT-16 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT5 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
38	4-PLT5	4-BDT-16 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT5 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
39	BIOTUNELIS 15															
40	4-PLT5	4-BDT-15 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT5 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
41	4-PLT5	4-BDT-15 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT5 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
42	4-PLT5	4-BDT-15 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT5 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
43	4-PLT5	4-BDT-15 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT5 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
44	4-PLT5	4-BDT-15 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT5 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
45	4-PLT5	4-BDT-15 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
46	4-PLT5	4-BDT-15 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
47	4-PLT5	4-BDT-15 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT5 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
48	4-PLT5	4-BDT-15 TE5	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT5 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
49	4-PLT5	4-BDT-15 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT5 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
50	4-PLT5	4-BDT-15 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT5 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
51	4-PLT5	4-BDT-15 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT5 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
52	4-PLT5	4-BDT-15 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT5 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
53	4-PLT5	4-BDT-15 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT5 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
54	4-PLT5	4-BDT-15 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT5 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
199	APLINKOS TEMPERATŪRA															
200	4-PLT5	4-COM.B TE1	Aplinkos temperatūra po biofiltro stogu	4÷20 mA	4-PLT5 W1022	2x1,5+sch	FG7OH2R	25	0,6/1KV	VIETOJE					1	
55																
56	BIODRYNG BIOTUNELIS 14-13				"											
57	SB21	4-BDT-14 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-14	400Vac 3F	SB21 W4015	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	77	0,6/1KV	U51	C10B				0	
58	SB21	4-BDT-13 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-13	400Vac 3F	SB21 W4016	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	87	0,6/1KV	U51	C10B				0	
59	SB21	4-PLT6	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2015	2x1,5+SCH	FG7OR	82	0,6/1KV	U51	C10A				1	
60	SB21	4-PLT6	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2016	2x1,5+SCH	FG7OR	92	0,6/1KV	U51	C10A				1	
61	4-BDT-14 XS1	4-PLT6	Pagalb. įranga skirstytuvas ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT6 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1	
62	4-BDT-13 XS1	4-PLT6	Pagalb. įranga skirstytuvas ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT6 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1	
63	4-PLT6 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-14-BDT-13				"											
64	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac (kaitintuvas, jungtis)	230 Vac	4-PLT5 W3001	3G2,5	PAKARTOTAS									
65	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT5 W3002	3G4	PAKARTOTAS									
66	4-PLT5	4-PLT6	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT5 W3003	3G4	PAKARTOTAS									
67	4-PLT5	4-PLT6	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT5 W2003	3G2,5	PAKARTOTAS									
68	4-PLT6	4-PLT7	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT6 W3001	3G4	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B	C11B				0	
69	4-PLT6	4-PLT7	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT6 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10A	C11A				0	
70	4-PLT6	4-COM.B HS2	išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT6 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
71	BIOTUNELIS 14															

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION																
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	TAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS
72	4-PLT6	4-BDT-14 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT6 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
73	4-PLT6	4-BDT-14 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT6 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
74	4-PLT6	4-BDT-14 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT6 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
75	4-PLT6	4-BDT-14 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT6 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
76	4-PLT6	4-BDT-14 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT6 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
77	4-PLT6	4-BDT-14 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
78	4-PLT6	4-BDT-14 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
79	4-PLT6	4-BDT-14 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
80	4-PLT6	4-BDT-14 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT6 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
81	4-PLT6	4-BDT-14 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT6 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
82	4-PLT6	4-BDT-14 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT6 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
83	4-PLT6	4-BDT-14 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT6 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
84	4-PLT6	4-BDT-14 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT6 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
85	4-PLT6	4-BDT-14 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT6 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
86	4-PLT6	4-BDT-14 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT6 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
87	BIOTUNELIS 13														0	
88	4-PLT6	4-BDT-13 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT6 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
89	4-PLT6	4-BDT-13 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT6 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
90	4-PLT6	4-BDT-13 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT6 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
91	4-PLT6	4-BDT-13 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT6 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
92	4-PLT6	4-BDT-13 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT6 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
93	4-PLT6	4-BDT-13 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
94	4-PLT6	4-BDT-13 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
95	4-PLT6	4-BDT-13 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT6 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
96	4-PLT6	4-BDT-13 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT6 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
97	4-PLT6	4-BDT-13 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT6 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
98	4-PLT6	4-BDT-13 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT6 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
99	4-PLT6	4-BDT-13 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT6 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
100	4-PLT6	4-BDT-13 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT6 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
101	4-PLT6	4-BDT-13 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT6 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
102	4-PLT6	4-BDT-13 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT6 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
103																
104	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 12-11				"											
105	SB21	4-BDT-12 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-12	400Vac 3F	SB21 W4020	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	97	0,6/1KV	U51	C10B	C11B			0	
106	SB21	4-BDT-11 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-11	400Vac 3F	SB21 W4021	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	107	0,6/1KV	U51	C10B	C11B			0	
107	SB21	4-PLT7	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2020	2x1,5+SCH	FG7OR	102	0,6/1KV	U51	C10A	C11A			1	
108	SB21	4-PLT7	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2021	2x1,5+SCH	FG7OR	112	0,6/1KV	U51	C10A	C11A			1	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION															
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks					rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	TAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA					PERŽ	PASTABOS
109	4-BDT-12 XS1	4-PLT7	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT7 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				1	
110	4-BDT-11 XS1	4-PLT7	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT7 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				1	
111	4-PLT7 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-12-BDT-11				"										
112	4-PLT6	4-PLT7	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtu	230 Vac	4-PLT6 W3001	3G4	PAKARTOTAS							0	
113	4-PLT6	4-PLT7	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT6 W2003	3G2,5	PAKARTOTAS							0	
114	SB21	4-PLT7	PAGALB. 230Vac (kaitintuvus, jungtis)	230 Vac	SB21 W3010	3G4	FG7OR	110	0,6/1KV	U51	C10B	C11B		0	
115	SB21	4-PLT7	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB21 W3011	3G6	FG7OR	110	0,6/1KV	U51	C10B	C11B		0	
116	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac (kaitintuvus, jungtis)	230 Vac	4-PLT7 W3001	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B	C11B			0	
117	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT7 W3002	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B	C11B			0	
118	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT7 W3003	3G6	FG7OR	25	0,6/1KV	C10B	C11B			0	
119	4-PLT7	4-PLT8	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT7 W2003	3G2,5	FG7OR	25	0,6/1KV	C10A	C11A			0	
120	4-PLT7	4-COM.B HS3	išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT7 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				0	
121	BIOTUNELIS 12														
122	4-PLT7	4-BDT-12 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT7 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				0	
123	4-PLT7	4-BDT-12 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT7 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
124	4-PLT7	4-BDT-12 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT7 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
125	4-PLT7	4-BDT-12 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT7 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
126	4-PLT7	4-BDT-12 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT7 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
127	4-PLT7	4-BDT-12 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
128	4-PLT7	4-BDT-12 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
129	4-PLT7	4-BDT-12 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
130	4-PLT7	4-BDT-12 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT7 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
131	4-PLT7	4-BDT-12 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT7 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
132	4-PLT7	4-BDT-12 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT7 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
133	4-PLT7	4-BDT-12 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT7 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
134	4-PLT7	4-BDT-12 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT7 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
135	4-PLT7	4-BDT-12 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT7 W2013	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE				0	
136	4-PLT7	4-BDT-12 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT7 W2014	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE				0	
137	BIOTUNELIS 11														
138	4-PLT7	4-BDT-11 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT7 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE				0	
139	4-PLT7	4-BDT-11 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT7 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
140	4-PLT7	4-BDT-11 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT7 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE				0	
141	4-PLT7	4-BDT-11 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT7 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
142	4-PLT7	4-BDT-11 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT7 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE				0	
143	4-PLT7	4-BDT-11 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
144	4-PLT7	4-BDT-11 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	
145	4-PLT7	4-BDT-11 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT7 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)			0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION																
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS
146	4-PLT7	4-BDT-11 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT7 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
147	4-PLT7	4-BDT-11 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT7 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
148	4-PLT7	4-BDT-11 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT7 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
149	4-PLT7	4-BDT-11 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT7 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
150	4-PLT7	4-BDT-11 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT7 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
151	4-PLT7	4-BDT-11 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT7 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
152	4-PLT7	4-BDT-11 HL1	raudona/žalia mirksinti lemputė	24 Vdc	4-PLT7 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	
153																
154	BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 10-9															
155	SB21	4-BDT-10 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-10	400Vac 3F	SB21 W4030	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	117	0,6/1KV	U51	C10B	C11B			0	
156	SB21	4-BDT-09 M1	Ventiliatoriaus variklis BDT-09	400Vac 3F	SB21 W4031	(3x120+sch)+(1x70)PE	FG7OH2R+N07V-K	127	0,6/1KV	U51	C10B	C11B			0	
157	SB21	4-PLT8	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2025	2x1,5+SCH	FG7OR	122	0,6/1KV	U51	C10A	C11A			1	
158	SB21	4-PLT8	VFD avarija	24 Vdc	SB21 W2026	2x1,5+SCH	FG7OR	132	0,6/1KV	U51	C10A	C11A			1	
159	4-BDT-10 XS1	4-PLT8	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT8 W2001	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1	
160	4-BDT-09 XS1	4-PLT8	Pagalb. įranga skirstytuvus ventiliatoriaus patalpoje	24 Vdc	4-PLT8 W2002	4x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					1	
161	4-PLT8 VIETINIS SKYDAS BIODŽIOVINIMO BIOTUNELIS 4-BDT-10/4-BDT-09															
162	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac (kaitintuvus, jungtis)	230 Vac	4-PLT7 W3001	3G2,5	PAKARTOTAS									
163	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtuvai)	230 Vac	4-PLT7 W3002	3G2,5	PAKARTOTAS									
164	4-PLT7	4-PLT8	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	4-PLT7 W3003	3G6	PAKARTOTAS									
165	4-PLT7	4-PLT8	avarija grandinėse	24 Vdc	4-PLT7 W2003	3G2,5	PAKARTOTAS									
166	4-PLT8	4-COM.B HS4	išorinės avarijos mygtukas	24 Vdc	4-PLT8 W2004	5x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
167	BIOTUNELIS 10															
168	4-PLT8	4-BDT-10 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT8 W2010	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0	
169	4-PLT8	4-BDT-10 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT8 W3010	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
170	4-PLT8	4-BDT-10 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT8 W1001	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0	
171	4-PLT8	4-BDT-10 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT8 W3011	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
172	4-PLT8	4-BDT-10 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT8 W1002	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
173	4-PLT8	4-BDT-10 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1003	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
174	4-PLT8	4-BDT-10 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1004	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
175	4-PLT8	4-BDT-10 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1005	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0	
176	4-PLT8	4-BDT-10 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT8 W1006	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
177	4-PLT8	4-BDT-10 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT8 W1007	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
178	4-PLT8	4-BDT-10 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT8 W1008	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
179	4-PLT8	4-BDT-10 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT8 W1009	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
180	4-PLT8	4-BDT-10 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT8 W2011	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0	
181	4-PLT8	4-BDT-10 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT8 W2012	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0	
182	4-PLT8	4-BDT-12 HL1	Green light flashing lamp	24 Vdc	4-PLT8 W2013	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST										Spinta: SB21							
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE			KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks	
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS	
183	BIOTUNELIS 9														0		
184	4-PLT8	4-BDT-09 TS1	Klixon	24 Vdc	4-PLT8 W2020	2x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	VIETOJE					0		
185	4-PLT8	4-BDT-09 MZ1	išleidimo sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT8 W3015	3G1,5	FG7OR	45	0,6/1KV	VIETOJE					0		
186	4-PLT8	4-BDT-09 MZ1	išleidimo sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT8 W1010	4x1,5+sch	FG7OH2R	45	0,6/1KV	VIETOJE					0		
187	4-PLT8	4-BDT-09 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (TIEKIMAS)	230 Vac	4-PLT8 W3016	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
188	4-PLT8	4-BDT-09 MZ2	apytakos/šviežio oro sklendė (funkcijos)	4÷20 mA	4-PLT8 W1011	4x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
189	4-PLT8	4-BDT-09 TE1	1° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1012	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0		
190	4-PLT8	4-BDT-09 TE2	2° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1013	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0		
191	4-PLT8	4-BDT-09 TE3	3° temperatūros zondas medžiagos	4÷20 mA	4-PLT8 W1014	2x1,5+sch	FG7OH2R	5	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0		
192	4-PLT8	4-BDT-09 TE4	temperatūros zondas apytaka	4÷20 mA	4-PLT8 W1015	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
193	4-PLT8	4-BDT-09 PT1	paduodamas slėgis ventiliatoriui	4÷20 mA	4-PLT8 W1016	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
194	4-PLT8	4-BDT-09 PT2	pirminės kameros slėgio daviklis	4÷20 mA	4-PLT8 W1017	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
195	4-PLT8	4-BDT-09 AOXT	deguonies zondas (signalas)	4÷20 mA	4-PLT8 W1018	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
196	4-PLT8	4-BDT-09 AOXT	deguonies zondas (TIEKIMAS+signalas)	24 Vdc	4-PLT8 W2021	5G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	VIETOJE					0		
197	4-PLT8	4-BDT-09 ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PLT8 W2022	4G1,5	FG7OR	12	0,6/1KV	VIETOJE					0		
198	4-PLT8	4-BDT-09 HL1	Green light flashing lamp	24 Vdc	4-PLT8 W2023	3G1,5	FG7OR	13	0,6/1KV	VIETOJE					0		
199	APLINKOS TEMPERATŪRA																
200	4-PLT8	4-COM.B TE1	Aplinkos temperatūra po biofiltro stogu	4÷20 mA	4-PLT8 W1022	2x1,5+sch	FG7OH2R								1		
201																	
202	BIOFILTRAS IR VANDENS APDOROJIMAS																
203	4-PL2 VIETINIS SKYDAS BIOFILTRAS IR VANDENS APDOROJIMO SISTEMA				"												
204	SB21	4-PL2	PAGALB. 230Vac (kaitintuvas, jungtis)	230 Vac	SB21 W3030	3G4	FG7OR	170	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0		
205	SB21	4-PL2	PAGALB. 230Vac (PAGALB. ,sklendės, solenoido vožtuvai)	230 Vac	SB21 W3031	3G4	FG7OR	170	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0		
206	SB21	4-PL2	PAGALB. 230Vac UPS	230 Vac	SB21 W3032	3G6	FG7OR	170	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0		
207	SB21	4-PL2	avarija grandinėse	24 Vdc	SB21 W2030	3G2,5	FG7OR	170	0,6/1KV	U51	U65	C14A			0		
208	ORO VALYMO BOKŠTAS																
209	4-PL2	4-ASC-B PT1	Slėgio išleidimas	4-20mA	4-PL2 W1001	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A					0		
210	4-PL2	4-ASC-B DP1	diferencinio slėgio daviklis	4-20mA	4-PL2 W1002	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A					0		
211	4-PL2	4-ASC-B ZS1	ribojimo jungiklis užsklanda uždaryta	24 Vdc	4-PL2 W2001	4G1,5	FG7OR	30	0,6/1KV	C14A					0		
212	SB21	4-ASC-B XS1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4035	4G10	FG7OR	180	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0		
213	4-ASC-B XS1	4-ASC-B M1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4035	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0		
214	4-PL2	4-ASAC-B XS1	atstatymo jungiklis PAGALB.	24 Vdc	4-PL2 W2002	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A					0		
215	SB21	4-ASC-B XS2	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4036	4G10	FG7OR	180	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0		
216	4-ASC-B XS2	4-ASC-B M2	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4036	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE	(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0		
217	4-PL2	4-ASC-B XS2	atstatymo jungiklis PAGALB.	24 Vdc	4-PL2 W2003	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A					0		
218	4-PL2	4-ASC-B LSL1	Lygio jungiklis aktyvuotas siurblio ciklas	24 Vdc	4-PL2 W2005	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A					1		
219	4-PL2	4-ASC-B LSL2	Lygio jungiklis aktyvuotas vandens papildymas	24 Vdc	4-PL2 W2006	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A					1		

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST

Spinta: SB21

APRAŠYMAS / DESCRIPTION																
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	TAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS
220	4-PL2	4-ASC-B LSL3	HH lygio jungiklis	24 Vdc	4-PL2 W2007	3x1,5	FG7OR								1	
221	4-PL2	4-ASC-B YV1	TIEKIMAS geriamasis vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3001	4G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C14B					0	
222	4-PL2	4-ASC-B YV1	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2008	3x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C14A					0	
223	4-PL2	4-ASC-B YV2	TIEKIMAS nuotekų vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3002	4G1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C14B					0	
224	4-PL2	4-ASC-B YV2	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2009	3x1,5	FG7OR	20	0,6/1KV	C14A					0	
225	4-PL2	4-ASC-B TE1	temperatūros zondas viduje	4-20mA	4-PL2 W1003	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
226	4-PL2	4-ASC-B TE2	temperatūros zondas išorėje	4-20mA	4-PL2 W1004	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
	4-PL2	4-ASC-B M3	dozavimo siurblys		4-PL2 W3015	3G1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	DA DEFINIRE					1	
	4-PL2	RX1	Oksidacijos-redukcijos reakcijos rezervuaro zondas		4-PL2 W1030		cavo fornito con strumento								1	
227	BIOFILTRO VENTILIATORIUS															
228	SB21	4-BFF-B M1	TIEKIMAS Ventiliatoriaus variklis	400Vac 3F	SB21 W4040	2X(3x150+sch)+(1x150)PE	FG7OH2R+N07V-K	175	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0	
229	4-PL2	4-BFF-B TS1	Klixon	24 Vdc	4-PL2 W2015	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A					0	
230	SB21	4-PL2	PAGALB. atstatymo jungiklis inverteris	24 Vdc	SB21 W2040	2x1,5+sch	FG7OH2R	175	0,6/1KV	U51	U65	C14B			1	
231	4-PL2	4-BFF-B XS1	atstatymo jungiklis	24 Vdc	4-PL2 W2016	4x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A					1	
232	BIOFILTRO VENTILIATORIUS IŠORINIAI MATMENYS															
233	4-PL2	4-BFF-B PT1	Biofiltro įvado slėgio daviklis	4-20mA	4-PL2 W1010	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
234	4-PL2	4-BFF-B TE1	Biofiltro įvado temperatūra daviklis	4-20mA	4-PL2 W1011	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
235	4-PL2	4-BFF-B TE2	Biofiltro išorinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1012	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
236	4-PL2	4-BFF-B TE3	Biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1013	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
237	Biofiltro temperatūra															
238	4-PL2	4-BFT-B TE1	Biofiltro pirminės kameros temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1015	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
239	4-PL2	4-BFT-B TE2	Biofiltro išorinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1016	3G1,5+sch	FG7OH2R	20	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
240	4-PL2	4-BFT-B TE3	Biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1017	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
241	4-PL2	4-BFT-B TE4	Biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1018	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
242	4-PL2	4-BFT-B TE5	Biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1019	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
243	4-PL2	4-BFT-B TE6	Biofiltro vidinė temperatūra	4-20mA	4-PL2 W1020	3G1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A	(cable TIEKIMAS with instrume			0	
244	KAITINIMO KABELIAI															
245	SB21	JB1	J.dežė kaitinimo linijos kabeliai išoriniams vamzdžiams	230Vac	SB21 W3035A	3G6	FG7OR	180	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0	
246	JB1	EH1	kaitinimo linijos kabeliai išoriniams vamzdžiams	230Vac	SB21 W3035A	3G6	FG7OR	15	0,6/1KV						0	
247	4-WHS-B Biofiltro VANDENS REZERVUARAS															
248	SB21	4-WHS-B XS1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4045	4G10	FG7OR	180	0,6/1KV	U51	U65	C14B			0	
249	4-WHS-B XS1	4-WHS-B M1	TIEKIMAS siurblio variklis	400Vac 3F	SB21 W4045	4G4	FG7OR	-	0,6/1KV	VIETOJE		(kabelis tiekiamas kartu su įrenginiu)				0
250	4-PL2	4-WHS-B XS1	atstatymo jungiklis PAGALB.	24 Vdc	4-PL2 W2020	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
251	4-PL2	4-WHS-B TS1	klixon	24 Vdc	4-PL2 W2021	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0	
252	4-PL2	4-WHS-B YV1	TIEKIMAS geriamasis vanduo solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3010	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14B	C15B				0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST															Spinta: SB21			
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE				KABELIŲ TAKAS / WAY CABLE								
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks						rev	Remarks		
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABA						PERŽ	PASTABOS		
253	4-PL2	4-WHS-B YV1	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2022	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
254	4-PL2	4-WHS-B YV2	TIEKIMAS drėkinimas Biofiltras ZONA 1 solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3011	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14B	C15B				0			
255	4-PL2	4-WHS-B YV2	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2023	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
256	4-PL2	4-WHS-B YV3	TIEKIMAS drėkinimas Biofiltras ZONA 2 solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3012	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14B	C15B				0			
257	4-PL2	4-WHS-B YV3	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2024	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
258	4-PL2	4-WHS-B YV4	TIEKIMAS nuotekos - trieigis solenoido vožtuvas	230Vac	4-PL2 W3013	4G1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14B	C15B				0			
259	4-PL2	4-WHS-B YV4	ribojimo jungiklis padėtis solenoido vožtuvas (ZS1-ZS2)	24 Vdc	4-PL2 W2025	3x1,5	FG7OR	10	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
260	4-PL2	4-WHS-B PS1	užsikimšęs filtras 1	24 Vdc	4-PL2 W2026	2x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
261	4-PL2	4-WHS-B LS1	žemas lygis	24 Vdc	4-PL2 W2027	3x1,5	FG7OR	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
262	4-PL2	4-WHS-B LT1	slėgio lygio daviklis	4-20mA	4-PL2 W1025	2x1,5+sch	FG7OH2R	15	0,6/1KV	C14A	C15A				0			
263	4-COM-B MIRKSINTI LEMPUTĖ																	
264	SB21	JB1	mirksinti lemputė		SB21 W2050	4G2,5	FG7OR	160	0,6/1KV	U51	U65	C14A			0			

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST					ETHERNET IR PROFIBUS KABELIAI														
APRAŠYMAS / DESCRIPTION					KABELIS / CABLE					KABELIŲ TAKAS/ WAY CABLE								PASTABOS / NOTE	
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks
PAD.	IŠ	I	APRAŠYMAS	ITAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									Perž	PASTABOS
1																			
2	HUB1	HUB3/SB1	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1001		cat 6	30		elektros skydinė								0	
3	HUB1	HUB4/SB20	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1002		cat 6	30		elektros skydinė								0	
4	HUB1	HUB5/SB21	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1002		cat 6	30		elektros skydinė								0	
5	HUB1	LAN1/HMI-1	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1003		cat 6	10		elektros skydinė								0	
6	HUB1	LAN2/LPT-1	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1004		cat 6	10		elektros skydinė								0	
7	HUB1	COF1	Kabelis CAT 6		ET HUB1 W1005		cat 6	5		elektros skydinė								0	
25	HUB1	1-PO4	Kabelis CAT 6				cat 6	25		elektros skydinė								0	
8																		0	
9	COF1	COF2	Optinis pluoštas 2 poros		OF COF1 W1001		fibra	150		INT1	U10	U12	U17	U27	U28	U29	ACR	0	
10	COF2	HUB2	Kabelis CAT 6		OF COF2 W1001		cat 6	10		elektros skydinė								0	
11																		0	
12	HUB2	LAN3/HMI-2	Kabelis CAT 6		ET HUB2 W1005		cat 6	20		elektros skydinė								0	
13	HUB2	LAN4/LPT-2	Kabelis CAT 6		ET HUB2 W1006		cat 6	20		elektros skydinė								0	
14	HUB2	1-PO1	Kabelis CAT 6		ET HUB2 W1007		cat 6	40		ACR	P40	P41						0	
15	HUB2	1-PO2	Kabelis CAT 6		ET HUB2 W1008		cat 6	40		ACR	U29	U41	P34	P31				2	
16																		0	
17	HUB3	1-PO3	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1001		cat 6	70		INT2	U1	U7	P22					2	
18	HUB3	1-MOS-A	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1002		cat 6	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P6		2	
19	HUB3	1-MOS-B	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1003		cat 6	46	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2	P4	P5		2	
20	HUB3	1-MOS-C	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1004		cat 6	42	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P2				2	
21	HUB3	1-SOS-A	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1005		cat 6	55	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2	
22	HUB3	1-SOS-B	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1006		cat 6	50	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2	
23	HUB3	1-SOS-C	Kabelis CAT 6		ET HUB3 W1007		cat 6	45	0,6/1KV	INT2	U1	U2	P1	P3				2	
24																		0	
26																		0	
27	HUB4	HUB6	Kabelis CAT 6		ET HUB4 W1001		cat 6	85		U01	U02	C1A						0	
28	HUB4	PLC SB20	Kabelis CAT 6		ET HUB4 W1002		cat 6	5		vidinė spinta								0	
29																		0	
30	HUB5	HUB8	Kabelis CAT 6		ET HUB5 W1001		cat 6	60		U01	C10A							0	
31	HUB5	PLC SB21	Kabelis CAT 6		ET HUB5 W1002		cat 6	5		vidinė spinta								0	
32																		0	
33	HUB6	4-PLT3 HUB7	Kabelis CAT 6		ET HUB6 W1001		cat 6	55		C1A	C2A							0	
34	HUB6	PO06	Kabelis CAT 6		ET HUB6 W1002		cat 6	1		Vidinis PLT								0	
35	HUB6	4-PLT2 PO07	Kabelis CAT 6		ET HUB6 W1003		cat 6	30		C01A								0	
36																		0	
37	HUB7	PO08	Kabelis CAT 6		ET HUB7 W1001		cat 6	1		Vidinis PLT								0	
38	HUB7	4-PLT4 PO09	Kabelis CAT 6		ET HUB7 W1002		cat 6	30		C2A								0	
39	HUB7	4-PL1 PO10	Kabelis CAT 6		ET HUB7 W1003		cat 6	90		C2A	C3	C4	C5A					0	
40																		0	
41	HUB8	4-PLT7 HUB9	Kabelis CAT 6		ET HUB8W1001		cat 6	55		C10A	C11A							0	
42	HUB8	PO11	Kabelis CAT 6		ET HUB8 W1002		cat 6	1		Vidinis PLT								0	

KABELIŲ SARAŠAS / CABLE LIST					ETHERNET IR PROFIBUS KABELIAI																	
APRAŠYMAS / DESCRIPTION						KABELIS / CABLE					KABELIŲ TAKAS/ WAY CABLE										PASTABOS / NOT	
Pos.	From	To	Description	V / Sensor	Cable n°	Section	Type	Lengt mt.	Remarks									Rev	Remarks			
PAD.	IŠ	Į	APRAŠYMAS	ĮTAMPA	KABELIO NR.	SEKCIJA	TIPAS	M	PASTABOS									Perž	PASTABOS			
43	HUB8	4-PLT6 PO12	Kabelis CAT 6		ET HUB8 W1003		cat 6	30		C10A								0				
44																		0				
45	HUB9	PO13	Kabelis CAT 6		ET HUB9 W1001		cat 6	1		Vidinis PLT								0				
46	HUB9	4-PLT8 PO14	Kabelis CAT 6		ET HUB9 W1002		cat 6	30		C11A								0				
47	HUB9	4-PL2 PO15	Kabelis CAT 6		ET HUB9 W1003		cat 6	90		C11A	C12	C13	C14A					0				
48																		0				
49																		0				
50	SB1	PLC e VFD	Kabelis Profibus		DP SB1 W1101		6XV1830-0EH10	15		vidinė spinta								0				
51	SB1	CPU SB1	Kabelis Profibus		DP SB1 W1102		6XV1830-0EH10	5		vidinė spinta								0				
52	SB1	PC1	Kabelis Profibus		DP SB1 W1102		6XV1830-0EH10	15		elektros skydinė								0				
53	SB1	1-PL4	Kabelis Profibus		DP SB1 W1104		6XV1830-0EH10											3				
54																		0				
55	1-PL4	1-PL3	Kabelis Profibus		DP PL4 W1101		6XV1830-0EH10											3				
56	1-PL4	1-PL2	Kabelis Profibus		DP PL4 W1102		6XV1830-0EH10											3				
57	1-PL2	1-PL1	Kabelis Profibus		DP PL2 W1101		6XV1830-0EH10											3				
58																		0				
59																		0				
60	SB20	PLC e VFD	Kabelis Profibus		DP SB20 W1101		6XV1830-0EH10	15		vidinė spinta								0				
61	SB20	CPU SB20	Kabelis Profibus		DP SB20 W1102		6XV1830-0EH10	5		vidinė spinta								0				
62	CPU SB20	4-PLT3	Kabelis Profibus		DP SB20 W1103		6XV1830-0EH10	135		U01	U02	C1A	C2A					0				
63																		0				
64	4-PLT3	4-PLT2	Kabelis Profibus		DP PLT3 W1101		6XV1830-0EH10	30		C2A	C1A							0				
65	4-PLT3	4-PLT4	Kabelis Profibus		DP PLT3 W1102		6XV1830-0EH10	30		C2A								0				
66	4-PLT3	4-PL1	Kabelis Profibus		DP PLT3 W1103		6XV1830-0EH10	90		C2A	C3	C4	C5A					0				
67	4-PLT2	4-PLT1	Kabelis Profibus		DP PLT2 W1101		6XV1830-0EH10	30		C1A								0				
68																		0				
69	SB21	PLC e VFD	Kabelis Profibus		DP SB21 W1101		6XV1830-0EH10	15		vidinė spinta								0				
70	SB21	CPU SB21	Kabelis Profibus		DP SB21 W1102		6XV1830-0EH10	5		vidinė spinta								0				
71	CPU SB21	4-PLT7	Kabelis Profibus		DP SB21 W1103		6XV1830-0EH10	110		U01	C10A	C11A						0				
72																		0				
73	4-PLT7	4-PLT6	Kabelis Profibus		DP PLT7 W1101		6XV1830-0EH10	30		C11A	C10A							0				
74	4-PLT7	4-PLT8	Kabelis Profibus		DP PLT7 W1102		6XV1830-0EH10	30		C11A								0				
75	4-PLT7	4-PL2	Kabelis Profibus		DP PLT7 W1103		6XV1830-0EH10	90		C11A	C12	C13	C14A					0				
76	4-PLT6	4-PLT5	Kabelis Profibus		DP PLT6 W1101		6XV1830-0EH10	30		C10A								0				