

Statytojas / Rangovas:

LITGRID AB, Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8,
LT-05131 Vilnius

Projekto rengėjas:

Statinio projekto pavadinimas:

Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unikNr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unikNr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visaginosav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimo projektas.

Statinio adresas:

Elektrinės g. 1A, Petriškės k., Visagino sav.

Statinio projekto Nr.:

2024/002/01

Investicinis Nr.:

-

Statinio kategorija:

Ypatingasis

Statybos rūšis:

Rekonstravimas

Statinio projekto etapas:

Techninis projektas

Statinio pavadinimas:

330kV skirstykla

Projekto dalies pavadinimas:

Procesų valdymo ir automatizavimo dalis.
Teleinformacijos surinkimas ir perdavimas

Bylos (segtuvo) žymuo:

2024/002/01-XX-TP-PVA3

Bylos (segtuvo) laidos žymuo:

0

Bylos (segtuvo) išleidimo data:

2024-07-25

Direktorius

Statinio projekto vadovas

Statinio projekto dalies vadovas



1. TURINYS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Psl.
1.	Turinys	2
2.	Statinio projekto sudėties žiniaraštis	3
3.	Statinio projekto dalies bylų(segtuvų) sudėties žiniaraštis	4
4.	Statinio projekto dalies bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis	4
5.	Aiškinamasis raštas	6
6.	Darbų techniniai reikalavimai	11
7.	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	12
8.	Priedai	

2. STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	BD	Bendroji dalis	
2.	SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
3.	SP	Sklypo plano dalis	
4.	SK	Konstrukcijų dalis	
5.	E	Elektrotechnikos dalis	
6.	PVA	Procesų valdymo ir automatizavimo dalis	
7.	TK	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis	

3. STATINIO PROJEKTO DALIES BYLŲ(SEGTUVŲ) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Segtuvo žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	PVA1	0	Procesų valdymas ir automatizacija. Relinė apsauga ir automatika	
2.	PVA2	0	Procesų valdymas ir automatizacija. Elektros energijos apskaita ir matavimai	
3.	PVA3	0	Procesų valdymas ir automatizacija. Teleinformacijos surinkimas ir perdavimas	

4. STATINIO PROJEKTO DALIES BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
	1	0	Antraštinis lapas	
	1	0	Turinys	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.PSŽ	1	0	Statinio projekto sudėties žiniaraštis	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.BSŽ	1	0	Statinio projekto dalies bylų (segtuvų) sudėties žiniaraštis	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.BSŽ	2	0	Statinio projekto dalies bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.AR	5	0	Aiškinamasis raštas	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.DT	1	0	Darbų techniniai reikalavimai	
2024/002/01-XX-TP-PVA3.SKŽ	1	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	
Priedas Nr.1			Teleinformacijos apimtys Ignalinos 330kV TP	
Priedas Nr.2 2024/002/01-XX-TP-E1.B-02	1	0	Ignalinos AE TP 330 kV operatyvinių pavadinimų pakeitimai	
Priedas Nr.3 2024/002/01-XX-TP-PVA1.B-02	1	0	Relinės apsaugos ir automatikos dalis. 330kV Ignalinos AE TP pastotės valdymo pultas (PVP)	
Priedas Nr.4 2024/002/01-XX-TP-TK.B-02	2	0	Ignalinos AE 330kV TP struktūrinė ryšių organizavimo schema. Demontavimo sprendiniai.	

0	2024.07.25	Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui		
		Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
			Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unikNr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unikNr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visaginosav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimoprojektas	
			Bylos sudėties žiniaraštis	Laida
				0
			2024/002/01-XX-TP-PVA3.BSŽ	Lapas
				1
				Lapų
				2

Priedas Nr.5			IEC 60870-5-104 interoperability table of LITGRID SCADA system	
Priedas Nr.6			Diskretinių signalų būsenų ir valdymo komandų formavimo principai	
Priedas Nr.7			Signalų sąrašo forma	
Priedas Nr. 8			Statinio projekto dalių sprendinių tarpusavio suderinimo lentelė	
Priedas Nr. 9			Suderinimo raštas	

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
LR įstatymai			
1.	Nr. I-1240	LR Statybos įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-07-01	
2.	Nr. I-2223	LR Aplinkos apsaugos įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-10-01	
3.	Nr. I-446	LR Žemės įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-08-01	
4.	Nr. I-1120	LR Teritorijų planavimo įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-05-01	
5.	Nr. XIII-2166	LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-01-01	
6.	Nr. VIII-787	LR Atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-09-01	
7.	Nr. IX-2135	LR Elektroninių ryšių įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-10-18	
LR galiojantys Europos sąjungos dokumentai			
8.	(ES) Nr.305/2011	Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas Galiojanti suvestinė redakcija: 2023-10-11	
Organizaciniai tvarkomieji statybos techniniai reglamentai:			
	Išleidimo data	Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui	
		Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)	
		Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unikNr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unikNr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visaginosav., Petriškės k. Elektrinės g. 1A rekonstravimoprojektas	
		Aiškinamasis raštas	
			Laida
			0
LT	LITGRID AB	2024/002/01-XX-TP-PVA3.AR	Lapas 1 Lapų 5

19.	STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga. Galiojanti suvestinė redakcija: 2002-11-09			
20.	STR 2.01.01(4):2008	ESR. Naudojimo sauga. Galiojanti suvestinė redakcija: 2008-01-04			
21.	KTR 1.01:2008	Automobilių keliai. Galiojanti suvestinė redakcija: 2022-09-29			
22.	STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai Galiojanti suvestinė redakcija: 2022-06-15			
	Respublikos statybos normos, taisyklės ir kt.:				
23.	LST 1569:2012/P:2018	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai Galiojanti suvestinė redakcija: 2018-11-30			
24.	LST 1516:2015/1K:2021	Statinio projektavimas. Bendrieji įforminimo reikalavimai Galiojanti suvestinė redakcija: 2021-05-14			
25.	EJIT-2012m. leidimo 1-22	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija: 2023-10-27			
26.	1-303	Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklės Galiojanti suvestinė redakcija: 2020-11-01			
27.	1-134	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės Galiojanti suvestinė redakcija: 2022-05-14			
28.	1-211	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės. 2012 m. Galiojanti suvestinė redakcija: 2021-11-01			
29.	1-309	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės Galiojanti suvestinė redakcija: 2022-05-13			
30.	1-100	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės. 2010 m. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-05-25			
	Užsakovo normatyviniai dokumentai				
31.	LITGRID AB patvirtinta projektavimo užduotis (PU)	Projektavimo užduotis „330kV OL Utena-IAE LN452 suformavimas“			
32.	http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/techninio-projekto-sudeciai/3441	LITGRID AB reikalavimai techninio projekto sudėčiai	2021-08-13 Nr. 21IS-147		
		2024/002/01-XX-TP-PVA3.AR	Lapas	Lapų	Laida
			3	5	0

33.	http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/techniniu-projektu-specifikacijos/2645	Techninio projekto techninių specifikacijų sudarymui	2021-08-13 Nr. 21NU-261
34.	http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/standartiniai-techniniai-reikalavimai/2632	Standartiniai techniniai reikalavimai	

Kompiuterinės programinės įrangos sąrašas, pagal techninio projekto dalis

35.	PVA3	Microsoft Windows 10 Pro, Microsoft Word, Microsoft Excel, ZWCAD 2022	
-----	------	---	--

TECHNINIAI RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	Operatyvinė įtampa	V	220	DC
2.	Maitinimo įtampa	V	230	AC
3.	Dažnis	Hz	50	
4.	Įtampos grandinių vardinė įtampa	V	100	AC
5.	Srovės grandinių vardinė srovė	A	1	

5.1. Informacijos surinkimo ir perdavimo sistemos struktūra

Elektros tinklą (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unik Nr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unik Nr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visagino sav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimo projektas parengtas LITGRID AB užsakymu, vadovaujantis LITGRID AB patvirtinta projektavimo užduotimi, investicijų projekto Nr. PLRU23031 ir Lietuvos Respublikoje galiojančių dokumentų reikalavimais.

Techninio projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų turtinių teisių, kaip numatyta LR įstatymų nustatyta tvarka.

330kV Ignalinos AE TP teleinformacijos surinkimo ir valdymo sistemos preliminarini apimtis pateikta Priede nr. 1. TSPĮ signalų sąrašai užpildyti pagal priedų „Diskretinių signalų būsenų ir valdymo komandų formavimo principai“ ir „Signalų sąrašo lentelės pavyzdys“ reikalavimus. Apimtys bus patikslintos ir konkretizuotos darbo projekte. Visi projekte atliekami pakeitimai daromi ant esamų, Užsakovo pateiktų, signalų sąrašų, visi pakeitimai detaliau aprašomi AR 5.2 skyriuje.

5.2. Informacijos surinkimo ir perdavimo sistemos signalų sąrašas

Darbo projekte po RAA nuostatų gavimo turi būti įvertinti teleinformacijos apimčių pakeitimai atliekami rekonstravimo metu su rekonstrukcija susijusiuose PSO objektuose ir

2024/002/01-XX-TP-PVA3.AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	5	0

juose suprojektuoti ir atlikti reikiami teleinformacijos surinkimo, perdavimo ir valdymo pakeitimai. Projekto derinimo metu turi būti suderinti techniniai sprendiniai, paruošti ir pateikti pilni TSPĮ konfigūracijoje esančių signalų sąrašai, įskaitant rekonstruojamos dalies signalus, rekonstravimo metu naikinamus bei naujus signalus. Esant nepakankamiems TSPĮ resursams turi būti atnaujinta ar papildyta TSPĮ aparatinė ir programinė įranga bei atliktas TSPĮ konfigūravimas.

330 kV Ignalinos AE TP rekonstravimo eigoje numatomi darbai LN-450 (LN-452):

- Linijos LN-450 visus įrenginiu pervadinti į LN-452
- Demontuoti LN-450 (LN-452), LN-453 WAMS įrenginius
- Demontuoti LN-450 (LN-452) ARLA įrenginį
- Demontuoti LN-450 (LN-452) ANKA įrenginius
- Demontuoti LN-450 (LN-452) DFA įrenginius
- Demontuoti ST-450 srovės transformatoriaus antrinės grandinės
- Atnaujinti brėžinius susijusius su aukščiau išvardintais įrenginiais
- Atnaujinti su pakeitimais susijusias markiruotes ir mnemoschemas.

Visi projektavimo darbai atlikti laikantis LITGRID AB projektavimo užduoties PLRU23031 reikalavimų.

Plačiau rekonstrukcijos apimtys Ignalinos AE TP aprašomos šio projekto PVA1 byloje.

5.3. Reikalavimai teleinformacijos surinkimui, perdavimui ir valdymui su rekonstrukcija susijusiuose objektuose

Darbo projekte po RAA nuostatų gavimo turi būti įvertinti teleinformacijos apimčių pakeitimai atliekami rekonstravimo metu su rekonstrukcija susijusiuose PSO objektuose ir juose suprojektuoti ir atlikti reikiami teleinformacijos surinkimo, perdavimo ir valdymo pakeitimai. Projekto derinimo metu turi būti suderinti techniniai sprendiniai, paruošti ir pateikti pilni TSPĮ konfigūracijoje esančių signalų sąrašai, įskaitant rekonstruojamos dalies signalus, rekonstravimo metu naikinamus bei naujus signalus. Esant nepakankamiems TSPĮ resursams turi būti atnaujinta ar papildyta TSPĮ aparatinė ir programinė įranga bei atliktas TSPĮ konfigūravimas.

Sąnaudų žiniaraštyje numatyti galimi TSPĮ derinimo darbai (tai paaiškės gavus RAA nuostatus) su rekonstrukcija susijusiuose objektuose.

2024/002/01-XX-TP-PVA3.AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	5	0

6. DARBŲ TECHINIAI REIKALAVIMAI

6.1. Informacijos surinkimas ir perdavimas

Atliekant montavimo ir derinimo darbus, reikia griežtai vadovautis Lietuvos Respublikos Energetikos ministro 2010 m. patvirtintomis "Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklėmis" ir 2011 m. patvirtintomis "Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklėmis" (EĮRAAĮT).

Sumontuotų informacijos surinkimo-perdavimo ir valdymo įrenginių, spintų korpusai bei konstrukcijos turi būti prijungti prie įžeminimo kontūro.

Vienvieliai ir daugiavieliai 0,5 mm² skerspjūvio laidai prie aparatų prilituojami arba prijungiami varžtu prie prilituojamų antgalių. Vienvieliai 1, 1.5, 2.5, 4 mm² skerspjūvio laidai prijungiami varžtiniu sujungimu, o daugiavieliai tokio paties skerspjūvio laidai jungiami uždedant antgalius. Laisvus (rezervinius) išorinio montažo kabelių laidus reikia sujungti tarpusavyje ir prijungti prie įžeminimo šynos.

Pilnai sumontavus informacinės technikos įrenginius ir sistemas, turi būti tikrinama, ar viskas atlikta pagal projektą ir taisyklių reikalavimus, ar instaliacijos izoliacijos varža atitinka EĮT reikalavimus. Izoliacijos varžos matavimai atliekami 1000 – 2500 V įtampos megommetru. Izoliacija bandoma 2000 – 2500 įtampos megommetru. Aparatai, prietaisai, kuriems 1000 – 2500 V įtampa neleistina, bandymo metu turi būti atjungti.

Įvykdžius montavimo darbus, turi būti atlikti teleinformacinių įrenginių ir dispečerinių valdymo sistemų konfigūravimo, derinimo ir paleidimo darbai. Derinimo darbai atliekami pačioje pastotėje ir tik tada atliekamas informacijos apsikeitimas su dispečerinėmis sistemomis. Objekto įrangos testavimas su LITGRID AB dispečerinio valdymo sistema (PSO DVS) atliekamas vadovaujantis „Perdavimo tinklo transformatorių pastočių ir skirstyklų įrangos nuotolinio valdymo reikalavimų aprašu“, jo priedu Nr. 8 „Teleinformacijos testavimo tvarka“. Užbaigus darbus, atliekamas galutinis teleinformacinių įrenginių ir dispečerinių valdymo sistemų konfigūravimas ir bandymas. Visi atlikti darbai turi būti apiforminami protokolais.

		Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui		
		Išleidimo data		
		Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
		Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unikNr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unikNr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visaginosav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimoprojektas		
		Darbų techniniai reikalavimai		Laida
				0
LT	LITGRID AB	2024/002/01-XX-TP-PVA3.DT		Lapas
				Lapų
			1	1

Sąnaudų kiekių žiniaraščiai parengiami vadovaujantis reglamento STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nuostatomis ir LST 1516:2015 [5.34] nustatytais reikalavimais. Techninio projekto etape šių darbų kiekiai yra orientaciniai ir ruošiami pagal sustambintą darbų nomenklatūrą.

7.1. Darbų kiekių žiniaraštis

** Pastaba: kiekis tikslinamas darbo projekte, kai bus tiksliai žinoma naujos teleinformacijos apimtis

2.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Įrenginio tipas, markė	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
1. Derinimo darbai Ignalinos 330kV TP					
1.	TSPĮ valdiklio konfigūravimas ir derinimas*		kompl.	1	Atlieka Rangovas
2.	Esamų telesignalų naikinimas**		vnt.	≥19	
2. Derinimo darbai su LN 450 demontavimo projektu susijusiuose objektuose					
1.	TSPĮ valdiklio konfigūravimas ir derinimas (Neries 330kV TP)* **		vnt.	2	
2.	Kompleksinis telesignalų veikimo patikrinimas Neries 330 kV TP* **		vnt.	≥200	
3.	Kompleksinis komandų veikimo patikrinimas Neries 330 kV TP * **		vnt.	≥50	
4.	TSPĮ valdiklio konfigūravimas ir derinimas (Panevėžio 330kV TP* **		vnt.	2	
5.	Kompleksinis telesignalų veikimo patikrinimas Panevėžio 330 kV TP* **		vnt.	≥200	
6.	Kompleksinis komandų veikimo patikrinimas Panevėžio 330 kV TP * **		vnt.	≥50	
		Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui			
	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
		Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unikNr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unikNr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visaginosav., Petriškės k. Elektrinės g. 1A rekonstravimoprojektas			
		Sąnaudų žiniaraštis			Laida
					0
		2024/002/01-XX-TP-PVA3.SŽ			Lapas
					Lapų
					1
					1

Eil.Nr.	Šaltinis																Maksimalus pasikeitimo dažnis (Report)	AOR		DVS ID	PSO DVS										Rekonstrukcijos etapas	Pastabos
	Pastotė	Įtampa [kV]	Prijunginys	Objektas	Spinta	Įrenginys	Žymėjimas-kodas	BI	Protokolai				Būsenos								IEC60870-5-104											
									RAA IEC61850				Informacija	00	01 (0)	10 (1)					11	Normali	IO tipo ID	IO adresas								
									Serveris	Loginis įrenginys (LD)	Loginis mazgas (LN)	Duomenys (DO)													Duomenų atributai (DA)							
LN 451 I k. RAA apsauga																																
1	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZMRPDI51	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107801	LN 451 I k. Dist. I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2001	I etapas						
2	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZMRAPDI52	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107802	LN 451 I k. Dist. II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2002	I etapas						
3	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZMRAPDI53	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107803	LN 451 I k. Dist. III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2003	I etapas						
4	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZMRAPDI54	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107804	LN 451 I k. Dist. IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2004	I etapas						
5	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZMRAPDI55	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107805	LN 451 I k. Dist. V	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2005	I etapas						
6	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	107806	LN 451 I k. Dist. blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2006	I etapas						
7	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZCVPSOF1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107807	LN 451 I k. Dist. pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2007	I etapas						
8	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ZPCPSCH1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107808	LN 451 I k. Dist. telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2008	I etapas						
9	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	OC4_1	PH3PTOC1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107809	LN 451 I k. MSA I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2009	I etapas						
10	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	OC4_1	PH3PTOC2	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107810	LN 451 I k. rez. MSA I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2010	I etapas						
11	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	PHPIOC	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107811	LN 451 I k. MSA III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2011	I etapas						
12	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	GF2_1	GF2PVOC1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107812	LN 451 I k. MSA-Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2012	I etapas						
13	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	EF4_1	PH1PTOC1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107814	LN 451 I k. Ž I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2014	I etapas						
14	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	EF4_1	PH1PTOC2	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107815	LN 451 I k. Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2015	I etapas						
15	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	EF4_1	PH1PTOC3	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107816	LN 451 I k. Ž III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2016	I etapas						
16	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	EF4_1	PH1PTOC4	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107817	LN 451 I k. Ž IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2017	I etapas						
17	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	107818	LN 451 I k. Ž pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2018	I etapas						
18	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	PROT	ECPSCH1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107820	LN 451 I k. Ž telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2020	I etapas						
19	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	OV2_1	OV2PTOV1	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107821	LN 451 I k. JPA (U>=396 kV)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2021	I etapas						
20	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	107822	LN 451 I k. JPA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2022	I etapas						
21	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	107819	LN 451 I k. aps. nuo perkrovo (į išjungimą l>=2475 A) (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2019	I etapas						
22	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	107823	L1-451; L-452.451 išjungimas 3f nuo LN 451 I k. RAA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2023	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))					
23	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	107824	LN 451 I k. TPJ1 gauta 2k. 'LN 451 Dist. III pageit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2024	I etapas						
24	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	107825	LN 451 I k. TPJ1 gauta 3k. 'LN 451 Ž IV'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2025	I etapas						
25	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	107826	LN 451 I k. TPJ1 gauta 4k. 'ARLA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2026	I etapas						
26	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	107827	LN 451 I k. TPJ1 išsiųsta 1k. 'JPA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2027	I etapas						
27	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	107828	LN 451 I k. TPJ1 išsiųsta 2k. 'LN 451 Dist. I pagreit.;MSA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2028	I etapas						
28	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	107829	LN 451 I k. TPJ1 išsiųsta 3k. 'LN 451 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2029	I etapas						
29	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	OC4_1	PH3PTOC3	Op(AC)	general(ST)	1	A	-	107830	LN 451 I k. apsauga nuo perkrovo (į signalą l>=1650 A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2030	I etapas						
30	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	OC4_1	PH3PTOC4	Op(AC)	general(ST)	1	E	-	107831	LN 451 I k. apsauga nuo perkrovo (į išjungimą l>=2475 A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2031	I etapas						
31	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	107834	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė I (R1-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2034	I etapas						
32	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	107835	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė II (R1-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2035	I etapas						
33	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	107836	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė III (R1-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2036	I etapas						
34	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	107837	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė IV (R1-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2037	I etapas						
35	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	107838	LN 451 I k. RAA terminalo F01 U grandinės (R1)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2038	I etapas						
36	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	A	-	107839	LN 451 I k. RAA terminalo F01 I grandinės (R1)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2039	I etapas						
37	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	107840	LN 451 I k. RFTV nuotolinio valdymo režimas (R1-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2040	I etapas						
38	Ignalinos AE	330	LN 451 I k.	aj	R1																											

22	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	107897	L1-451; L-452.451 išjungimas 3f nuo LN 451 II k. RAA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2091	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
23	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	107898	LN 451 II k. TPJ2 gauta 2k. 'LN 451 Dist. III pagreit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2092	I etapas			
24	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	107899	LN 451 II k. TPJ2 gauta 3k. 'LN 451 Ž IV'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2093	I etapas			
25	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	107900	LN 451 II k. TPJ2 gauta 4k. 'ARLA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2094	I etapas			
26	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	107901	LN 451 II k. TPJ2 išsiųsta 1k. 'JPA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2095	I etapas			
27	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	107902	LN 451 II k. TPJ2 išsiųsta 2k. 'LN 451 Dist. I pagreit.;MSA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2096	I etapas			
28	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	107903	LN 451 II k. TPJ2 išsiųsta 3k. 'LN 451 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2097	I etapas			
29	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	OC4_1	PH3PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	A	-	107904	LN 451 II k. apsauga nuo perkrovos (į signalą l>=1650 A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2098	I etapas			
30	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	OC4_1	PH3PTOC4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	107905	LN 451 II k. apsauga nuo perkrovos (į išjungimą l>=2475A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2099	I etapas			
31	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	107908	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė I (R2-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2102	I etapas			
32	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	107909	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė II (R2-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2103	I etapas			
33	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	107910	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė III (R2-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2104	I etapas			
34	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	107911	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė IV (R2-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2105	I etapas			
35	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	107912	LN 451 II k. terminalo F01 U grandinės (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2106	I etapas			
36	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	A	-	107913	LN 451 II k. terminalo F01 I grandinės (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2107	I etapas			
37	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	107914	LN 451 II k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R2-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2108	I etapas			
38	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REL670	F01	BIM3_BI.01	R2_F01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	107915	LN 451 II k. valdiklio C01 aj (R2-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2109	I etapas			
39	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REL670	F01	BIM3_BI.02	R2_F01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	107916	LN 451 II k. valdiklio C01 BI aj (R2-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2110	I etapas			
40	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REL670	F01	BIM3_BI.03	R2_F01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	107917	LN 451 II k. tarpinių relių aj (R2-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2111	I etapas			
41	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	BIM3_BI.05	R2_F01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	A	-	107918	LN 451 II k. valdiklis C01 (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2112	I etapas			
42	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REL670	F01	BIM3_BI.15	R2_F01	MON	SPGAPC15	Ind1	SPS	1	A	-	107919	IT-451 (LN 451 žvaigždė RAA) U grandinių aj (IT-451 gnybt.-SF31)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2113	I etapas			
46	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	BIM5_BI.14	R2_F01	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	A	-	107920	LN 451 II k. TPJ2 (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2114	I etapas			
47	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	BIM5_BI.15	R2_F01	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	A	-	107921	LN 451 II k. TPJ2 ryšio kanalas (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2115	I etapas			
48	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	107922	LN 451 II k. RAA terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2116	I etapas			
LN 451 II k. valdiklis																													
1	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	Logika	R2_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	107923	LN 451 II k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R2-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2117	I etapas		PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.01	R2_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	107924	LN 451 II k. RAA terminalo F01 aj (R2-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2118	I etapas			
3	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.02	R2_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	107925	LN 451 II k. RAA terminalo F01 BI aj (R2-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2119	I etapas			
4	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.03	R2_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	107926	LN 451 II k. dvipozicinių relių aj (R2-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2120	I etapas			
5	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM3_BI.04	R2_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	107927	LN 451 II k. RAA terminalas F01 (R2)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2121	I etapas			
6	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.06	R2_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	107928	LN 451 DLA terminalo AK1 aj (R4-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2122	I etapas			
7	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.07	R2_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	107929	LN 451 DLA terminalo AK1 BI aj (R4-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2123	I etapas			
8	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.08	R2_C01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	107930	LN 451 DLA tarpinių relių aj (R4-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2124	I etapas			
9	Ignalinos AE	330	LN 451 II k.	aj	R2	REC670	C01	BIM3_BI.09	R2_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	107931	LN 451 DLA dvipozicinių relių aj (R4-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas								

44	Ignalinos AE	330	L1-451	L1-451	R7	REC670	AK1	BIM8_BI.11,12	R7_AK1	CTRL	SCSWI5	Pos	ST	1	E	-	108002	L1-451 fB	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4010	I etapas	
45	Ignalinos AE	330	L1-451	L1-451	R7	REC670	AK1	BIM8_BI.13,14	R7_AK1	CTRL	SCSWI6	Pos	ST	1	E	-	108003	L1-451 fC	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4011	I etapas	
46	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	BIM9_BI.15	R7_AK1	MON	SPGAPC39	Ind1	SPS	1	E	-	108004	LN 451 I k. TP1 gauta 1k. 'L1-451 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2185	I etapas	
47	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	BIM9_BI.16	R7_AK1	MON	SPGAPC40	Ind1	SPS	1	E	-	108005	LN 451 II k. TP2 gauta 1k. 'L1-451 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2186	I etapas	
48	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	M11_BI.06, BI.07, BI.08	R7_AK1	MON	SPGAPC41	Ind1	SPS	1	A	-	108006	L1-451 įjungimo grandinė	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2187	I etapas	
49	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	M11_BI.09, BI.10, BI.11	R7_AK1	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	A	-	108007	L1-451 išjungimo grandinė I	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2188	I etapas	
50	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	M11_BI.12, BI.13, BI.14	R7_AK1	MON	SPGAPC43	Ind1	SPS	1	A	-	108008	L1-451 fA išjungimo grandinė II	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2189	I etapas	
51	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	AK1	Logika	R7_AK1	MON	SPGAPC46	Ind1	SPS	1	E	-	108009	L1-451 RAA terminalo AK1 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R7)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2190	I etapas	
L1-451 valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	Logika	R7_C01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108010	L1-451 RFVT nuotolinio valdymo režimas (R7-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2191	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	L1-451	aj	R7	REC670	C01	BIM3_BI.01	R7_C01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108011	L1-451 RAA terminalo AK1 aj (R7-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2192	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	L1-451	aj	R7	REC670	C01	BIM3_BI.02	R7_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108012	L1-451 RAA terminalo AK1 BI aj (R7-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2193	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	L1-451	aj	R7	REC670	C01	BIM3_BI.03	R7_C01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108013	L1-451 dvipozicinių relių aj (R7-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2194	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM3_BI.04	R7_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	A	-	108014	L1-451 RAA terminalas F01 (R7)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2195	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.01	R7_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108015	L1-451 išjungimas 1f/3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2196	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.02	R7_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108016	L1-451 J[R] paleidimas 1f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2197	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.03	R7_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108017	L1-451 J[R] paleidimas 3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2198	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.04	R7_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108018	L1-451 išjungimas 1f/3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2199	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.05	R7_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108019	L1-451 J[R] paleidimas 1f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2200	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.06	R7_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108020	L1-451 J[R] paleidimas 3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2201	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.07	R7_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108021	L1-451 J[R] (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2202	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.08	R7_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108022	LN 451 I k. TP1 sąst. 1k. 'L1-451 J[R]; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2203	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.09	R7_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108023	LN 451 II k. TP2 sąst. 1k. 'L1-451 J[R]; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2204	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.10	R7_C01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	E	-	108024	L1-451 išjungimas 3f nuo LN 451 DLA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2205	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	BIM5_BI.11	R7_C01	MON	SPGAPC15	Ind1	SPS	1	E	-	108025	L1-451 išjungimas 1f nuo LN 451 DLA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2206	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	C01	Logika	R7_C01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108026	L1-451 valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R7)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2207	I etapas	
L-452.451 RAA apsauga																											
1	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108027	L-452.451 prijunginio nuotolinio valdymo režimas (R8-AK1)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2208	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
2	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	PROT	CCBRF1	OpEx	ST	1	A	-	108028	L-452.451 J[R]	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2209	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
3	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	A	-	108029	L-452.451 FNA	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2210	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108030	L-452.451 VAK]	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2211	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
5	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108031	L-452.451 TAK]	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2212	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC15	Ind1	SPS	1	E	-	108032	L-452.451 FNA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2213	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
7	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108033	L-452.451 VAK]/TAK] (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2214	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
8	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika																			

27	Ignalinos AE	330	L-452.451	Raktas	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.03,04	R8_AK1	CTRL	DPGAPC1	DPCSO1	ST	1	E	-	108053	L-452.451 valdymo režimas (L-452.451 gnybt.-54)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4209	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
28	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.05	R8_AK1	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	A	-	108054	L-452.451 SF6 dujų slėgis	-	Norma	Žemas	-	Norma	M_SP_TB	2233	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
29	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.06	R8_AK1	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108055	L-452.451 valdymas dėl SF6 dujų slėgio	-	Norma	Blokuotas	-	Norma	M_SP_TB	2234	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
30	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.07	R8_AK1	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	A	-	108056	L-452.451 pavara	-	Neparuošta	Paruošta	-	Paruošta	M_SP_TB	2235	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
31	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.08	R8_AK1	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108057	L-452.451 pavaros aj (pavara fABC-F1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2236	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
32	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM5_BI.09	R8_AK1	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108058	L-452.451 pavaros valdymo grandinės	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2237	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
33	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-451-52	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.01,02	R8_AK1	CTRL	SCSWI8	Pos	ST	1	E	E	108059	L-451-52	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4013	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
34	Ignalinos AE	330	L-452.451	Raktas	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.03,04	R8_AK1	CTRL	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108060	L-451-52 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4210	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
35	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.05	R8_AK1	MON	SPGAPC31	Ind1	SPS	1	E	-	108061	L-451-52 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2238	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
36	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-451-52ž	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.07,08	R8_AK1	CTRL	SCSWI1	Pos	ST	1	E	E	108063	L-451-52ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4014	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
37	Ignalinos AE	330	L-452.451	Raktas	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.09,10	R8_AK1	CTRL	DPGAPC2	DPCSO1	ST	1	E	-	108064	L-451-52ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4211	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
38	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.11	R8_AK1	MON	SPGAPC33	Ind1	SPS	1	E	-	108065	L-451-52ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2240	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
39	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-452-51	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.13,14	R8_AK1	CTRL	SCSWI2	Pos	ST	1	E	E	108067	L-452-51	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4015	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
40	Ignalinos AE	330	L-452.451	Raktas	R8	REC670	AK1	BIM7_BI.15,16	R8_AK1	CTRL	DPGAPC4	DPCSO1	ST	1	E	-	108068	L-452-51 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4212	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
41	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.01	R8_AK1	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108069	L-452-51 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2242	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
42	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-452-51ž	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.03,04	R8_AK1	CTRL	SCSWI3	Pos	ST	1	E	E	108071	L-452-51ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4016	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
43	Ignalinos AE	330	L-452.451	Raktas	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.05,06	R8_AK1	CTRL	DPGAPC5	DPCSO1	ST	1	E	-	108072	L-452-51ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4213	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
44	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.07	R8_AK1	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	E	-	108073	L-452-51ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2244	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
45	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-452.451	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.09,10	R8_AK1	CTRL	SCSWI4	Pos	ST	1	E	-	108075	L-452.451 fA	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4017	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
46	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-452.451	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.11,12	R8_AK1	CTRL	SCSWI5	Pos	ST	1	E	-	108076	L-452.451 fB	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4018	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
47	Ignalinos AE	330	L-452.451	L-452.451	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.13,14	R8_AK1	CTRL	SCSWI6	Pos	ST	1	E	-	108077	L-452.451 fC	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4019	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
48	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.15	R8_AK1	MON	SPGAPC39	Ind1	SPS	1	E	-	108078	LN 451 I k. TPJ1 gauta 1k. 'L-452.451 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2246	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
49	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM8_BI.16	R8_AK1	MON	SPGAPC40	Ind1	SPS	1	E	-	108079	LN 451 II k. TPJ2 gauta 1k. 'L-452.451 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2247	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
50	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	M11_BI.06, BI.07, BI	R8_AK1	MON	SPGAPC41	Ind1	SPS	1	A	-	108080	L-452.451 Ijungimo grandinė	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2248	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
51	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	M11_BI.09, BI.10, BI	R8_AK1	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	A	-	108081	L-452.451 išjungimo grandinė I	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2249	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
52	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	M11_BI.12, BI.13, BI	R8_AK1	MON	SPGAPC43	Ind1	SPS	1	A	-	108082	L-452.451 išjungimo grandinė II	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2250	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
53	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM11_BI.15	R8_AK1	MON	SPGAPC44	Ind1	SPS	1	E	-	108083	LN 452 I k. TPJ1 gauta 1k. 'L-452.451 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2251	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
54	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	Logika	R8_AK1	MON	SPGAPC46	Ind1	SPS	1	E	-	108084	L-452.451 RAA terminalo AK1 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R8)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2252	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
L-452.451 valdiklis																												
1	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	Logika	R8_C01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108085	L-452.451 RFVT nuotolinio valdymo režimas (R8-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2253	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	C01	BIM3_BI.01	R8_C01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108086	L-452.451 RAA terminalas AK1 aj (R8-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2254	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
3	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	C01	BIM3_BI.02	R8_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108087	L-452.451 RAA terminalas AK1 BI aj (R8-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2255	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
4	Ignalinos AE	330	L-452.451	aj	R8	REC670	C01	BIM3_BI.03	R8_C01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108088	L-452.451 dvipozicinių relių aj (R8-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2256	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
5	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_BI.04	R8_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	A	-	108089	L-452.451 RAA terminalas F01 (R8)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2257	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_BI.05	R8_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108090	L-452.451 išjungimas 1f/3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)										

7	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.06	R8_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108091	L-452.451 JR paleidimas 1f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2259	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
8	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.07	R8_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108092	L-452.451 JR paleidimas 3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2260	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
9	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.08	R8_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108093	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2261	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
10	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.09	R8_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108094	L-452.451 JR paleidimas 1f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2262	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
11	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.10	R8_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108095	L-452.451 JR paleidimas 3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2263	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
12	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.11	R8_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108096	L-452.451 JR (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2264	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
13	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.12	R8_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108097	LN 451 I k. TP 1 siųst. 1k. 'L-452.451 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2265	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
14	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.13	R8_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108098	LN 451 II k. TP 2 siųst. 1k. 'L-452.451 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2266	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
15	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.14	R8_C01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	E	-	108099	L-452.451 Išjungimas, JR paleid. 3f nuo LN 452 DFA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2267	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
16	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM3_Bi.16	R8_C01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108100	L-452.451 Išjungimas, JR paleid. 3f nuo LN 451 DLA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2268	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
17	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.01	R8_C01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108101	L-452.451 Išj., VAK paleidimas 1f nuo LN 451 DLA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2269	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
18	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.02	R8_C01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108102	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2270	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
19	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.03	R8_C01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108103	L-452.451 JR paleidimas 1f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2271	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
20	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.04	R8_C01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108104	L-452.451 JR paleidimas 3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2272	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
21	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.05	R8_C01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108105	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2273	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
22	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.06	R8_C01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108106	L-452.451 JR paleidimas 1f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2274	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
23	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.07	R8_C01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108107	L-452.451 JR paleidimas 3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2275	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
24	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM5_Bi.08	R8_C01	MON	SPGAPC24	Ind1	SPS	1	E	-	108108	LN 452 I k. TP 1/2 siųst. 1k. 'L-452.451 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2276	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
25	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	Logika	R8_C01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108109	L-452.451 valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R8)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2277	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
LN 453 I k. RAA apsauga																												
1	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZMRPDIS1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108110	LN 453 I k. Dist. I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2278	I etapas		
2	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZMRAPDIS2	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108111	LN 453 I k. Dist. II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2279	I etapas		
3	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZMRAPDIS3	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108112	LN 453 I k. Dist. III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2280	I etapas		
4	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZMRAPDIS4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108113	LN 453 I k. Dist. IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2281	I etapas		
5	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZMRAPDIS5	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108114	LN 453 I k. Dist. V	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2282	I etapas		
6	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108115	LN 453 I k. Dist. blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2283	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZCVPSOF1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108116	LN 453 I k. Dist. pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2284	I etapas		
8	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	PROT	ZPCPSCH1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108117	LN 453 I k. Dist. telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2285	I etapas		
9	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	OC4_1	PH3PTOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108118											

2	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM3_BI.01	R10_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108155	LN 453 I k. RAA terminalo F01 aj (R10-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2323	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM3_BI.02	R10_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108156	LN 453 I k. RAA terminalo F01 BI aj (R10-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2324	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM3_BI.03	R10_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108157	LN 453 I k. dvipozicinių relių aj (R10-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2325	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM3_BI.04	R10_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108158	LN 453 I k. RAA terminalas F01 (R10)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2326	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM3_BI.05	R10_C01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108159	LN 453 I k. TPJ1 U1 aj (R12-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2327	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM3_BI.06	R10_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108160	LN 453 I k. TPJ1 U1 BI aj (R12-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2328	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM3_BI.07	R10_C01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	A	-	108161	LN 453 I k. TPJ1 U1 (R12)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2329	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM3_BI.08	R10_C01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	A	-	108162	LN 453 I k. TPJ1 U1 ryšio kanalas (R12)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2330	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	L-453-0	R10	REC670	C01	BIM5_BI.01,02	R10_C01	CTRL	SCSWi8	Pos	ST	1	E	E	108163	L-453-0	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4020	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	Raktas	R10	REC670	C01	BIM5_BI.03,04	R10_C01	CTRL	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108164	L-453-0 valdymo režimas (pavara FABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4214	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM5_BI.05	R10_C01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108165	L-453-0 pavaros, valdymo grand. aj (pavara FABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2331	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	Š-453-ž	R10	REC670	C01	BIM5_BI.07,08	R10_C01	CTRL	SCSWi10	Pos	ST	1	E	E	108167	Š-453-ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4021	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	Raktas	R10	REC670	C01	BIM5_BI.09,10	R10_C01	CTRL	DPGAPC1	DPCSO1	ST	1	E	-	108168	Š-453-ž valdymo režimas (pavara FABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4215	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM5_BI.11	R10_C01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108169	Š-453-ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara FABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2333	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	L-453-ž	R10	REC670	C01	BIM5_BI.13,14	R10_C01	CTRL	SCSWi9	Pos	ST	1	E	E	108171	L-453-ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4022	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	Raktas	R10	REC670	C01	BIM5_BI.15,16	R10_C01	CTRL	DPGAPC2	DPCSO1	ST	1	E	-	108172	L-453-ž valdymo režimas (pavara FABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4216	I etapas	
18	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	aj	R10	REC670	C01	BIM7_BI.01	R10_C01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108173	L-453-ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara FABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2335	I etapas	
19	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.03	R10_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108175	LN 453 I k. TPJ1 imt./siųst. visos komandos	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2337	I etapas	
20	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.04	R10_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108176	LN 453 I k. TPJ1 imt. 1k. 'L1-453; L-453.452 išjung.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2338	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
21	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.05	R10_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108177	LN 453 I k. TPJ1 imt. 2k. 'LN 453 Dist. III pagreit.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2339	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.06	R10_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108178	LN 453 I k. TPJ1 imt. 3k. 'LN 453 Ž IV'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2340	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.08	R10_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108179	LN 453 I k. TPJ1 siųst. 1k. 'JPA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2341	I etapas	
24	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.09	R10_C01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108180	LN 453 I k. TPJ1 siųst. 2k. 'LN 453 Dist. I pagreit.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2342	I etapas	
25	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	BIM7_BI.10	R10_C01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108181	LN 453 I k. TPJ1 siųst. 3k. 'LN 453 Ž III'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2343	I etapas	
26	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REC670	C01	Logika	R10_C01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108182	LN 453 I k. valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R10)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2344	I etapas	
LN 453 II k. RAA apsauga																											
1	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZMRPDI51	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108183	LN 453 II k. Dist. I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2345	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZMRAPDI52	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108184	LN 453 II k. Dist. II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2346	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZMRAPDI53	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108185	LN 453 II k. Dist. III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2347	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZMRAPDI54	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108186	LN 453 II k. Dist. IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2348	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZMRAPDI55	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108187	LN 453 II k. Dist. V	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2349	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108188	LN 453 II k. Dist. blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2350	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Logika	R11_F01	PROT	ZCVPSOF1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108189	LN 453 II k. Dist. pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2351	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01</																				

12	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	Logika	R13_AK1	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108254	L1-453 RAA nuostatų grupė II (R13-AK1)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2416	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	Logika	R13_AK1	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108256	L1-453 RAA nuostatų grupė IV (R13-AK1)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2418	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	Logika	R13_AK1	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	A	-	108257	L1-453 terminalo AK1 U grandinės (R13)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2419	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	Logika	R13_AK1	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	A	-	108258	L1-453 terminalo AK1 I grandinės (R13)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2420	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM6_B0.13	R13_AK1	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108259	LN 453 I k. TP1 išsiųsta 1k. 'L1-453 JRJ, FNA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2421	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM6_B0.15	R13_AK1	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108260	LN 453 II k. TP2 išsiųsta 1k. 'L1-453 JRJ, FNA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2422	I etapas	
18	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.01	R13_AK1	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108261	L1-453 valdiklio C01 aj (R13-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2423	I etapas	
19	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.02	R13_AK1	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108262	L1-453 valdiklio C01 BI aj (R13-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2424	I etapas	
20	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.03	R13_AK1	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108263	L1-453 jungimo ir I išjungimo grandinių aj (R13-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2425	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.04	R13_AK1	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108264	L1-453 I išjungimo grandinės aj (R13-SF7)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2426	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.05	R13_AK1	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108265	L1-453 tarpinių relių aj (R13-SF8)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2427	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM3_BI.06	R13_AK1	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	A	-	108266	L1-453 valdiklio C01 (R13)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2428	I etapas	
24	Ignalinos AE	330	L1-453	L1-453	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.01,02	R13_AK1	CTRL	SCSWI9	Pos	ST	1	A	A	108267	L1-453	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4023	I etapas	
25	Ignalinos AE	330	L1-453	Raktas	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.03,04	R13_AK1	CTRL	DPGAPC1	DPCSO1	ST	1	E	-	108268	L1-453 valdymo režimas (L1-453 gnybt-S4)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4217	I etapas	
26	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.05	R13_AK1	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	A	-	108269	L1-453 SF6 dujų slėgis	-	Norma	Žemas	-	Norma	M_SP_TB	2429	I etapas	
27	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.06	R13_AK1	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108270	L1-453 valdymas dėl SF6 dujų slėgio	-	Norma	Blokuotas	-	Norma	M_SP_TB	2430	I etapas	
28	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.07	R13_AK1	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	A	-	108271	L1-453 pavarą	-	Neparuošta	Paruošta	-	Paruošta	M_SP_TB	2431	I etapas	
29	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.08	R13_AK1	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108272	L1-453 pavaros aj (pavara fABC-F1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2432	I etapas	
30	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R13	REC670	AK1	BIM5_BI.09	R13_AK1	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108273	L1-453 pavaros valdymo grandinės	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2433	I etapas	
31	Ignalinos AE	330	L1-453-0	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.01,02	R13_AK1	CTRL	SCSWI8	Pos	ST	1	E	E	108274	L1-453-0	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4024	I etapas		
32	Ignalinos AE	330	L1-453	Raktas	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.03,04	R13_AK1	CTRL	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108275	L1-453-0 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4218	I etapas	
33	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.05	R13_AK1	MON	SPGAPC31	Ind1	SPS	1	E	-	108276	L1-453-0 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2434	I etapas	
34	Ignalinos AE	330	L1-453-0Z	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.07,08	R13_AK1	CTRL	SCSWI1	Pos	ST	1	E	E	108278	L1-453-0Z	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4025	I etapas		
35	Ignalinos AE	330	L1-453	Raktas	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.09,10	R13_AK1	CTRL	DPGAPC2	DPCSO1	ST	1	E	-	108279	L1-453-0Z valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4219	I etapas	
36	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.11	R13_AK1	MON	SPGAPC33	Ind1	SPS	1	E	-	108280	L1-453-0Z pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2436	I etapas	
37	Ignalinos AE	330	L1-453	L1-453-1	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.13,14	R13_AK1	CTRL	SCSWI2	Pos	ST	1	E	E	108282	L1-453-1	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4026	I etapas	
38	Ignalinos AE	330	L1-453	Raktas	R13	REC670	AK1	BIM7_BI.15,16	R13_AK1	CTRL	DPGAPC4	DPCSO1	ST	1	E	-	108283	L1-453-1 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4220	I etapas	
39	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.01	R13_AK1	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108284	L1-453-1 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2438	I etapas	
40	Ignalinos AE	330	L1-453	L1-453-1Z	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.03,04	R13_AK1	CTRL	SCSWI3	Pos	ST	1	E	E	108286	L1-453-1Z	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4027	I etapas	
41	Ignalinos AE	330	L1-453	Raktas	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.05,06	R13_AK1	CTRL	DPGAPC5	DPCSO1	ST	1	E	-	108287	L1-453-1Z valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4221	I etapas	
42	Ignalinos AE	330	L1-453	aj	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.07	R13_AK1	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	E	-	108288	L1-453-1Z pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2440	I etapas	
43	Ignalinos AE	330	L1-453	L1-453	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.09,10	R13_AK1	CTRL	SCSWI4	Pos	ST	1	E	-	108290	L1-453 1A	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4028	I etapas	
44	Ignalinos AE	330	L1-453	L1-453	R13	REC670	AK1	BIM8_BI.11,12	R13_AK1	CTRL	SCSWI5	Pos	ST	1	E	-	108291	L1-453 1B	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4029	I etapas	

17	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM6_B0.09	R14_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108330	LN 453 II k. TPJ2 išsiųsta 1k. 'L-453.452 JRJ; FNA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2479	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
18	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM6_B0.11	R14_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108331	LN 452 I k. TPJ1/2 išsiųsta 1k. 'L-453.452 JRJ; FNA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2480	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
19	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.01	R14_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108332	L-453.452 valdiklio C01 aj (R14-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2481	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
20	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.02	R14_F01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108333	L-453.452 valdiklio C01 BI aj (R14-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2482	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
21	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.03	R14_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108334	L-453.452 Ijungimo ir I išjungimo grandinių aj (R14-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2483	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
22	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.04	R14_F01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108335	L-453.452 II išjungimo grandinės aj (R14-SF7)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2484	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
23	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.05	R14_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108336	L-453.452 tarpinių relių aj (R14-SF8)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2485	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
24	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM3_BI.06	R14_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	A	-	108337	L-453.452 valdiklis C01 (R14)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2486	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
25	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453.452	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.01,02	R14_F01	CTRL	SCSWI9	Pos	ST	1	A	A	108338	L-453.452	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4031	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
26	Ignalinos AE	330	L-453.452	Raktas	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.03,04	R14_F01	CTRL	DPGAPC1	DPCSO1	ST	1	E	-	108339	L-453.452 valdymo režimas (L-453.452 gnybtynas-S4)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4222	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
27	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.05	R14_F01	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	A	-	108340	L-453.452 SF6 dujų slėgis	-	Norma	Žemas	-	Norma	M_SP_TB	2487	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
28	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.06	R14_F01	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108341	L-453.452 valdymas dėl SF6 dujų slėgio	-	Norma	Blokuotas	-	Norma	M_SP_TB	2488	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
29	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.07	R14_F01	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	A	-	108342	L-453.452 pavara	-	Neparuošta	Paruošta	-	Paruošta	M_SP_TB	2489	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
30	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.08	R14_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108343	L-453.452 pavaros aj (pavara fABC-F1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2490	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
31	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM5_BI.09	R14_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108344	L-453.452 pavaros valdymo grandinės	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2491	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
32	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453-52	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.01,02	R14_F01	CTRL	SCSWI8	Pos	ST	1	E	E	108345	L-453-52	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4032	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
33	Ignalinos AE	330	L-453.452	Raktas	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.03,04	R14_F01	CTRL	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108346	L-453-52 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4223	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
34	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.05	R14_F01	MON	SPGAPC31	Ind1	SPS	1	A	-	108347	L-453-52 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2492	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
35	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453-52ž	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.07,08	R14_F01	CTRL	SCSWI1	Pos	ST	1	E	E	108349	L-453-52ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4033	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
36	Ignalinos AE	330	L-453.452	Raktas	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.09,10	R14_F01	CTRL	DPGAPC2	DPCSO1	ST	1	E	-	108350	L-453-52ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4224	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
37	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.11	R14_F01	MON	SPGAPC33	Ind1	SPS	1	E	-	108351	L-453-52ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2494	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
38	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-452-53	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.13,14	R14_F01	CTRL	SCSWI2	Pos	ST	1	E	E	108353	L-452-53	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4034	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
39	Ignalinos AE	330	L-453.452	Raktas	R14	REC670	AK1	BIM7_BI.15,16	R14_F01	CTRL	DPGAPC4	DPCSO1	ST	1	E	-	108354	L-452-53 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4225	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
40	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.01	R14_F01	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108355	L-452-53 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2496	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
41	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-452-53ž	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.03,04	R14_F01	CTRL	SCSWI3	Pos	ST	1	E	E	108357	L-452-53ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4035	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
42	Ignalinos AE	330	L-453.452	Raktas	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.05,06	R14_F01	CTRL	DPGAPC5	DPCSO1	ST	1	E	-	108358	L-452-53ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4226	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
43	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.07	R14_F01	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	E	-	108359	L-452-53ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2498	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
44	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453.452	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.09,10	R14_F01	CTRL	SCSWI4	Pos	ST	1	E	-	108361	L-453.452 fA	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4036	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
45	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453.452	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.11,12	R14_F01	CTRL	SCSWI5	Pos	ST	1	E	-	108362	L-453.452 fB	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4037	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
46	Ignalinos AE	330	L-453.452	L-453.452	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.13,14	R14_F01	CTRL	SCSWI6	Pos	ST	1	E	-	108363	L-453.452 fC	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4038	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
47	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.15	R14_F01	CTRL	SPGAPC39	Pos	ST	1	E	-	108364	LN 453 I k. TPJ1 gauta 1k. 'L-453.452 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2500	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
48	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM8_BI.16	R14_F01	CTRL	SPGAPC40	Pos	ST	1	E	-	108365	LN 453 II k. TPJ2 gauta 1k. 'L-453.452 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2501	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
49	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	BIM9_BI.15	R14_F01	CTRL	SPGAPC44	Pos	ST	1	E	-	108366	LN 452 I k. TPJ1/2 gauta 1k. 'L-453.452 išjung.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2502	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
50	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	M11_BI.06, BI.07, BI	R14_F01	MON	SPGAPC41	Ind1	SPS	1	A	-	108367	L-453.452 Ijungimo grandinė	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2503	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
51	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	M11_BI.09, BI.10, BI	R14_F01	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	A	-	108368	L-453.452 išjungimo grandinė I	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2504	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))

52	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	M11_BI.12, BI.13, BI	R14_F01	MON	SPGAPC43	Ind1	SPS	1	A	-	108369	L-453.452 Išjungimo grandinė II	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2505	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
53	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	AK1	Logika	R14_F01	MON	SPGAPC46	Ind1	SPS	1	E	-	108370	L-453.452 RAA terminalo AK1 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R14)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2506	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
L-453.452 valdiklis																												
1	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	Logika	R14_C01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108371	L-453.452 RFVT nuotolinio valdymo režimas (R14-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2507	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	C01	BIM3_BI.01	R14_C01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108372	L-453.452 apsauga AK1 aj (R14-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2508	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
3	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	C01	BIM3_BI.02	R14_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108373	L-453.452 apsauga AK1 BI aj (R14-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2509	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
4	Ignalinos AE	330	L-453.452	aj	R14	REC670	C01	BIM3_BI.03	R14_C01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108374	L-453.452 dvipozicinių relių aj (R14-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2510	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
5	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.04	R14_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	A	-	108375	L-453.452 apsauga F01 (R14)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2511	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.05	R14_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108376	L-453.452 Išjungimas 1f/3f nuo LN 453 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2512	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
7	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.06	R14_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108377	L-453.452 JR paleidimas 1f nuo LN 453 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2513	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
8	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.07	R14_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108378	L-453.452 JR paleidimas 3f nuo LN 453 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2514	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
9	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.08	R14_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108379	L-453.452 Išjungimas 1f/3f nuo LN 453 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2515	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
10	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.09	R14_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108380	L-453.452 JR paleidimas 1f nuo LN 453 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2516	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
11	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.10	R14_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108381	L-453.452 JR paleidimas 3f nuo LN 453 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2517	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
12	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.11	R14_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108382	L-453.452 JR (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2518	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
13	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.12	R14_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108383	LN 453 I k. TP1 siųst. 1k. 'L-453.452 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2519	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
14	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.13	R14_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108384	LN 453 II k. TP2 siųst. 1k. 'L-453.452 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2520	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
15	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.14	R14_C01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	E	-	108385	L-453.452 išj.; JR paleid. 3f nuo LN 452 DFA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2521	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
16	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM3_BI.16	R14_C01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108386	L-453.452 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2522	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
17	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.01	R14_C01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108387	L-453.452 JR paleidimas 1f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2523	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
18	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.02	R14_C01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108388	L-453.452 JR paleidimas 3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2524	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
19	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.03	R14_C01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108389	L-453.452 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2525	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
20	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.04	R14_C01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	A	-	108390	L-453.452 JR paleidimas 1f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2526	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
21	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.05	R14_C01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108391	L-453.452 JR paleidimas 3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2527	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
22	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	BIM5_BI.06	R14_C01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108392	LN 452 I k. TP1/2 siųst. 1k. 'L-453.452 JR ; FNA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2528	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
23	Ignalinos AE	330	L-453.452	RAA	R14	REC670	C01	Logika	R14_C01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108393	L-453.452 valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R14)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2529	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
LN 452 I k. RAA apsauga																												
1	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZMRPDIS1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108394	LN 452 I k. Dist. I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2530	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZMRAPDIS2	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108395	LN 452 I k. Dist. II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2531	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
3	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZMRAPDIS3	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108396	LN 452 I k. Dist. III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2532	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
4	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZMRAPDIS4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108397	LN 452 I k. Dist. IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2533	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
5	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZMRAPDIS5	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108398	LN 452 I k. Dist. V	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2534	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108399	LN 452 I k. Dist. blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2535	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
7	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZCVPSOF1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108400	LN 452 I k. Dist. pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2536	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
8	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ZPCPSCH1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108401	LN 452 I k. Dist. telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2537	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprend	

10	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	PHPIOC	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108403	LN 452 I k. MSA III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2539	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
11	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	EFPIOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108404	LN 452 I k. MSA-Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2540	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
12	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	EF4_1	PH1PTOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108405	LN 452 I k. Ž I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2541	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
13	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	EF4_1	PH1PTOC2	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108406	LN 452 I k. Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2542	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
14	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	EF4_1	PH1PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108407	LN 452 I k. Ž III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2543	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
15	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	EF4_1	PH1PTOC4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108408	LN 452 I k. Ž IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2544	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
16	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC2	Ind2	SPS	1	E	-	108409	LN 452 I k. Ž pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2545	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
17	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	GF2_1	GF2PVOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108410	LN 452 I k. A-Ž	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2546	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
18	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	PROT	ECPSCH1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108411	LN 452 I k. Ž telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2547	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
19	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	OV2_1	OV2PTOV1	Op(ACT)	general(ST)	1	A	-	108412	LN 452 I k. JPA (U>=396 kV)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2548	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
20	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108413	LN 452 I k. JPA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2549	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
21	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108448	LN 452 I k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l>=2880A) (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2582	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
22	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108414	L-452.451; L-453.452 išjungimas 3f nuo LN 452 I k. RAA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2550	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
23	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108415	LN 452 I k. TPJ1 gauta 2k. 'LN 452 Dist. III pageit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2551	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
24	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108416	LN 452 I k. TPJ1 gauta 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2552	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
25	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108417	LN 452 I k. TPJ1 išsiųsta 1k. 'JPA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2553	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
26	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108418	LN 452 I k. TPJ1 išsiųsta 2k. 'LN 452 Dist. I pageit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2554	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
27	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108419	LN 452 I k. TPJ1 išsiųsta 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2555	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
28	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	OC4_1	PH3PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	A	-	108420	LN 452 I k. apsauga nuo perkrovos (į signalą l>=1920A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2556	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
29	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	OC4_1	PH3PTOC4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108421	LN 452 I k. apsauga nuo perkrovos (į išjungimą l>=2880A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2557	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
30	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108424	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė I (R15-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2560	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
31	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108425	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė II (R15-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2561	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
32	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108426	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė III (R15-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2562	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
33	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108427	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė IV (R15-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2563	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
34	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108428	LN 452 I k. terminalo F01 U grandinės (R15)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2564	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
35	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	A	-	108429	LN 452 I k. terminalo F01 I grandinės (R15)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2565	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
36	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108430	LN 452 I k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R15-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2566	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
37	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REL670	F01	BIM3_BI.01	R15_F01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108431	LN 452 I k. valdiklio C01 aj (R15-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2567	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
38	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REL670	F01	BIM3_BI.02	R15_F01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108432	LN 452 I k. valdiklio C01 BI aj (R15-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2568	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
39	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REL670	F01	BIM3_BI.03	R15_F01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108433	LN 452 I k. tarpinių relių aj (R15-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2569	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
40	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	BIM3_BI.05	R15_F01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	A	-	108434	LN 452 I k. valdiklis C01 (R15)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2570	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
41	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REL670	F01	BIM3_BI.16	R15_F01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	A	-	108435	IT-452 (LN 452 atv. trik. RAA) U grand. aj (IT-452 gnybt.-SF41)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2571	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
42	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108436	LN 452 I k. RAA terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R15)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2572	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
LN 452 I k. valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	Logika	R15_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108437	LN 452 I k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R15-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2573	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))

2	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM3_BI.01	R15_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108438	LN 452 I k. RAA terminalo F01 aj (R15-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2574	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
3	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM3_BI.02	R15_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108439	LN 452 I k. RAA terminalo F01 BI aj (R15-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2575	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM3_BI.03	R15_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108440	LN 452 I k. dvipozicinių relių aj (R15-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2576	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
5	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM3_BI.04	R15_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108441	LN 452 I k. RAA terminalas F01 (R15)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2577	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	LN 450 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM3_BI.05	R15_C01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108442	LN 450 ANKA AVPA imtuvu U1 aj (R30-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2578	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
7	Ignalinos AE	330	LN 450 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM3_BI.06	R15_C01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108443	LN 450 AVPA imtuvus U4 (R30)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2579	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
8	Ignalinos AE	330	LN 450 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM3_BI.07	R15_C01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	A	-	108444	LN 450 ANKA imtuvus U2 (R30)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2580	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
9	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	L-452-0	R15	REC670	C01	BIM5_BI.01,02	R15_C01	CTRL	SCSWi8	Pos	ST	1	E	E	108445	L-452-0	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4039	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
10	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	Raktas	R15	REC670	C01	BIM5_BI.03,04	R15_C01	CTRL	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108446	L-452-0 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4227	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
11	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM5_BI.05	R15_C01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	A	-	108447	L-452-0 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2581	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
12	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	Š-302-ž	R15	REC670	C01	BIM5_BI.07,08	R15_C01	CTRL	SCSWi10	Pos	ST	1	E	E	108449	Š-302-ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4040	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	Raktas	R15	REC670	C01	BIM5_BI.09,10	R15_C01	CTRL	DPGAPC1	DPCSO1	ST	1	E	-	108450	Š-302-ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4228	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM5_BI.11	R15_C01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	A	-	108451	Š-302-ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2583	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	L-452-ž	R15	REC670	C01	BIM5_BI.13,14	R15_C01	CTRL	SCSWi9	Pos	ST	1	E	E	108453	L-452-ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4041	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
16	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	Raktas	R15	REC670	C01	BIM5_BI.15,16	R15_C01	CTRL	DPGAPC2	DPCSO1	ST	1	E	-	108454	L-452-ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4229	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
17	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM7_BI.01	R15_C01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	A	-	108455	L-452-ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2585	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
18	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.03	R15_C01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108457	LN 452 I k. TP1/2 imt./siųst. visos komandos	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2587	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
19	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.04	R15_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108458	LN 452 I k. TP1/2 imt. 1k. 'L-452.451; L-453.451 išjung.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2588	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
20	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.05	R15_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108459	LN 452 I k. TP1/2 imt. 2k. 'LN 452 Dist. III pagreit.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2589	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
21	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.07	R15_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108460	LN 452 I k. TP1/2 imt. 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2590	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
22	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.08	R15_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108461	LN 452 I k. TP1/2 siųst. 1k. 'JPA'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2591	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
23	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.09	R15_C01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108462	LN 452 I k. TP1/2 siųst. 2k. 'LN 452 Dist. I pagreit.'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2592	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
24	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM7_BI.11	R15_C01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108463	LN 452 I k. TP1/2 siųst. 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2593	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
25	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 DLA terminalas F02 (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
26	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA terminalo F02 aj (R32-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
27	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA terminalo F02 BI aj (R32-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
28	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 I k. TP1 (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
29	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 I k. TP1 ryšio kanalas (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
30	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 I k. TP1 aj (R32-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
31	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	aj	R15	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 I k. TP1 BI aj (R32-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas				PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
25	Ignalinos AE	330	LN 450 I k.	aj	R15	REC670	C01	BIM7																			

8	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	PROT	ZPCPSCH1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108475	LN 452 II k. Dist. telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2605	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
9	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	OC4_1	PH3PTOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108476	LN 452 II k. MSA I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2606	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
10	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R16_F01	PROT	PHPIOC	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108477	LN 452 II k. MSA III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2607	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
11	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R16_F01	PROT	EFPIOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108478	LN 452 II k. MSA-Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2608	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
12	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	EF4_1	PH1PTOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108479	LN 452 II k. Ž I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2609	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
13	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	EF4_1	PH1PTOC2	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108480	LN 452 II k. Ž II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2610	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
14	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	EF4_1	PH1PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108481	LN 452 II k. Ž III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2611	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
15	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	EF4_1	PH1PTOC4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108482	LN 452 II k. Ž IV	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2612	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
16	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC2	Ind2	SPS	1	E	-	108483	LN 452 II k. Ž pagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2613	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
17	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	GF2_1	GF2PVOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108484	LN 452 II k. A-Ž	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2614	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
18	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	PROT	ECPSCH1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108485	LN 452 II k. Ž telepagreit.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2615	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
19	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	OV2_1	OV2PTOV1	Op(ACT)	general(ST)	1	A	-	108486	LN 452 II k. JPA (U<=396 kV)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2616	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
20	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108487	LN 452 II k. JPA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2617	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
21	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108452	LN 452 II k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l>=2880A) (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2584	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
22	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108488	L-452.451; L-453.452 išjungimas 3f nuo LN 452 II k. RAA (LRFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2618	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
23	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108489	LN 452 II k. TPJ2 gauta 2k. 'LN 452 Dist. III pageit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2619	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
24	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108490	LN 452 II k. TPJ2 gauta 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2620	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
25	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108491	LN 452 II k. TPJ2 išsiųsta 1k. 'JPA'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2621	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
26	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108492	LN 452 II k. TPJ2 išsiųsta 2k. 'LN 452 Dist. I pagreit.'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2622	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
27	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108493	LN 452 II k. TPJ2 išsiųsta 3k. 'LN 452 Ž III'	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2623	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
28	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	OC4_1	PH3PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	A	-	108494	LN 452 II k. apsauga nuo perkrovos (į signalą l>=1920A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2624	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
29	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	OC4_1	PH3PTOC4	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108495	LN 452 II k. apsauga nuo perkrovos (į išjungimą l>=2880A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2625	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
30	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108498	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė I (R16-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2628	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
31	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108499	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė II (R16-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2629	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
32	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108500	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė III (R16-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2630	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
33	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108501	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė IV (R16-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2631	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
34	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108502	LN 452 II k. RAA terminalo F01 U grandinės (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2632	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
35	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	A	-	108503	LN 452 II k. RAA terminalo F01 I grandinės (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2633	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
36	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108504	LN 452 II k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R16-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2634	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
37	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REL670	F01	BIM3_BI.01	R16_F01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108505	LN 452 II k. valdiklio C01 aj (R16-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2635	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
38	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REL670	F01	BIM3_BI.02	R16_F01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108506	LN 452 II k. valdiklio C01 BI aj (R16-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2636	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
39	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REL670	F01	BIM3_BI.03	R16_F01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108507	LN 452 II k. tarpinių relių aj (R16-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2637	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
40	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	BIM3_BI.05	R16_F01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	A	-	108508	LN 452 II k. valdiklis C01 (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2638	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
41	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REL670	F01	BIM3_BI.15	R16_F01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	A	-	108509	IT-452 (LN 452 žvaigždė RAA) U grand. aj (IT-452 gnybt.-SF31)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2639	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
42	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108510	LN 452 II k. RAA terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2640	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))

LN 452 II k. valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	Logika	R16_C01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108511	LN 452 II k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R16-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2641	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
2	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REC670	C01	BIM3_BI.01	R16_C01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108512	LN 452 II k. RAA terminalo F01 aj (R16-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2642	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
3	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REC670	C01	BIM3_BI.02	R16_C01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108513	LN 452 II k. RAA terminalo F01 BI aj (R16-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2643	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REC670	C01	BIM3_BI.03	R16_C01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108514	LN 452 II k. dvipozicinių relių aj (R16-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2644	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
5	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM3_BI.04	R16_C01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108515	LN 452 II k. RAA terminalas F01 (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2645	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A	-		LN 452 II k. TP 2 (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25. Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
7	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A	-		LN 452 II k. TP 2 ryšio kanalas (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25. Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
8	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 452 II k. TP 2 aj (R16-SF7)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25. Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
9	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	aj	R16	REC670	C01	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 452 II k. TP 2 BI aj (R16-SF8)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25. Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	aj	R16	REC670	C01	BIM3_BI.10	R16_C01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	E	-	108516	LN 450 DFA-K2 aj (R32-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2646	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
7	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM3_BI.11	R16_C01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	A	-	108517	LN 450 DFA-sijst./imt.-K2 (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2647	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
8	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM3_BI.12	R16_C01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	A	-	108518	LN 450 DFA-U grandinės (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2648	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
9	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM3_BI.14	R16_C01	MON	SPGAPC24	Ind1	SPS	1	A	-	108456	LN 450 WAMS-jrenginys F1 (R5)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2586	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
10	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	aj	R16	REC670	C01	BIM3_BI.15	R16_C01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108519	LN 450 WAMS-jrenginys F1 aj (R5-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2649	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
11	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM5_BI.01	R16_C01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108520	LN 450 II k. L-452.451;L-453.452 išj.;-VAKI-pai.-nuo DFA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2650	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
12	Ignalinos AE	330	LN 450 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM5_BI.02	R16_C01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108521	LN 450 II k. L-452.451;L-453.452 išj.;-VAKI-pai.-nuo DFA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2651	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
13	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	Logika	R16_C01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108522	LN 452 II k. valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R16)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2652	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas signalo pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
Priešavarinė automatikos valdiklis AK1																											
13	Ignalinos AE	330	PA	aj	R21	REC670	AK1	BIM5_BI.15	R21_AK1	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108523	PA II k. valdiklio AK2 aj (R21-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2653	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	PA	aj	R21	REC670	AK1	BIM5_BI.16	R21_AK1	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108524	PA II k. valdiklio AK2 BI aj (R21-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2654	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	PA	RAA	R21	REC670	AK1	BIM8_BI.09	R21_AK1	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	A	-	108525	PA II k. valdiklis AK2 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2655	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	PA	RAA	R21	REC670	AK1	Logika	R21_AK1	MON	SPGAPC39	Ind1	SPS	1	E	-	108526	PA I k. valdiklio AK1 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2656	I etapas	
Priešavarinė automatikos valdiklis AK2																											
1	Ignalinos AE	330	PA	aj	R21	REC670	AK2	BIM5_BI.13	R21_AK2	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108527	PA I k. valdiklio AK1 aj (R21-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2657	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	PA	aj	R21	REC670	AK2	BIM5_BI.14	R21_AK2	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108528	PA I k. valdiklio AK1 BI aj (R21-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2658	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	PA	RAA	R21	REC670	AK2	BIM5_BI.15	R21_AK2	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	A	-	108529	PA I k. valdiklis AK1 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2659	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	PA	RAA	R21	REC670	AK2	Logika	R21_AK2	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	E	-	108530	PA II k. valdiklio AK2 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2660	I etapas	
Priešavarinė automatikos dvipozicinių relių valdiklis C01																											
1	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	RAA	R21	REC670	C01	Logika	R21_C01	MON	SPGAPC62	Ind1	SPS	1	E	-	108531	PA dvip.relių valdiklio RFVT nuot. vald. režimas (R21-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2661	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	aj	R21	REC670	C01	BIM3_BI.03	R21_C01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108532	PA dvip. relių valdiklio dvipozicinių relių aj (R21-SF7)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2662	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	aj	R21	REC670	C01	BIM5_BI.09	R21_C01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108533	LN 450 ARLA-terminalas F01 aj (R6-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2663	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
4	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	aj	R21	REC670	C01	BIM5_BI.10	R21_C01	MON	SPGAPC38	Ind1	SPS	1	E	-	108534	LN 450 ARLA-terminalo F01 BI aj (R6-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2664	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
5	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	RAA	R21	REC670	C01	BIM5_BI.12	R21_C01	MON	SPGAPC40	Ind1	SPS	1	A	-	108535	LN 450 ARLA blokovimas dėl U grandinių gedimo	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2665	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
6	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	RAA	R21	REC670	C01	BIM5_BI.13	R21_C01	MON	SPGAPC41	Ind1	SPS	1	E	-	108536	LN 450 ARLA-terminalas F01 (R6)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2666	I etapas	PRJ/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
7	Ignalinos AE	330	PA valdiklis	RAA	R21	REC670	C01	BIM5_BI.14	R21_C01	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	A	-	108537	LN 452, LN 451 ARLA tarpinių relių aj (R6-SF5)									

27	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM5_Bi.13	R22_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108575	VP-330 KSSRS-0,4 DG G-1 savų reikmių aj (SF1.20)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2705	I etapas	
28	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM5_Bi.14	R22_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	A	-	108576	VP-330 KSSRS-0,4 priešg. siurblinės PS-2 aj (SF1.21)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2706	I etapas	
29	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM5_Bi.15	R22_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108577	VP-330 KSSRS-0,4 VP-330 PS-1, PS-2 aj (SF1.18)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2707	I etapas	
30	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM5_Bi.16	R22_F01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108578	VP-330 KSSRS-0,4 VP-330 ventiliacijos PS-3 aj (SF1.17)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2708	I etapas	
31	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.01	R22_F01	MON	SPGAPC24	Ind1	SPS	1	E	-	108579	VP-330 KSSRS-0,4 R17 sp. ventiliacijos aj (SF2.18)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2709	I etapas	
32	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.02	R22_F01	MON	SP16GAPC1	Ind3	SPS	1	E	-	108580	VP-330 KSSRS-0,4 AT-1 JR pavaro aj (SF1.3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2710	I etapas	
33	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.03	R22_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108581	VP-330 KSSRS-0,4 virštampių ribotuvo FV1 aj (SF1.14)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2711	I etapas	
34	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.04	R22_F01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108582	VP-330 KSSRS-0,4 virštampių ribotuvo FV2 aj (SF2.13)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2712	I etapas	
35	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.05	R22_F01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108583	VP-330 KSSRS-0,4 gaisrinės signalizacijos aj (SF1.27)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2713	I etapas	
36	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.06	R22_F01	MON	SP16GAPC	Ind1	SPS	1	E	-	108584	VP-330 KSSRS-0,4 USJ-10 TAS aj (SF2.16)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2714	I etapas	
37	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.07	R22_F01	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108585	VP-330 KSSRS-0,4 matavimo keitiklių aj (SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2715	I etapas	
38	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.08	R22_F01	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	E	-	108586	VP-330 KSSRS-0,4 matavimo keitiklių aj (SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2716	I etapas	
39	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.09	R22_F01	MON	SPGAPC31	Ind1	SPS	1	E	-	108587	VP-330 KSSRS-0,4 matavimo keitiklių aj (SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2717	I etapas	
40	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.10	R22_F01	MON	SPGAPC32	Ind1	SPS	1	E	-	108588	VP-330 KSSRS-0,4 ARJ U grand. aj (14 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2718	I etapas	
41	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.11	R22_F01	MON	SP16GAPC1	Ind4	SPS	1	E	-	108589	VP-330 KSSRS-0,4 AVS-100 sp. aj (SF1.6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2719	I etapas	
42	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.12	R22_F01	MON	SPGAPC33	Ind1	SPS	1	E	-	108590	VP-330 KSSRS-0,4 R9 sp. ventiliacijos aj (SF1.29)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2720	I etapas	
43	Ignalinos AE	0.4	KSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.13	R22_F01	MON	SPGAPC34	Ind1	SPS	1	E	-	108591	VP-330 KSSRS-0,4 šildymo kabelių aj (SF2.20)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2721	I etapas	
44	Ignalinos AE	0.4	DG	RAA	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.14	R22_F01	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108592	VP-330 KSSRS-0,4 DG žemas kuro lygis	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2722	I etapas	
45	Ignalinos AE	0.4	DG	RAA	R22	REC670	F01	BIM6_Bi.15	R22_F01	MON	SPGAPC36	Ind1	SPS	1	A	-	108593	VP-330 KSSRS-0,4 DG G-1 valdymo grandinės	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2723	I etapas	
46	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.02	R22_F01	MON	SP16GAPC1	Ind5	SPS	1	A	-	108594	VP-330 NSSRS-0,2 LN 450 DFA inverteris R32 sp.-aj (SF212)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2724	I etapas	PRI/2024-07-25. Naikinamas signalas (2024/002/01-XX-TP-PVA3 bylos sprendiniai (OL LN 450 demontavimas))
47	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.03	R22_F01	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	A	-	108595	VP-330 NSSRS-0,2 baterijos aukšta U	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2725	I etapas	
48	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.04	R22_F01	MON	SPGAPC38	Ind1	SPS	1	A	-	108596	VP-330 NSSRS-0,2 baterijos žema U	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2726	I etapas	
49	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.05	R22_F01	MON	SPGAPC39	Ind1	SPS	1	A	-	108597	VP-330 NSSRS-0,2 baterijos B1-102 grandinės	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2727	I etapas	
50	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.06	R22_F01	MON	SPGAPC40	Ind1	SPS	1	A	-	108598	VP-330 NSSRS-0,2 baterijų įkroviklis 1G1-1G7	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2728	I etapas	
51	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.07	R22_F01	MON	SPGAPC41	Ind1	SPS	1	A	-	108599	VP-330 NSSRS-0,2 įžemėjimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2729	I etapas	
52	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.08	R22_F01	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	E	-	108600	VP-330 NSSRS-0,2 I-os š.s. įžemėjimo sistemos aj (SF16,17)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2730	I etapas	
53	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.09	R22_F01	MON	SPGAPC43	Ind1	SPS	1	E	-	108601	VP-330 NSSRS-0,2 II-os š.s. įžemėjimo sistemos aj (SF26,27)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2731	I etapas	
54	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.10	R22_F01	MON	SPGAPC44	Ind1	SPS	1	A	-	108602	VP-330 NSSRS-0,2 I.s.s. įvadinis aj (SF11)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2732	I etapas	
55	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.11	R22_F01	MON	SPGAPC45	Ind1	SPS	1	A	-	108603	VP-330 NSSRS-0,2 II š.s. įvadinis aj (SF21)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2733	I etapas	
56	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.12	R22_F01	MON	SPGAPC46	Ind1	SPS	1	A	-	108604	VP-330 NSSRS-0,2 I.s.s. baterijų įvadinis aj (SF15)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2734	I etapas	
57	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.13	R22_F01	MON	SPGAPC47	Ind1	SPS	1	A	-	108605	VP-330 NSSRS-0,2 II š.s. baterijų įvadinis aj (SF25)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2735	I etapas	
58	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	Kirtiklis	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.14	R22_F01	MON	SPGAPC48	Ind1	SPS	1	E	-	108606	VP-330 NSSRS-0,2 baterijos įvado kirtiklis (QFU1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2736	I etapas	
59	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	Saugiklis	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.15	R22_F01	MON	SPGAPC49	Ind1	SPS	1	A	-	108607	VP-330 NSSRS-0,2 baterijos saugiklis (FU1)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2737	I etapas	
60	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM7_Bi.16	R22_F01	MON	SPGAPC50	Ind1	SPS	1	A	-	108608	VP-330 NSSRS-0,2 AT-1 aušinimo sp. Nr.1 aj (SF108)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2738	I etapas	
61	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.01	R22_F01	MON	SPGAPC51	Ind1	SPS	1	A	-	108609	VP-330 NSSRS-0,2 AT-1 aušinimo sp. Nr.1 aj (SF208)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2739	I etapas	
62	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.02	R22_F01	MON	SP16GAPC1	Ind6	SPS	1	A	-	108610	VP-330 NSSRS-0,2 baterijų įkroviklis 2G1-2G7	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2740	I etapas	
63	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.03	R22_F01	MON	SPGAPC52	Ind1	SPS	1	E	-	108611	VP-330 NSSRS-0,2 ryšių sp. S1.3 aj (SF107)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2741	I etapas	
64	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.04	R22_F01	MON	SPGAPC53	Ind1	SPS	1	E	-	108612	VP-330 NSSRS-0,2 ryšių sp. S1.3 aj (SF207)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2742	I etapas	
65	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.05	R22_F01	MON	SPGAPC54	Ind1	SPS	1	A	-	108613	VP-330 NSSRS-0,2 ASJ-330 GP51 DJ pavarų aj (SF106)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2743	I etapas	
66	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.06	R22_F01	MON	SPGAPC55	Ind1	SPS	1	A	-	108614	VP-330 NSSRS-0,2 ASJ-330 GP52 DJ pavarų aj (SF203)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2744	I etapas	
67	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.07	R22_F01	MON	SPGAPC56	Ind1	SPS	1	E	-	108615	VP-330 NSSRS-0,2 ASJ-330 GP51 skyr./įž. pavarų aj (SF105)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2745	I etapas	
68	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.08	R22_F01	MON	SPGAPC57	Ind1	SPS	1	E	-	108616	VP-330 NSSRS-0,2 ASJ-330 GP52 skyr./įž. pavarų aj (SF202)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2746	I etapas	
69	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.09	R22_F01	MON	SPGAPC58	Ind1	SPS	1	A	-	108617	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R1 sp. +EC1 aj (SF102)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2747	I etapas	
70	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.10	R22_F01	MON	SPGAPC59	Ind1	SPS	1	A	-	108618	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R1 sp. +EC2 aj (SF103)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2748	I etapas	
71	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.11	R22_F01	MON	SPGAPC60	Ind1	SPS	1	A	-	108619	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R2 sp. +EC3 aj (SF104)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2749	I etapas	
72	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.12	R22_F01	MON	SPGAPC61	Ind1	SPS	1	A	-	108620	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R28 sp. +EC3 aj (SF204)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2750	I etapas	
73	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.13	R22_F01	MON	SPGAPC62	Ind1	SPS	1	A	-	108621	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R28 sp. +EC2 aj (SF205)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2751	I etapas	
74	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.14	R22_F01	MON	SPGAPC63	Ind1	SPS	1	A	-	108622	VP-330 NSSRS-0,2 RAA grandinių R26 sp. +EC1 aj (SF206)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2752	I etapas	
75	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.15	R22_F01	MON	SPGAPC64	Ind1	SPS	1	A	-	108623	VP-330 NSSRS-0,2 USJ-10 RAA grandinių R1 sp. +EC1 aj (SF101)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2753	I etapas	
76	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM8_Bi.16	R22_F01	MON	SPGAPC65	Ind1	SPS	1	A	-	108624	VP-330 NSSRS-0,2 USJ-10 RAA grandinių R1 sp. +EC1 aj (SF201)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2754	I etapas	
77	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM9_Bi.01	R22_F01	MON	SPGAPC66	Ind1	SPS	1	E	-	108625	VP-330 NSSRS-0,2 DG G-1 valdymo ir signal. grand. aj (SF111)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2755	I etapas	
78	Ignalinos AE	0.2	NSSRS-330	aj	R22	REC670	F01	BIM9_Bi.02	R22_F01	MON	SPGAPC67	Ind1															

19	Ignalinos AE	330	TJ	aj	R22	REC670	F02	BIM5_BI.09	R22_F02	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	-	-	108674	VP-330 TJ spinta (S1.3) KS-230VAC PS-PDF(1) aj (22 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2804	I etapas	
20	Ignalinos AE	330	TJ	aj	R22	REC670	F02	BIM5_BI.10	R22_F02	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	-	-	108675	VP-330 TJ spinta (S1.3) NS-220VDC PS-PDF(2) aj (S1.3-SF21)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2805	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	TJ	aj	R22	REC670	F02	BIM5_BI.11	R22_F02	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	-	-	108676	VP-330 TJ spinta (S1.3) NS-220VDC PS-PDF(3) aj (S1.3-SF31)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2806	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	TJ	RAA	R22	REC670	F02	BIM5_BI.14	R22_F02	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	-	-	108677	VP-330 TJ spinta (S1.3) NS-220/48VDC mait. įreng. MS 1 būklė	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2807	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	TJ	RAA	R22	REC670	F02	BIM5_BI.15	R22_F02	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	-	-	108678	VP-330 TJ spinta (S1.3) NS-220/48VDC mait. įreng. MS 2 būklė	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2808	I etapas	
24	Ignalinos AE	330	KAS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.01	R22_F02	MON	SPGAPC24	Ind1	SPS	1	E	-	108679	VP-330 KAS įrenginių aj (SF1, 3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2809	I etapas	
25	Ignalinos AE	330	KAS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.02	R22_F02	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108680	VP-330 KAS, TAS1, TAS2 maitinimo grandinių aj (15 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2810	I etapas	
26	Ignalinos AE	330	KAS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.03	R22_F02	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108681	VP-330 KAS U grandinių I š.s. ARJ (KAS-SA2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2811	I etapas	
27	Ignalinos AE	330	KAS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.04	R22_F02	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	E	-	108682	VP-330 KAS U grandinių II š.s. ARJ (KAS-SA3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2812	I etapas	
28	Ignalinos AE	330	KAS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM6_BI.05	R22_F02	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	E	-	108683	VP-330 KAS U grandinių ARJ	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2813	I etapas	
29	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.07	R22_F02	MON	SPGAPC29	Ind1	SPS	1	E	-	108684	ASJ-330 GPS-330-1 gnybt. šildymo aj (5 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2814	I etapas	
30	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.08	R22_F02	MON	SPGAPC30	Ind1	SPS	1	E	-	108685	ASJ-330 GPS-330-1 DI gnybtynų aj (SF101, SF102)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2815	I etapas	
31	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.09	R22_F02	MON	SPGAPC31	Ind1	SPS	1	E	-	108686	ASJ-330 GPS-330-1 skyr./ž. gnybtynų aj (6 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2816	I etapas	
32	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.10	R22_F02	MON	SPGAPC32	Ind1	SPS	1	E	-	108687	ASJ-330 GPS-330-2 gnybtynų šildymo aj (7 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2817	I etapas	
33	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.11	R22_F02	MON	SPGAPC33	Ind1	SPS	1	E	-	108688	ASJ-330 GPS-330-2 DI gnybtynų aj (SF101, 102)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2818	I etapas	
34	Ignalinos AE	330	AS-330	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.12	R22_F02	MON	SPGAPC34	Ind1	SPS	1	E	-	108689	ASJ-330 GPS-330-2 skyr./ž. gnybtynų aj (8 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2819	I etapas	
35	Ignalinos AE	10	PTSRKAS-10	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.13	R22_F02	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108690	PT-SRKAS įrenginių aj (PT-SRKAS-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2820	I etapas	
36	Ignalinos AE	10	TAS,PTSRKAS-10	aj	R22	REC670	F02	BIM6_BI.14	R22_F02	MON	SPGAPC36	Ind1	SPS	1	E	-	108691	USJ-10 PT-SRKAS, TAS šildymo grandinių aj (SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2821	I etapas	
37	Ignalinos AE	330	BPV	aj	R22	REC670	F02	BIM7_BI.07	R22_F02	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	E	-	108692	VP-330 KHAE TPJ aj (R21-SF8)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2822	I etapas	
38	Ignalinos AE	330	BPV	aj	R22	REC670	F02	BIM7_BI.08	R22_F02	MON	SPGAPC39	Ind1	SPS	1	E	-	108693	VP-330 KHAE TPJ BI aj (R21-SF9)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2823	I etapas	
39	Ignalinos AE	330	BPV	RAA	R22	REC670	F02	BIM7_BI.09	R22_F02	MON	SPGAPC40	Ind1	SPS	1	A	-	108694	VP-330 KHAE TPJ U1 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2824	I etapas	
40	Ignalinos AE	330	BPV	RAA	R22	REC670	F02	BIM7_BI.10	R22_F02	MON	SPGAP41	Ind1	SPS	1	A	-	108695	VP-330 KHAE TPJ U1 ryšio kanalas (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2825	I etapas	
41	Ignalinos AE	330	PA	aj	R22	REC670	F02	BIM7_BI.11	R22_F02	MON	SPGAPC42	Ind1	SPS	1	E	-	108696	VP-330 PA valdiklio C01 aj (R21-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2826	I etapas	
42	Ignalinos AE	330	PA	aj	R22	REC670	F02	BIM7_BI.12	R22_F02	MON	SPGAPC43	Ind1	SPS	1	E	-	108697	VP-330 PA valdiklio C01 BI aj (R21-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2827	I etapas	
43	Ignalinos AE	330	PA	RAA	R22	REC670	F02	BIM7_BI.13	R22_F02	MON	SPGAPC44	Ind1	SPS	1	A	-	108698	VP-330 PA valdiklis C01 (R21)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2828	I etapas	
44	Ignalinos AE	330	JT-453	aj	R22	REC670	F02	BIM7_BI.14	R22_F02	MON	SPGAPC45	Ind1	SPS	1	E	-	108699	JT-453 (EEA) U grandinių aj (JT-453 gnybt.-SF11)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2829	I etapas	
45	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.01	R22_F02	MON	SPGAPC46	Ind1	SPS	1	E	-	108700	ASJ-330 aukštas buitinių nuotekų lygis talpoje (LS-101)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2830	I etapas	
46	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.03,02	R22_F02	MON	SPGAPC62	Ind1	ST	1	E	-	108701	AS-330 el. sklendė (S1.2-2 KGV-1)	-	Atidaryta	Uždaryta	-	Atidaryta	M_SP_TB	2831	I etapas	
47	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.04	R22_F02	MON	SPGAPC49	Ind1	SPS	1	A	-	108702	Alyvuoto vandens rezervuare pasiekimas viršutinis lygis	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2832	I etapas	
48	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.05	R22_F02	MON	SPGAPC50	Ind1	SPS	1	A	-	108703	Alyvuoto vandens rezervuare pasiekimas apatinis lygis	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2833	I etapas	
49	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.06	R22_F02	MON	SPGAPC51	Ind1	SPS	1	A	-	108704	Alyvuoto vandens rezervuaro tarpšienio sandarumas	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2834	I etapas	
50	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.07	R22_F02	MON	SPGAPC52	Ind1	SPS	1	A	-	108705	Aukštas lygis nuotekų siurblinėje (LS-102)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2835	I etapas	
51	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.08	R22_F02	MON	SPGAPC53	Ind1	SPS	1	E	-	108706	Nuotekų siurblinės siurblys 5-5 (NS-1)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2836	I etapas	
52	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.09	R22_F02	MON	SPGAPC54	Ind1	SPS	1	A	-	108707	Priešgaissinis siurblys 5-1 (priešgaissinė siurblinė)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2837	I etapas	
53	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.11	R22_F02	MON	SPGAPC56	Ind1	SPS	1	A	-	108708	Priešgaissinis siurblys 5-2 (priešgaissinė siurblinė)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2838	I etapas	
54	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.13	R22_F02	MON	SPGAPC58	Ind1	SPS	1	A	-	108709	Slegio palaikymo siurblys SSP-1 (priešgaissinė siurblinė)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2839	I etapas	
55	Ignalinos AE	330	AS-330	RAA	R22	REC670	F02	BIM8_BI.14	R22_F02	MON	SPGAPC59	Ind1	SPS	1	A	-	108710	Gluminis siurblys 5-4 (artezinis gręžinys)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2840	I etapas	
56	Ignalinos AE	330	BPV	RAA	R22	REC670	F02	Logika	R22_F02	MON	SPGAPC60	Ind1	SPS	1	E	-	108711	VP-330 BP valdiklio F02 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R22)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2841	I etapas	

Š-301 ŠDA I k.

1	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC28	Ind1	SPS	1	E	-	108712	Š-301 ŠDA I k. RFVT nuotolinio valdymo režimas (R23-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2842	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	BBT	BZATPIDF1	oper	ST	1	A	-	108713	Š-301 ŠDA I k.	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	2843	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108714	Š-301 ŠDA I k. nuostatų grupė I (R23-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2844	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108715	Š-301 ŠDA I k. nuostatų grupė II (R23-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	2845	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	A	-	108716	Š-301 ŠDA I k. terminalo F01 U grandinės (R23)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2846	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	A	-	108717	Š-301 ŠDA I k. terminalo F01 I grandinės (R23)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2847	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	Š-301	aj	R23	REB670	F01	BIM3_BI.01	R23_F01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108718	Š-301 ŠDA I k. I išjungimo tarpinių relių aj (R23-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2848	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	Š-301	aj	R23	REB670	F01	BIM3_BI.02	R23_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108719	Š-301 ŠDA I k. II išjungimo tarpinių relių aj (R23-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2849	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	Š-301	aj	R23	REB670	F01	BIM3_BI.03	R23_F01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108720	Š-301 ŠDA I k. dvipozicinių relių aj (R23-SF5)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2850	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.05	R23_F01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	E	-	108721	L1-451 išjungimas 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2851	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.04	R23_F01	MON	SPGAPC15	Ind1	SPS	1	E	-	108722	L1-453 išjungimas 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2852	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.06	R23_F01	MON	SPGAPC16	Ind1	SPS	1	E	-	108723	AT-101.1 išjungimas 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2853	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.07	R23_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108724	AT-101.2 išjungimas 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2854	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.08	R23_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108725	AT-11 išjungimas 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2855	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.09	R23_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108726	L1-451 JRj paleid.; AKj draud. 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2856	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.10	R23_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108727	L1-453 JRj paleid.; AKj draud. 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2857	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.11	R23_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108728	AT-101.1 JRj paleid.; AKj draud. 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2858	I etapas	
18	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.12	R23_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108729	AT-101.2 JRj paleid.; AKj draud. 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2859	I etapas	
19	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.13	R23_F01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108730	AT-11 JRj paleid.; AKj draud. 3f nuo Š-301 ŠDA I k. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2860	I etapas	
20	Ignalinos AE	330	Š-301	aj	R23	REB670	F01	BIM3_BI.14	R23_F01	MON	SPGAPC25	Ind1	SPS	1	E	-	108731	Š-301 ŠDA II k. terminalo F01 aj (R24-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2861	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	Š-301	aj	R23	REB670	F01	BIM3_BI.15	R23_F01	MON	SPGAPC26	Ind1	SPS	1	E	-	108732	Š-301 ŠDA II k. terminalo F01 BI aj (R24-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2862	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	BIM3_BI.16	R23_F01	MON	SPGAPC27	Ind1	SPS	1	A	-	108733	Š-301 ŠDA II k. terminalas F01 (R24)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2863	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	Š-301	RAA	R23	REB670	F01	Logika	R23_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108734	Š-301 ŠDA I k. terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R23)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2864	I etapas	

19	Ignalinos AE	110	AT-101.1	RAA	R25	RET670	F01	BIM3_BI.11	R25_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108777	AT-101.1 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 Dif. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2907	I etapas	
20	Ignalinos AE	110	AT-101.2	RAA	R25	RET670	F01	BIM3_BI.12	R25_F01	MON	SPGAPC22	Ind1	SPS	1	E	-	108778	AT-101.2 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 Dif. (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2908	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R25	RET670	F01	BIM3_BI.14	R25_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108779	AT-1 valdiklio F01 aj (R26-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2909	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R25	RET670	F01	BIM3_BI.15	R25_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108780	AT-1 valdiklio F01 BI aj (R26-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2910	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R25	RET670	F01	BIM3_BI.16	R25_F01	MON	SPGAPC11	Ind1	SPS	1	A	-	108781	AT-1 valdiklis F01 (R26)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2911	I etapas	
24	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R25	RET670	F01	BIM5_BI.15	R25_F01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	A	-	108782	IT-301 (AT-1 žvaigždė RAA) U grandinių aj (IT-301 sp.-SF21)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2912	I etapas	
25	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R25	RET670	F01	BIM5_BI.16	R25_F01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108783	AT-1 AMS keitikliai aj (R25-SF6)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2913	I etapas	
26	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R25	RET670	F01	Logika	R25_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108784	AT-1 Dif. terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R25)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2914	I etapas	
AT-1 funkcijų valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	Logika	R26_F01	MON	SPGAPC62	Ind1	SPS	1	E	-	108785	AT-1 RFVT nuotolinio valdymo režimas (R26-F01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	2915	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R26	REC670	F01	BIM3_BI.01	R26_F01	MON	SPGAPC34	Ind1	SPS	1	E	-	108786	AT-1 valdiklio dvipozicinių relių aj (R26-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2916	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R26	REC670	F01	BIM3_BI.02	R26_F01	MON	SPGAPC35	Ind1	SPS	1	E	-	108787	AT-1 Dif. terminalo F01 aj (R25-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2917	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	AT-1	aj	R26	REC670	F01	BIM3_BI.03	R26_F01	MON	SPGAPC36	Ind1	SPS	1	E	-	108788	AT-1 Dif. terminalo F01 BI aj (R25-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	2918	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.04	R26_F01	MON	SPGAPC37	Ind1	SPS	1	A	-	108789	AT-1 Dif. terminalas F01 (R25)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	2919	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.05	R26_F01	MON	SPGAPC1	Ind1	SPS	1	E	-	108790	AT-1 D (i išjungimą) (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2920	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.06	R26_F01	MON	SPGAPC2	Ind1	SPS	1	E	-	108791	L1-451 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2921	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.07	R26_F01	MON	SPGAPC3	Ind1	SPS	1	E	-	108792	L1-451 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2922	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.08	R26_F01	MON	SPGAPC4	Ind1	SPS	1	E	-	108793	L1-453 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2923	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.09	R26_F01	MON	SPGAPC5	Ind1	SPS	1	E	-	108794	L1-453 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2924	I etapas	
11	Ignalinos AE	110	AT-101.1	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.10	R26_F01	MON	SPGAPC6	Ind1	SPS	1	E	-	108795	AT-101.1 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2925	I etapas	
12	Ignalinos AE	110	AT-101.1	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.11	R26_F01	MON	SPGAPC7	Ind1	SPS	1	E	-	108796	AT-101.1 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2926	I etapas	
13	Ignalinos AE	110	AT-101.2	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.12	R26_F01	MON	SPGAPC8	Ind1	SPS	1	E	-	108797	AT-101.2 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2927	I etapas	
14	Ignalinos AE	110	AT-101.2	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.13	R26_F01	MON	SPGAPC9	Ind1	SPS	1	E	-	108798	AT-101.2 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2928	I etapas	
15	Ignalinos AE	10	AT-11	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.14	R26_F01	MON	SPGAPC10	Ind1	SPS	1	E	-	108799	AT-11 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2929	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R26	REC670	F01	BIM3_BI.16	R26_F01	MON	SPGAPC12	Ind1	SPS	1	E	-	108800	L1-451 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2930	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.01	R26_F01	MON	SPGAPC13	Ind1	SPS	1	E	-	108801	L1-453 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2931	I etapas	
18	Ignalinos AE	110	AT-101.1	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.02	R26_F01	MON	SPGAPC14	Ind1	SPS	1	E	-	108802	AT-101.1 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2932	I etapas	
19	Ignalinos AE	110	AT-101.2	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.03	R26_F01	MON	SPGAPC15	Ind1	SPS	1	E	-	108803	AT-101.2 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2933	I etapas	
20	Ignalinos AE	10	AT-11	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.05	R26_F01	MON	SPGAPC17	Ind1	SPS	1	E	-	108805	AT-11 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2935	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	L1-451	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.06	R26_F01	MON	SPGAPC18	Ind1	SPS	1	E	-	108806	L1-451 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2936	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	L1-453	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.07	R26_F01	MON	SPGAPC19	Ind1	SPS	1	E	-	108807	L1-453 JR paleid.; AK draud. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2937	I etapas	
23	Ignalinos AE	110	AT-101.1	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.08	R26_F01	MON	SPGAPC20	Ind1	SPS	1	E	-	108808	AT-101.1 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2938	I etapas	
24	Ignalinos AE	110	AT-101.2	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.09	R26_F01	MON	SPGAPC21	Ind1	SPS	1	E	-	108809	AT-101.2 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	2939	I etapas	
25	Ignalinos AE	10	AT-11	RAA	R26	REC670	F01	BIM5_BI.11	R26_F01	MON	SPGAPC23	Ind1	SPS	1	E	-	108810	AT-11 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	-</								

2	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	RegATCC1	OvA		1	E	-	108876	AT-1 JR blokuotas dėl (110) I (I ≥ 600 A)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3006	I etapas	
3	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	RegATCC1	OvV		1	E	-	108877	AT-1 JR blokuotas dėl (110) U (U ≥ 140 kV)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3007	I etapas	
4	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	REGATCC1	UnUnV		1	E	-	108878	AT-1 JR blokuotas dėl (110) U (U <= 80 kV)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3008	I etapas	
5	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	REGATCC1	BOSw1		1	E	-	108879	AT-1 AJR nuostatų grupė I (R27-C01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	3009	I etapas	
6	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	REGATCC1	BOSw2		1	E	-	108880	AT-1 AJR nuostatų grupė II (R27-C01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	3010	I etapas	
7	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	RegATCC1	Auto		1	E	-	108881	AT-1 JR valdymo režimas	-	Rankinis	Automatinis	-	Automatinis	M_SP_TB	3011	I etapas	
8	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	BIM1_E5	R27_C01	A	BinlnpGGIO	Ind7		1	E	-	108882	AT-1 JR valdymo režimas (pavara-S32)	-	Nuotolinis	Vietinis	-	Nuotolinis	M_SP_TB	3012	I etapas	
9	Ignalinos AE	110	AT-1	aj	R27	REG-D	C01	BIM1_E10	R27_C01	A	BinlnpGGIO	Ind10		1	E	-	108883	AT-1 JR pavaros aj (10 grupė)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3013	I etapas	
10	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	ChnLCH1	ChLlv		1	E	-	108884	AT-1 JR valdiklio C01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R27)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3014	I etapas	
AT-1 (10) rezervinė apsauga																											
1	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	OC4_1	PH3PTOC1	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108885	AT-1 (10) MSA I	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3015	I etapas	
2	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	OC4_1	PH3PTOC2	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108886	AT-1 (10) MSA II	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3016	I etapas	
3	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	OC4_1	PH3PTOC3	Op(ACT)	general(ST)	1	E	-	108887	AT-1 (10) MSA III	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3017	I etapas	
4	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind2	SPS	1	E	-	108890	AT-1 (10) RAA nuostatų grupė I (R28-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB	3020	I etapas	
5	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind3	SPS	1	E	-	108891	AT-1 (10) RAA nuostatų grupė II (R28-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	3021	I etapas	
6	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind4	SPS	1	E	-	108892	AT-1 (10) RAA nuostatų grupė III (R28-F01)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB	3022	I etapas	
7	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind6	SPS	1	A	-	108893	AT-1 (10) terminalo F01 U grandinės (R28)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3023	I etapas	
8	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind7	SPS	1	A	-	108894	AT-1 (10) terminalo F01 I grandinės (R28)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3024	I etapas	
9	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	F01	BIM3_BI.01	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind8	SPS	1	E	-	108895	AT-1 (330/10) prijunginių valdiklio C01 aj (R28-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3025	I etapas	
10	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	F01	BIM3_BI.02	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind9	SPS	1	E	-	108896	AT-1 (330/10) prijunginių valdiklio C01 BI aj (R28-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3026	I etapas	
11	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	BIM3_BI.03	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind10	SPS	1	A	-	108897	AT-1 (330/10) prijunginių valdiklis C01 (R28)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3027	I etapas	
12	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	F01	BIM3_BI.04	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind11	SPS	1	E	-	108898	AT-1 (330) RAA terminalo F01 aj (R27-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3028	I etapas	
13	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	F01	BIM3_BI.05	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind12	SPS	1	E	-	108899	AT-1 (330) RAA terminalo F01 BI aj (R27-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3029	I etapas	
14	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	BIM3_BI.06	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind13	SPS	1	A	-	108900	AT-1 (330) RAA terminalas F01 (R27)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3030	I etapas	
15	Ignalinos AE	10	IT-11	aj	R28	REC670	F01	BIM3_BI.10	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind16	SPS	1	A	-	108901	IT-11 (AT-1 žvaigždė RAA) U grandinių aj (IT-11 narv.-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3031	I etapas	
16	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	F01	Logika	R28_F01	MON	SP16GAPC	Ind15	SPS	1	E	-	108902	AT-1 (10) RAA terminalo F01 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R28)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3032	I etapas	
AT-1 prijunginių valdiklis																											
1	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	C01	Logika	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind1	SPS	1	E	-	108903	AT-1 (330/10) prijunginių nuot. valdymo režimas (R28-C01)	-	DVS	Valdiklis	-	DVS	M_SP_TB	3033	I etapas	
2	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	C01	BIM3_BI.01	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind3	SPS	1	E	-	108904	AT-1 (10) RAA terminalo F01 aj (R28-SF1)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3034	I etapas	
3	Ignalinos AE	10	AT-1	aj	R28	REC670	C01	BIM3_BI.02	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind2	SPS	1	E	-	108905	AT-1 (10) RAA terminalo F01 BI aj (R28-SF2)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3035	I etapas	
4	Ignalinos AE	10	AT-1	RAA	R28	REC670	C01	BIM3_BI.03	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind4	SPS	1	A	-	108906	AT-1 (10) RAA terminalas F01 (R28)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3036	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	AT-1	AT-301-0	R28	REC670	C01	BIM3_BI.04,05	R28_C01	CTRL	SCSWI2	Pos	ST	1	E	E	108907	AT-301-0	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Ijungtas	M_DP_TB	4042	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	AT-301-0	Raktas	R28	REC670	C01	BIM3_BI.06,07	R28_C01	MON	DPGAPC3	DPCSO1	ST	1	E	-	108908	AT-301-0 valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4230	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	AT-301-0	aj	R28	REC670	C01	BIM3_BI.08	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind6	SPS	1	A	-	108909	AT-301-0 pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4))	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3037	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	AT-1	Š-301-ž	R28	REC670	C01	BIM3_BI.10,11	R28_C01	CTRL	SCSWI5	Pos	ST	1	E	E	108911	Š-301-ž	Tarpinė	Išjungtas	Ijungtas	Klaida	Išjungtas	M_DP_TB	4043	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	Š-301-ž	Raktas	R28	REC670	C01	BIM3_BI.12,13	R28_C01	MON	DPGAPC4	DPCSO1	ST	1	E	-	108912	Š-301-ž valdymo režimas (pavara fABC-S6)	Išjungtas	Nuotolinis	Vietinis	Klaida	Nuotolinis	M_DP_TB	4231	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	Š-301-ž	aj	R28	REC670	C01	BIM3_BI.14	R28_C01	MON	SP16GAPC	Ind7	SPS	1	A	-	108913	Š-301-ž pavaros, valdymo grand. aj (pavara fABC-F4))	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB	3039	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	AT-1	AT-301-ž	R28	REC670	C01	BIM5_BI.01,02	R28_C01	CTRL																	

40	Ignalinos AE	10	ŠRE-11	TSPJ	S2.1	RTU560	U1	Logika	-	-	-	-	-	1	E	-	108964	TSPJ duomenų mainai su ŠRE-1 RAA terminalu F01 (R1)	-	Aktyvūs	Neaktyvūs	-	Aktyvūs	M_SP_TB	3084	I etapas	
41	Ignalinos AE	10	ŠRE-11	TSPJ	S2.1	RTU560	U1	Logika	-	-	-	-	-	1	E	-	108965	TSPJ duomenų mainai su ŠRE-1 valdikliu C01 (R1)	-	Aktyvūs	Neaktyvūs	-	Aktyvūs	M_SP_TB	3085	I etapas	
42	Ignalinos AE	330	TSPJ	TSPJ	S2.1	RTU560	U1	Logika	-	-	-	-	-	1	-	-	108966	TSPJ ryšio kanalų būklė (26 grupė)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3086	I etapas	Naikinamas
43	Ignalinos AE	330	TSPJ	TSPJ	S2.1	RTU560	U1	Logika	-	-	-	-	-	1	-	-	108967	TSPJ funkcijų vykdymo būklė (27 grupė)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB	3087	I etapas	
44	Ignalinos AE	330	TSPJ	TSPJ	S2.1	RTU560	U1	Logika	-	-	-	-	-	1	-	-	108968	TSPJ informacinės saugos kontrolė (28 grupė)	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB	3088	I etapas	
LN 453 DLA																											
1	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
2	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
3	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA terminalo I išjungimo tarpinių relių aj (R31-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
4	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA terminalo II išjungimo tarpinių relių aj (R31-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
5	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA nuostatų grupė I (R31-F02)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
6	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA nuostatų grupė II (R31-F02)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
7	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A	-		LN 453 DLA terminalo F02 U grandinės (R31)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
8	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A	-		LN 453 DLA terminalo F02 I grandinės (R31)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
9	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E	-		LN 453 DLA terminalo F02 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R31)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
10	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A	-		LN 453 DLA ryšio kanalas (R31)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/03-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 453 RAA papildymo projektas))
LN 452 DLA																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
2	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA blokavimas	-	Norma	Suveikė	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
3	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA terminalo I išjungimo tarpinių relių aj (R32-SF3)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA terminalo II išjungimo tarpinių relių aj (R32-SF4)	-	Išjungtas	Ijungtas	-	Ijungtas	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
5	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA nuostatų grupė I (R32-F02)	-	Išjungta	Ijungta	-	Ijungta	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA nuostatų grupė II (R32-F02)	-	Išjungta	Ijungta	-	Išjungta	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
7	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 DLA terminalo F02 U grandinės (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
8	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 DLA terminalo F02 I grandinės (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
9	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	E			LN 452 DLA terminalo F02 fizinė sąsaja Ch1/Ch2 (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
10	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	1	A			LN 452 DLA ryšio kanalas (R32)	-	Norma	Gedimas	-	Norma	M_SP_TB			PRJ/2024-07-25.Naujas signalas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))

PRJ 2024-07-25. Spalviniai paaiškinimai:

- XXXXXX - esami signalai (be pakeitimų), šiame projekte jų teisingumas netikrinamas.
- XXXXXX - naikinami esami signalai (2024/002/01 projekto apimties) (OL LN 450 demontavimas)
- XXXXXX - koreguojama esama teleinformacija (2024/002/02 projekto apimties) (LN 452 formavimas)
- XXXXXX - projektuojami nauji signalai (2024/002/02 projekto apimties) (OL LN 452 RAA papildymas)
- XXXXXX - projektuojami nauji signalai (2024/002/03 projekto apimties) (OL LN 453 RAA papildymas)

Eil.Nr.	Šaltinis													Diskretinis valdymas													Rekonstrukcijos etapas	Pastabos
	Pastotė	Įtampa [kV]	Prijunginys	Objektas	Spinta	Įrenginys	Žymėjimas-kodas	BO	Protokolai					AOR		DVS ID	Informacija	Komandos		IEC60870-5-104								
									RAA IEC61850											IEC60870-5-104								
									Serveris	Loginis įenginys (LD)	Loginis mazgas (LN)	Duomenys (DO)	Duomenų atributai (DA)	Balanso/Sistemos disp.	Tinklo disp.			01 (0)	10 (1)	Direct/SBO	IO tipo ID	IO adresas	Rezultatas	Patikrinimo data				
LN 451 I k. RAA apsauga																												
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	VSGAPC4	DPCS01	ST	C	-	107822	LN 451 I k. JPA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5501	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	VSGAPC2	DPCS01	ST	C	-	107819	LN 451 I k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l=2475 A) (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5502	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	VSGAPC1	DPCS01	ST	C	-	107823	L1-451; L-452.451 išjungimas 3f nuo LN 451 I k. RAA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5503	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
4	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS01	DC	C	-	107834	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė I (R1-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5603	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
5	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS02	DC	C	-	107835	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė II (R1-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5604	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
6	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS03	DC	C	-	107836	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė III (R1-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5605	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
7	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Logika	R1_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS04	DC	C	-	107837	LN 451 I k. RAA nuostatų grupė IV (R1-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5606	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
LN 451 I k. valdiklis																												
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.02,BO.01	R1_C01	CTRL	VSGAPC1	DPCS01	ST	C	-	107866	LN 451 I k. TPJ1 imt./siųst. visos komandos	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5201	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.04,BO.03	R1_C01	CTRL	VSGAPC2	DPCS01	ST	C	-	107867	LN 451 I k. TPJ1 imt. 1k. 'L1-451; L-452.451 išjung.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5202	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.06,BO.05	R1_C01	CTRL	VSGAPC3	DPCS01	ST	C	-	107868	LN 451 I k. TPJ1 imt. 2k. 'LN 451 Dist. III pagreit.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5203	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
4	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.08,BO.07	R1_C01	CTRL	VSGAPC4	DPCS01	ST	C	-	107869	LN 451 I k. TPJ1 imt. 3k. 'LN 451 Ž IV'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5204	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
5	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.10,BO.09	R1_C01	CTRL	VSGAPC5	DPCS01	ST	C	-	107870	LN 451 I k. TPJ1 imt. 4k. 'ARLA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5205	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
6	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.12,BO.11	R1_C01	CTRL	VSGAPC6	DPCS01	ST	C	-	107871	LN 451 I k. TPJ1 siųst. 1k. 'JPA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5206	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
7	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.14,BO.13	R1_C01	CTRL	VSGAPC7	DPCS01	ST	C	-	107872	LN 451 I k. TPJ1 siųst. 2k. 'LN 451 Dist. I pagreit.;MSA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5207	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
8	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.16,BO.15	R1_C01	CTRL	VSGAPC8	DPCS01	ST	C	-	107873	LN 451 I k. TPJ1 siųst. 3k. 'LN 451 Ž III'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5208	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
9	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.20,BO.19	R1_C01	CTRL	SCSWI8	Pos	ST	C	-	107854	L-451-0	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5001	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
10	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.22,BO.21	R1_C01	CTRL	SCSWI9	Pos	ST	C	-	107862	L-451-ž	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5002	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
11	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REC670	C01	BIM4_BO.24,BO.23	R1_C01	CTRL	SCSWI10	Pos	ST	C	-	107858	Š-451-ž	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5003	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
LN 451 II k. RAA apsauga																												
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	VSGAPC4	DPCS01	ST	C	-	107896	LN 451 II k. JPA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5504	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	VSGAPC2	DPCS01	ST	C	-	107887	LN 451 II k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l=2475A) (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5505	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	VSGAPC1	DPCS01	ST	C	-	107897	L1-451; L-452.451 išjungimas 3f nuo LN 451 II k. RAA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5506	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
4	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS01	DC	C	-	107908	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė I (R2-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5609	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
5	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS02	DC	C	-	107909	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė II (R2-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5610	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
6	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS03	DC	C	-	107910	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė III (R2-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5611	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
7	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Logika	R2_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCS04	DC	C	-	107911	LN 451 II k. RAA nuostatų grupė IV (R2-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5612	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
LN 451 II k. valdiklis																												
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.02,BO.01	R2_C01	CTRL	VSGAPC1	DPCS01	ST	C	-	107935	LN 451 II k. TPJ2 imt./siųst. visos komandos	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5209	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.04,BO.03	R2_C01	CTRL	VSGAPC2	DPCS01	ST	C	-	107936	LN 451 II k. TPJ2 imt. 1k. 'L1-451; L-452.451 išjung.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5210	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.06,BO.05	R2_C01	CTRL	VSGAPC3	DPCS01	ST	C	-	107937	LN 451 II k. TPJ2 imt. 2k. 'LN 451 Dist. III pagreit.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5211	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
4	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.08,BO.07	R2_C01	CTRL	VSGAPC4	DPCS01	ST	C	-	107938	LN 451 II k. TPJ2 imt. 3k. 'LN 451 Ž IV'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5212	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
5	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.10,BO.09	R2_C01	CTRL	VSGAPC5	DPCS01	ST	C	-	107939	LN 451 II k. TPJ2 imt. 4k. 'ARLA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5213	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
6	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.12,BO.11	R2_C01	CTRL	VSGAPC6	DPCS01	ST	C	-	107940	LN 451 II k. TPJ2 siųst. 1k. 'JPA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5214	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
7	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.14,BO.13	R2_C01	CTRL	VSGAPC7	DPCS01	ST	C	-	107941	LN 451 II k. TPJ2 siųst. 2k. 'LN 451 Dist. I pagreit.;MSA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5215	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
8	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.16,BO.15	R2_C01	CTRL	VSGAPC8	DPCS01	ST	C	-	107942	LN 451 II k. TPJ2 siųst. 3k. 'LN 451 Ž III'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5216	Patikrintas	2020-10-12	I etapas			
9	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REC670	C01	BIM4_BO.20,BO.19	R2_C01	CTRL	VSGAPC13	DPCS01	ST	C	-	107946	L-452.451, L1-451 išjungimas 3f nuo LN 451 DLA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5364	Patikrintas	2022-02-22	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
10	Įgnalinos AE	330	LN 451	RAA	R4	7SD5221	AK1	BIM2_BO.07,BO.06	R2_C01	CTRL	VSGAPC11	DPCS01	ST	C	-	107952	L-452.451 JRĮ paleid.; AKJ draud. nuo LN 451 DLA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5217	Patikrintas	2022-02-22	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))		
11																												

10	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM4_BO.22, BO.21	R8_AK1	CTRL	SCSWI2	Pos	ST	C	-	108067	L-452-51	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5012	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
11	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	AK1	BIM4_BO.24, BO.23	R8_AK1	CTRL	SCSWI3	Pos	ST	C	-	108071	L-452-51ž	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5013	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
L-452.451 valdiklis																										
1	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.02, BO.01	R8_C01	CTRL	VSGAPC1	DPCSO1	ST	C	-	108090	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5232	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
2	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.04, BO.03	R8_C01	CTRL	VSGAPC2	DPCSO1	ST	C	-	108091	L-452.451 JRJ paleidimas 1f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5233	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
3	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.06, BO.05	R8_C01	CTRL	VSGAPC3	DPCSO1	ST	C	-	108092	L-452.451 JRJ paleidimas 3f nuo LN 451 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5234	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.08, BO.07	R8_C01	CTRL	VSGAPC4	DPCSO1	ST	C	-	108093	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5235	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
5	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.10, BO.09	R8_C01	CTRL	VSGAPC5	DPCSO1	ST	C	-	108094	L-452.451 JRJ paleidimas 1f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5236	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
6	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.12, BO.11	R8_C01	CTRL	VSGAPC6	DPCSO1	ST	C	-	108095	L-452.451 JRJ paleidimas 3f nuo LN 451 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5237	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
7	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.14, BO.13	R8_C01	CTRL	VSGAPC7	DPCSO1	ST	C	-	108096	L-452.451 JRJ (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5238	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
8	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.16, BO.15	R8_C01	CTRL	VSGAPC8	DPCSO1	ST	C	-	108097	LN 451 I k. TPJ1 siųst. 1k. 'L-452.451 JRJ; FNA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5239	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
9	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.18, BO.17	R8_C01	CTRL	VSGAPC9	DPCSO1	ST	C	-	108098	LN 451 II k. TPJ2 siųst. 1k. 'L-452.451 JRJ; FNA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5240	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
10	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.20, BO.19	R8_C01	CTRL	VSGAPC10	DPCSO1	ST	C	-	108099	L-452.451 Išjungimas, JRJ paleid. 3f nuo LN 452 DFA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5241	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
11	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM4_BO.24, BO.23	R8_C01	CTRL	VSGAPC12	DPCSO1	ST	C	-	108100	L-452.451 Išjungimas, JRJ paleid. 3f nuo LN 451 DLA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5242	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
12	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.02, BO.01	R8_C01	CTRL	VSGAPC13	DPCSO1	ST	C	-	108101	L-452.451 Išj., VAKJ paleidimas 1f nuo LN 451 DLA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5243	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
13	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.04, BO.03	R8_C01	CTRL	VSGAPC14	DPCSO1	ST	C	-	108102	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5244	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
14	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.06, BO.05	R8_C01	CTRL	VSGAPC15	DPCSO1	ST	C	-	108103	L-452.451 JRJ paleidimas 1f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5245	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
15	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.08, BO.07	R8_C01	CTRL	VSGAPC16	DPCSO1	ST	C	-	108104	L-452.451 JRJ paleidimas 3f nuo LN 452 I k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5246	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
16	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.10, BO.09	R8_C01	CTRL	VSGAPC17	DPCSO1	ST	C	-	108105	L-452.451 Išjungimas 1f/3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5247	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
17	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.12, BO.11	R8_C01	CTRL	VSGAPC18	DPCSO1	ST	C	-	108106	L-452.451 JRJ paleidimas 1f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5248	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
18	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.14, BO.13	R8_C01	CTRL	VSGAPC19	DPCSO1	ST	C	-	108107	L-452.451 JRJ paleidimas 3f nuo LN 452 II k. RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5249	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
19	Ignalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	C01	BIM6_BO.16, BO.15	R8_C01	CTRL	VSGAPC20	DPCSO1	ST	C	-	108108	LN 452 I k. TPJ1/2 siųst. 1k. 'L-452.451 JRJ; FNA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5250	Patikrintas	2020-10-12	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
LN 453 I k. RAA apsauga																										
1	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	VSGAPC4	DPCSO1	ST	C	-	108129	LN 453 I k. JPA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5509	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	VSGAPC2	DPCSO1	ST	C	-	108166	LN 453 I k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l→2475A) (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5510	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	VSGAPC1	DPCSO1	ST	C	-	108130	L1-453; L-453.452 išjungimas 3f nuo LN 453 I k. RAA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5511	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
4	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO1	DC	C	-	108140	LN 453 I k. RAA nuostatų grupė I (R10-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5625	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO2	DC	C	-	108141	LN 453 I k. RAA nuostatų grupė II (R10-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5626	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO3	DC	C	-	108142	LN 453 I k. RAA nuostatų grupė III (R10-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5627	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Logika	R10_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO4	DC	C	-	108143	LN 453 I k. RAA nuostatų grupė IV (R10-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5628	Patikrintas	2020-10-13	I etapas	

5	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO2	DC	C	-	108425	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė II (R15-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5650	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO3	DC	C	-	108426	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė III (R15-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5651	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
7	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Logika	R15_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO4	DC	C	-	108427	LN 452 I k. RAA nuostatų grupė IV (R15-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5652	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
LN 452 I k. valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.02, BO.01	R15_C01	CTRL	VSGAPC1	DPCSO1	ST	C	-	108457	LN 452 I k. TP1J/2 int./siqst. visos komandos	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5291	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.04, BO.03	R15_C01	CTRL	VSGAPC2	DPCSO1	ST	C	-	108458	LN 452 I k. TP1J/2 int. 1k. 'L-452.451; L-453.451 išjung.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5292	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
3	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.06, BO.05	R15_C01	CTRL	VSGAPC3	DPCSO1	ST	C	-	108459	LN 452 I k. TP1J/2 int. 2k. 'LN 452 Dist. III pagreit.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5293	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
4	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.10, BO.09	R15_C01	CTRL	VSGAPC4	DPCSO1	ST	C	-	108460	LN 452 I k. TP1J/2 int. 3k. 'LN 452 Ž III'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5294	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
5	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.12, BO.11	R15_C01	CTRL	VSGAPC6	DPCSO1	ST	C	-	108461	LN 452 I k. TP1J/2 siqst. 1k. 'JPA'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5295	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.14, BO.13	R15_C01	CTRL	VSGAPC7	DPCSO1	ST	C	-	108462	LN 452 I k. TP1J/2 siqst. 2k. 'LN 452 Dist. I pagreit.'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5296	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
7	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.18, BO.17	R15_C01	CTRL	VSGAPC8	DPCSO1	ST	C	-	108463	LN 452 I k. TP1J/2 siqst. 3k. 'LN 452 Ž III'	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5297	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
8	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.20, BO.19	R15_C01	CTRL	SCSWI8	Pos	ST	C	-	108445	L-452-0	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5027	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
9	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.22, BO.21	R15_C01	CTRL	SCSWI9	Pos	ST	C	-	108453	L-452-2	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5028	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
10	Ignalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REC670	C01	BIM4_BO.24, BO.23	R15_C01	CTRL	SCSWI10	Pos	ST	C	-	108449	Š-302-2	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5029	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
LN 452 II k. RAA apsauga																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	VSGAPC4	DPCSO1	ST	C	-	108487	LN 452 II k. JPA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5522	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	VSGAPC2	DPCSO1	ST	C	-	108452	LN 452 II k. aps. nuo perkrovos (į išjungimą l>=2880A) (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5523	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
3	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	VSGAPC1	DPCSO1	ST	C	-	108488	L-452.451; L-453.452 išjungimas 3f nuo LN 452 II k. RAA (LRFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5524	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
4	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO1	DC	C	-	108498	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė I (R16-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5655	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
5	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO2	DC	C	-	108499	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė II (R16-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5656	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
6	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO3	DC	C	-	108500	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė III (R16-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5657	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
7	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Logika	R16_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO4	DC	C	-	108501	LN 452 II k. RAA nuostatų grupė IV (R16-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5658	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
LN 452 II k. valdiklis																											
1	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM4_BO.02, BO.01	R16_C01	CTRL	VSGAPC1	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108520	LN 452 I k. L-452.451; L-453.452 išj.; VAKJ pal. nuo DFA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5298	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
2	Ignalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REC670	C01	BIM4_BO.04, BO.03	R16_C01	CTRL	VSGAPC2	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108521	LN 452 II k. L-452.451; L-453.452 išj.; VAKJ pal. nuo DFA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5299	Patikrintas	2021-05-27	I etapas	PRJ/2024-07-25. Koreguojamas komandos pavadinimas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))	
330kV bendrapastotinis valdiklis F01																											
1	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.07, BO.08	R22_F01	CTRL	VSGAPC3	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108560	VP-330 KSSRS-0,4 ARJ (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5300	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
2	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.09, BO.10	R22_F01	CTRL	SCSWI2	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108552	VP-330 KSSRS-0,4 I š.s. įvadinis aj (SF3-041)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5030	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
3	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.11, BO.12	R22_F01	CTRL	SCSWI1	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108553	VP-330 KSSRS-0,4 II š.s. įvadinis aj (SF3-042)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5031	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
4	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.13, BO.14	R22_F01	CTRL	SCSWI3	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108554	VP-330 KSSRS-0,4 sekcijinis aj (SF3-0412)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5032	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
5	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.15, BO.16	R22_F01	CTRL	SCSWI4	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108557	VP-330 KSSRS-0,4 DG įvadinis aj (G3-041)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5033	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
6	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.17, BO.18	R22_F01	CTRL	SCSWI5	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108555	VP-330 KSSRS-0,4 sekcijinis aj (SF3-0424)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5034	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	KSSRS-330	RAA	R22	REC670	F01	BIM4_BO.19, BO.20	R22_F01	CTRL	SCSWI6	Oper	Oper.ctlVal	C	-	108556	VP-330 KSSRS-0,4 sekcijinis aj (SF3-0413)	Išjungti	Ijungti	SBO	C_DC_NA	5035	Patikrintas	2020-10-15	I etapas		
Š-301 ŠDA I k.																											
1	Ignalinos AE</																										

1	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.02_BO.01	R26_F01	CTRL	V5GAPC1	Oper	Oper.cttVal	C	-	108790	AT-1 DĮ (į išjungimą) (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5334	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.04_BO.03	R26_F01	CTRL	V5GAPC2	Oper	Oper.cttVal	C	-	108791	L1-451 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5335	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.06_BO.05	R26_F01	CTRL	V5G3APC3	Oper	Oper.cttVal	C	-	108792	L1-451 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5336	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.08_BO.07	R26_F01	CTRL	V5GAPC4	Oper	Oper.cttVal	C	-	108793	L1-453 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5337	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.10_BO.09	R26_F01	CTRL	V5GAPC5	Oper	Oper.cttVal	C	-	108794	L1-453 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5338	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.12_BO.11	R26_F01	CTRL	V5GAPC6	Oper	Oper.cttVal	C	-	108795	AT-101.1 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5339	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.14_BO.13	R26_F01	CTRL	V5GAPC7	Oper	Oper.cttVal	C	-	108796	AT-101.1 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5340	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
8	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.16_BO.15	R26_F01	CTRL	V5GAPC8	Oper	Oper.cttVal	C	-	108797	AT-101.2 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5341	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.18_BO.17	R26_F01	CTRL	V5GAPC9	Oper	Oper.cttVal	C	-	108798	AT-101.2 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5342	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.20_BO.19	R26_F01	CTRL	V5GAPC10	Oper	Oper.cttVal	C	-	108799	AT-11 išjungimas nuo AT-1 TA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5343	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM4_BO.24_BO.23	R26_F01	CTRL	V5GAPC12	Oper	Oper.cttVal	C	-	108800	L1-451 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5344	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.02_BO.01	R26_F01	CTRL	V5GAPC13	Oper	Oper.cttVal	C	-	108801	L1-453 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5345	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.04_BO.03	R26_F01	CTRL	V5GAPC14	Oper	Oper.cttVal	C	-	108802	AT-101.1 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5346	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
14	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.06_BO.05	R26_F01	CTRL	V5GAPC15	Oper	Oper.cttVal	C	-	108803	AT-101.2 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5347	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
15	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.10_BO.09	R26_F01	CTRL	V5GAPC17	Oper	Oper.cttVal	C	-	108805	AT-11 išjungimas nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5349	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
16	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.12_BO.11	R26_F01	CTRL	V5GAPC18	Oper	Oper.cttVal	C	-	108806	L1-451 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5350	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
17	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.14_BO.13	R26_F01	CTRL	V5GAPC19	Oper	Oper.cttVal	C	-	108807	L1-453 JR paleid.; AKJ draud. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5351	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
18	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.16_BO.15	R26_F01	CTRL	V5GAPC20	Oper	Oper.cttVal	C	-	108808	AT-101.1 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5352	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
19	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.18_BO.17	R26_F01	CTRL	V5GAPC21	Oper	Oper.cttVal	C	-	108809	AT-101.2 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5353	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
19	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.22_BO.21	R26_F01	CTRL	V5GAPC23	Oper	Oper.cttVal	C	-	108810	AT-11 JR paleid. nuo AT-1 (330) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5354	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
20	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM6_BO.24_BO.23	R26_F01	CTRL	V5GAPC24	Oper	Oper.cttVal	C	-	108811	L1-451 JR paleid. nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5355	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
21	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.02_BO.01	R26_F01	CTRL	V5GAPC25	Oper	Oper.cttVal	C	-	108812	L1-453 JR paleid. nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5356	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
22	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.04_BO.03	R26_F01	CTRL	V5GAPC26	Oper	Oper.cttVal	C	-	108813	AT-101.1 JR paleid. nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5357	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
23	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.06_BO.05	R26_F01	CTRL	V5GAPC27	Oper	Oper.cttVal	C	-	108814	AT-101.2 JR paleid. nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5358	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
24	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.08_BO.07	R26_F01	CTRL	V5GAPC28	Oper	Oper.cttVal	C	-	108815	AT-11 JR paleid. nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5359	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
25	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.10_BO.09	R26_F01	CTRL	V5GAPC29	Oper	Oper.cttVal	C	-	108816	L1-451 išjungimas nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5360	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
26	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.12_BO.11	R26_F01	CTRL	V5GAPC30	Oper	Oper.cttVal	C	-	108817	L1-453 išjungimas nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5361	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
27	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.14_BO.13	R26_F01	CTRL	V5GAPC70	Oper	Oper.cttVal	C	-	108818	AT-101.1 išjungimas nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5362	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
28	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.16_BO.15	R26_F01	CTRL	V5GAPC72	Oper	Oper.cttVal	C	-	108819	AT-101.2 išjungimas nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5363	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
29	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R26	REC670	F01	BIM8_BO.18_BO.17	R26_F01	CTRL	V5GAPC71	Oper	Oper.cttVal	C	-	108804	AT-11 išjungimas nuo AT-1 (10) RAA (RFVT)	Išjungti	Ijungti	Direct	C_DC_NA	5348	Patikrintas	2021-10-14	I etapas	
AT-1 (330) rezervinė apsauga																										
1	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R27	REL670	F01	Logika	R27_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO1	DC	C	-	108860	AT-1 (330) RAA nuostatų grupė I (R27-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5661	Patikrintas	2020-10-15	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R27	REL670	F01	Logika	R27_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO2	DC	C	-	108861	AT-1 (330) RAA nuostatų grupė II (R27-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5662	Patikrintas	2020-10-15	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R27	REL670	F01	Logika	R27_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO3	DC	C	-	108862	AT-1 (330) RAA nuostatų grupė III (R27-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5663	Patikrintas	2020-10-15	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	AT-1	RAA	R27	REL670	F01	Logika	R27_F01	CTRL	SPC8GAPC1	SPCSO4	DC	C	-	108863	AT-1 (330) RAA nuostatų grupė IV (R27-F01)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA	5664	Patikrintas	2020-10-15	I etapas	
AT-1 JR valdiklis																										
1	Ignalinos AE	110	AT-1	RAA	R27	REG-D	C01	Logika	R27_C01	A	RegATCC1	Auto	ctlVal	C	-	108881	AT-1 JR valdymo režimas	Rankinis	Automatinis	Direct	C_SC_NA	562				

2	Ignalinos AE	330	LN 453	RAA	R31		F02									LN 453 DLA nuostatų grupė II (R31-F02)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA					PRJ/2024-07-25.Nauja komanda (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
LN 452 DLA																									
1	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02									LN 452 DLA nuostatų grupė I (R32-F02)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA					PRJ/2024-07-25.Nauja komanda (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))
2	Ignalinos AE	330	LN 452	RAA	R32		F02									LN 452 DLA nuostatų grupė II (R32-F02)	-	Ijungti	Direct	C_SC_NA					PRJ/2024-07-25.Nauja komanda (2024/002/02-XX-TP-PVA2 sprendiniai (LN 452 RAA projektas))

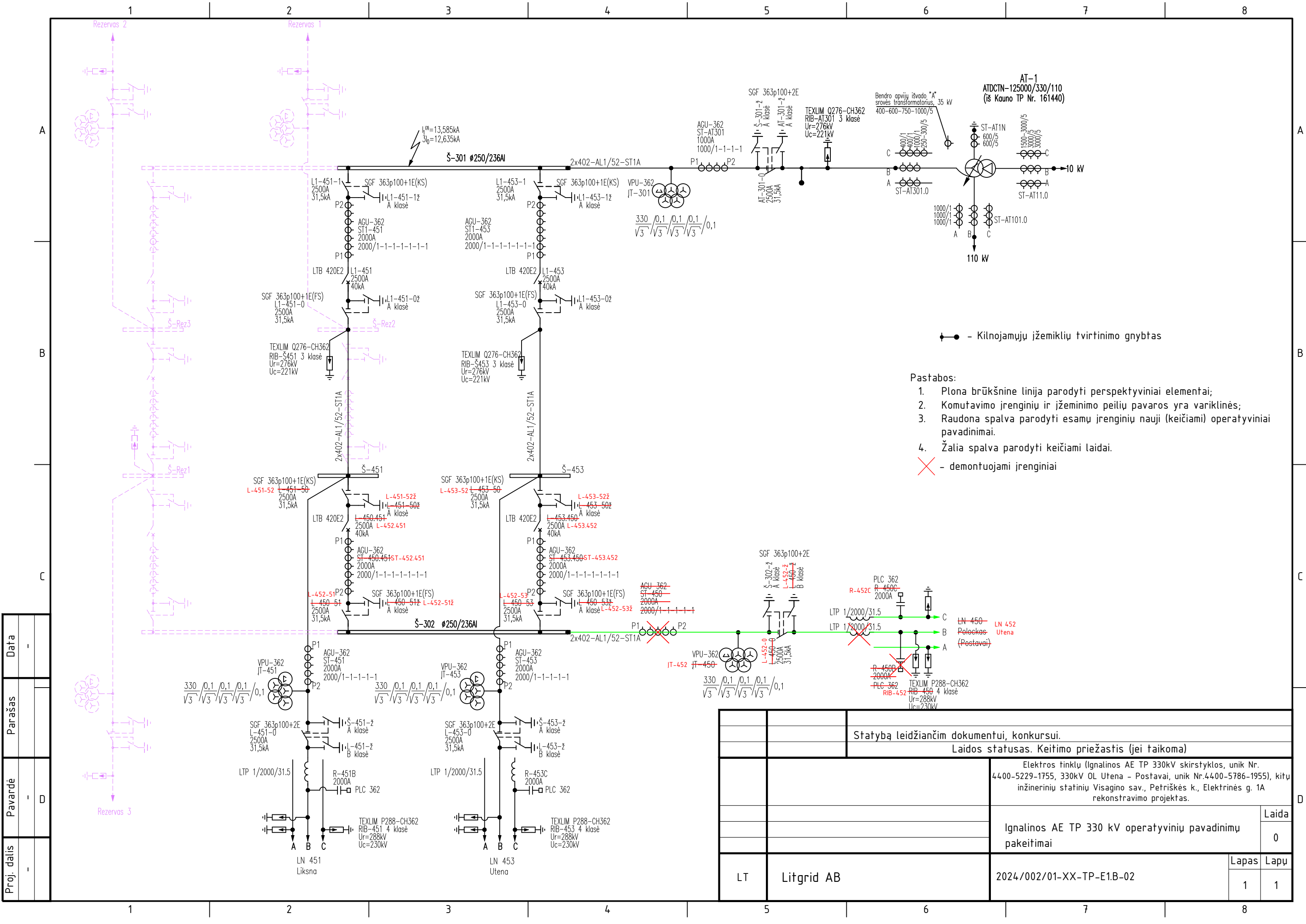
PRJ 2024-07-25. Spalviniai paaiškinimai:

XXXXXX	- esamos komandos (be pakeitimų), šiame projekte jų teisingumas netikrinamas.
XXXXXX	- naikinamos esamos komandos (2024/002/01-XX-TP-PVA3 projekto apimtys) (OL LN 450 demontavimas)
XXXXXX	- koreguojamas esamas televaldymas (2024/002/02-XX-TP-PVA2 projekto apimtys) (LN 452 formavimas)
XXXXXX	- projektuojamos naujos valdymo komandos (2024/002/02-XX-TP-PVA2 projekto apimtys) (OL LN 452 RAA papildymas)
XXXXXX	- projektuojamos naujos valdymo komandos (2024/002/03-XX-TP-PVA2 projekto apimtys) (OL LN 453 RAA papildymas)

Eil.Nr.	Šaltinis															Telematavimai iš RAA												PSO DVS										Rekonstrukcijos etapas	Pastabos		
	Pastotė	Įtampa	Prijunginys	Objektas	Spinta	Įrenginys	Žymėjimas-kodas	AI	Protokolai					Nejautrumo zona, Δ	AOR		DVS ID	Informacija	Matavimai			IEC 60870-5-104																			
									RAA IEC61850						Balanso/Sistemos disp.	Tinklo disp.			Konvertavimo koeficientas	Ribos		Matavimo vienetai	IO tipo ID	IO adresas	Patikrinimo data	Rezultatas															
									Serveris	Loginis įrenginys (LD)	Loginis mazgas (LN)	Duomenys (DO)	Duomenų atributai (DA)							min	max																				
LN 451 I kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50701	LN 451 I k. (RAA) P	1	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1001	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50702	LN 451 I k. (RAA) Q	1	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1002	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50703	LN 451 I k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1201	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
4	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	CMMXU3	A.phsA	MX	1	E	-	50704	LN 451 I k. (RAA) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	1003	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
5	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	CMMXU3	A.phsB	MX	1	E	-	50705	LN 451 I k. (RAA) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	1004	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
6	Įgnalinos AE	330	LN 451 I k.	RAA	R1	REL670	F01	Matuojamas	R1_F01	MON	CMMXU3	A.phsC	MX	1	E	-	50706	LN 451 I k. (RAA) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	1005	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
LN 451 II kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Matuojamas	R2_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50707	LN 451 II k. (RAA) P	1	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1006	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Matuojamas	R2_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50708	LN 451 II k. (RAA) Q	1	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1007	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 451 II k.	RAA	R2	REL670	F01	Matuojamas	R2_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50709	LN 451 II k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1202	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
LN 452 I kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50710	LN 452 I k. (RAA) P	0.000001	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1008	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50711	LN 452 I k. (RAA) Q	0.000001	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1009	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50712	LN 452 I k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1203	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
4	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	CMMXU3	A.phsA	MX	1	E	-	50713	LN 452 I k. (RAA) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	1010	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
5	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	CMMXU3	A.phsB	MX	1	E	-	50714	LN 452 I k. (RAA) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	1011	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
6	Įgnalinos AE	330	LN 452 I k.	RAA	R15	REL670	F01	Matuojamas	R15_F01	MON	CMMXU3	A.phsC	MX	1	E	-	50715	LN 452 I k. (RAA) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	1012	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
LN 452 II kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50716	LN 452 II k. (RAA) P	0.000001	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1013	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50717	LN 452 II k. (RAA) Q	0.000001	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1014	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50718	LN 452 II k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1204	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
4	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	CMMXU3	A.phsA	MX	0.4	E	-	50719	LN 452 II k. (RAA) (IT-452) Ua	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1015	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
5	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	CMMXU3	A.phsB	MX	0.4	E	-	50720	LN 452 II k. (RAA) (IT-452) Ub	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1016	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
6	Įgnalinos AE	330	LN 452 II k.	RAA	R16	REL670	F01	Matuojamas	R16_F01	MON	CMMXU3	A.phsC	MX	0.4	E	-	50721	LN 452 II k. (RAA) (IT-452) Uc	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1017	2021-05-27	Patikrintas	I etapas														
LN 453 I kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50722	LN 453 I k. (RAA) P	0.000001	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1018	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50723	LN 453 I k. (RAA) Q	0.000001	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1019	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50724	LN 453 I k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1205	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
4	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	VNMXXU1	PhV.phsA	MX	0.4	E	-	50725	LN 453 I k. (RAA) (IT-453) Ua	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1020	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
5	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	VNMXXU1	PhV.phsB	MX	0.4	E	-	50726	LN 453 I k. (RAA) (IT-453) Ub	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1021	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
6	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	VNMXXU1	PhV.phsC	MX	0.4	E	-	50727	LN 453 I k. (RAA) (IT-453) Uc	0.001	0	242	kV	M_ME_NC	1022	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
7	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	CMMXU3	A.phsA	MX	1	E	-	50728	LN 453 I k. (RAA) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	1023	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
8	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	CMMXU3	A.phsB	MX	1	E	-	50729	LN 453 I k. (RAA) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	1024	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
9	Įgnalinos AE	330	LN 453 I k.	RAA	R10	REL670	F01	Matuojamas	R10_F01	MON	CMMXU3	A.phsC	MX	1	E	-	50730	LN 453 I k. (RAA) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	1025	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
LN 453 II kompl.																																									
1	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	CVMMXN1	Watt	MX	0.5	E	-	50731	LN 453 II k. (RAA) P	0.000001	-1370	1370	MW	M_ME_NC	1026	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	CVMMXN1	VolAmpr	MX	0.5	E	-	50732	LN 453 II k. (RAA) Q	0.000001	-1370	1370	Mvar	M_ME_NC	1027	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	LMBRFL01	FitDiskm	MX	0.1	E	-	50733	LN 453 II k. atstumas iki gedimo vietos (RAA)	1	0	999	km	M_ME_NC	1206	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
4	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	CMMXU3	A.phsA	MX	1	E	-	50734	LN 453 II k. (RAA) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	1028	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
5	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	CMMXU3	A.phsB	MX	1	E	-	50735	LN 453 II k. (RAA) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	1029	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
6	Įgnalinos AE	330	LN 453 II k.	RAA	R11	REL670	F01	Matuojamas	R11_F01	MON	CMMXU3	A.phsC	MX	1	E	-	50736	LN 453 II k. (RAA) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	1030	2020-10-13	Patikrintas	I etapas														
L1-451 RAA																																									
1	Įgnalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	F01	Matuojamas	R7_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFvClc	MV	0.4	E	-	50737	L1-451 (IT-451/IT-301) delta U	1	0	380	kV	M_ME_NC	1301	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	F01	Matuojamas	R7_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFHzClc	MV	0.01	E	-	50738	L1-451 (IT-451/IT-301) delta f	1	-50	50	Hz	M_ME_NC	1302	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	L1-451	RAA	R7	REC670	F01	Matuojamas	R7_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFAngClc	MV	1	E	-	50739	L1-451 (IT-451/IT-301) delta(f)	1	-180	180	deg	M_ME_NC	1303	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
L-452.451 RAA																																									
1	Įgnalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	F01	Matuojamas	R8_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFvClc	MV	0.4	E	-	50740	L-452.451 (IT-451/IT-452) delta U	1	0	380	kV	M_ME_NC	1304	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
2	Įgnalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	F01	Matuojamas	R8_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFHzClc	MV	0.01	E	-	50741	L-452.451 (IT-451/IT-452) delta f	1	-50	50	Hz	M_ME_NC	1305	2020-10-12	Patikrintas	I etapas														
3	Įgnalinos AE	330	L-452.451	RAA	R8	REC670	F01	Matuojamas	R8_AK1	SYN_1	AUT1RSYN1	DiFAngClc	MV	1	E	-	50742	L-452.451 (IT-451/IT-452) delta(f)	1	-180	1																				

Eil.Nr.	Šaltinis										PSO DVS										Rekonstrukcijos etapas	Pastabos			
	Pastotė	Įtampa	Prijunginys	Objektas	Spinta	Įrenginys	Žymėjimas-kodas	CL	Protokolai		Nejautrumo zona, Δ	AOR		DVS ID	Informacija	Matavimai			IEC 60870-5-104						
									MDV IEC 60870-5-104			Balanso/Sistem os disp.	Tinklo disp.			Kovertavimo koeficientas	Ribos		Matavimo vienetai	IO tipo ID			IO adresas	Rezultatas	Patikrinimo data
									IO tipo ID	IO adresas							min	max							
LN 451 pagrindinis																									
1	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	1	0.05	E	-	42292	LN 451 Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	1	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	2	0.05	E	-	42293	LN 451 Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	2	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	3	0.05	E	-	42294	LN 451 Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	3	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	4	0.05	E	-	42295	LN 451 Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	4	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	5	0.05	E	-	42296	LN 451 Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	5	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	6	0.05	E	-	42297	LN 451 Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	6	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	7	0.1	E	-	42298	LN 451 (JT-451) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	7	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	U grandinės rezervuojamos nuo JT-452
8	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	8	0.1	E	-	42299	LN 451 (JT-451) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	8	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	9	0.1	E	-	42300	LN 451 (JT-451) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	9	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	10	1	E	-	42301	LN 451 Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	10	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	11	1	E	-	42302	LN 451 Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	11	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	12	1	E	-	42303	LN 451 Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	12	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	13	0.001	E	-	42304	LN 451 (JT-451) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	13	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	U grandinės rezervuojamos nuo JT-452
LN 452 dubliuojantis																									
1	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	14	0.05	E	-	42305	LN 452 (D) Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	14	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	15	0.05	E	-	42306	LN 452 (D) Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	15	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	16	0.05	E	-	42307	LN 452 (D) Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	16	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	17	0.05	E	-	42308	LN 452 (D) Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	17	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	18	0.05	E	-	42309	LN 452 (D) Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	18	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	19	0.05	E	-	42310	LN 452 (D) Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	19	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	20	0.1	E	-	42311	LN 452 (D) (JT-452) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	20	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra
8	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	21	0.1	E	-	42312	LN 452 (D) (JT-452) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	21	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	22	0.1	E	-	42313	LN 452 (D) (JT-452) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	22	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	23	1	E	-	42314	LN 452 (D) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	23	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	24	1	E	-	42315	LN 452 (D) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	24	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	25	1	E	-	42316	LN 452 (D) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	25	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V1	CL1	M_ME_NC	26	0.001	E	-	42317	LN 452 (D) (JT-452) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	26	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra
L-452.451																									
1	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	27	0.05	E	-	42409	L-452.451 Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	27	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	28	0.05	E	-	42410	L-452.451 Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	28	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	29	0.05	E	-	42411	L-452.451 Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	29	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
4	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	30	0.05	E	-	42412	L-452.451 Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	30	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
5	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	31	0.05	E	-	42413	L-452.451 Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	31	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
6	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	32	0.05	E	-	42414	L-452.451 Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	32	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
7	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	33	0.1	E	-	42415	L-452.451 (JT-451) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	33	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra
8	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	34	0.1	E	-	42416	L-452.451 (JT-451) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	34	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
9	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	35	0.1	E	-	42417	L-452.451 (JT-451) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	35	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
10	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	36	1	E	-	42418	L-452.451 Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	36	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
11	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	37	1	E	-	42419	L-452.451 Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	37	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
12	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	38	1	E	-	42420	L-452.451 Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	38	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	
13	Ignalinos AE	330	L-452.451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	39	0.001	E	-	42421	L-452.451 (JT-451) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	39	Patikrinta	2021-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra
L1-451																									
1	Ignalinos AE	330	L1-451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	40	0.05	E	-	42383	L1-451 Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	40	Patikrinta	2021-01-13	I etapas	
2	Ignalinos AE	330	L1-451	Skaitiklis	R42	MDC	V1	CL2	M_ME_NC	41	0.05	E	-	42384	L1-451 Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	41	Patikrinta	2012-01-13	I etapas	
3	Ignalinos AE	330	L1-451	Skaitiklis	R42	MDC																			

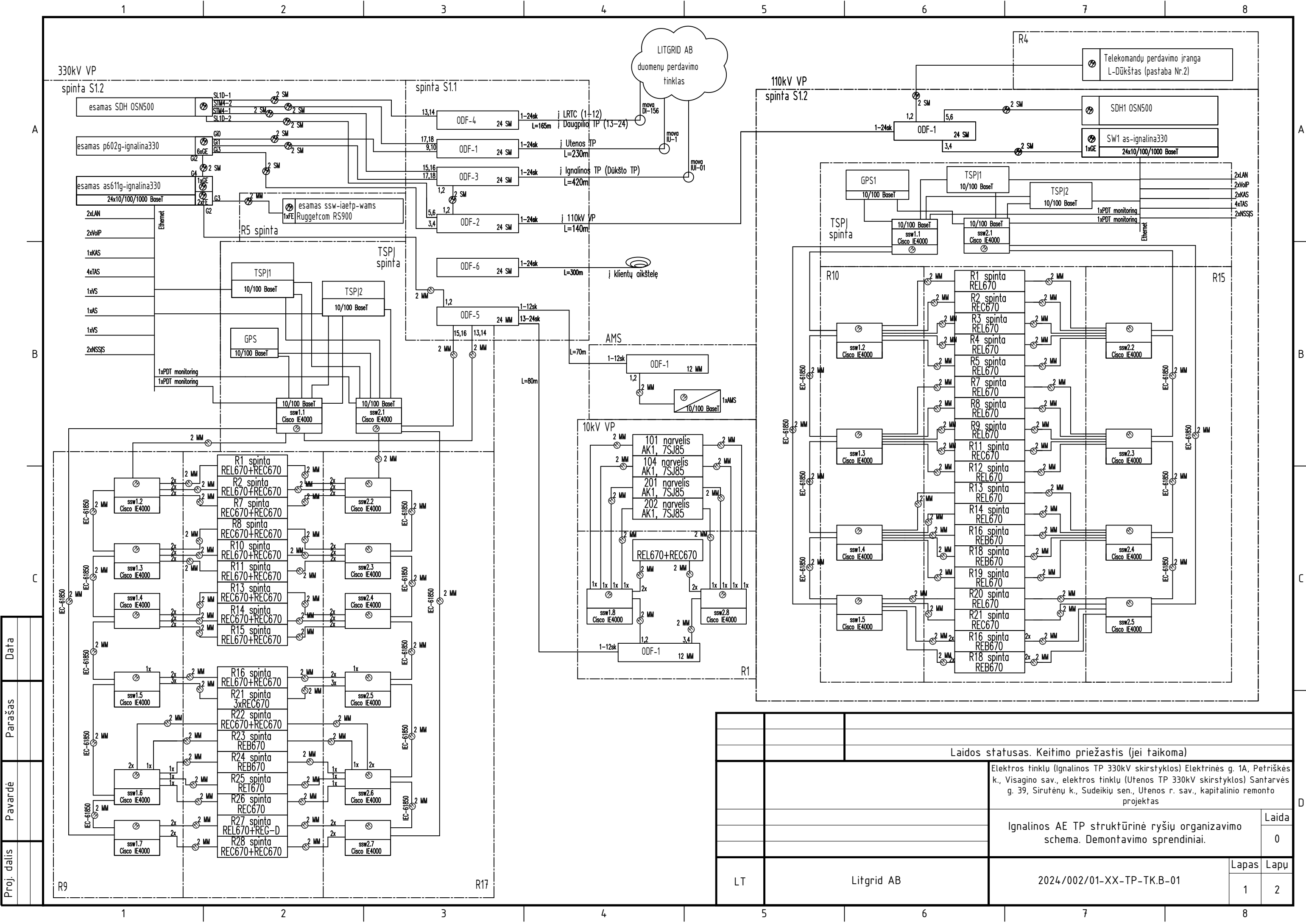
	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	70	0.05	E	-	50808	L-453.452 Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	70	Patikrinta	2012-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
6	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	71	0.05	E	-	50809	L-453.452 Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	71	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	72	0.1	E	-	50810	L-453.452 (JT-453) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	72	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
8	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	73	0.1	E	-	50811	L-453.452 (JT-453) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	73	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
9	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	74	0.1	E	-	50812	L-453.452 (JT-453) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	74	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
10	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	75	1	E	-	50813	L-453.452 Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	75	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
11	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	76	1	E	-	50814	L-453.452 Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	76	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
12	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	77	1	E	-	50815	L-453.452 Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	77	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
13	Ignalinos AE	330	L-453.452	Skaitiklis	R43	MDC	V1	CL3	M_ME_NC	78	0.001	E	-	50816	L-453.452 (JT-453) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	78	Patikrinta	2012-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
LN 452 pagrindinis																										
1	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	1	0.05	E	-	42279	LN 452 Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	1	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
2	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	2	0.05	E	-	42280	LN 452 Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	2	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
3	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	3	0.05	E	-	42281	LN 452 Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	3	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
4	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	4	0.05	E	-	42282	LN 452 Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	4	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
5	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	5	0.05	E	-	42283	LN 452 Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	5	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
6	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	6	0.05	E	-	42284	LN 452 Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	6	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	7	0.1	E	-	42285	LN 452 (JT-452) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	7	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
8	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	8	0.1	E	-	42286	LN 452 (JT-452) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	8	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
9	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	9	0.1	E	-	42287	LN 452 (JT-452) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	9	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
10	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	10	1	E	-	42288	LN 452 Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	10	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
11	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	11	1	E	-	42289	LN 452 Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	11	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
12	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	12	1	E	-	42290	LN 452 Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	12	Patikrinta	2021-06-04	I etapas		
13	Ignalinos AE	330	LN 452	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	13	0.001	E	-	42291	LN 452 (JT-452) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	13	Patikrinta	2021-06-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
LN 451 dubliuojantis																										
1	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	14	0.05	E	-	42331	LN 451 (D) Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	14	Patikrinta	2021-01-04	I etapas		
2	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	15	0.05	E	-	42332	LN 451 (D) Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	15	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
3	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	16	0.05	E	-	42333	LN 451 (D) Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	16	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
4	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	17	0.05	E	-	42334	LN 451 (D) Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	17	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
5	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	18	0.05	E	-	42335	LN 451 (D) Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	18	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
6	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	19	0.05	E	-	42336	LN 451 (D) Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	19	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	20	0.1	E	-	42337	LN 451 (D) (JT-451) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	20	Patikrinta	2012-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
8	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	21	0.1	E	-	42338	LN 451 (D) (JT-451) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	21	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
9	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	22	0.1	E	-	42339	LN 451 (D) (JT-451) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	22	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
10	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	23	1	E	-	42340	LN 451 (D) Ia	1	0	2400	A	M_ME_NC	23	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
11	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	24	1	E	-	42341	LN 451 (D) Ib	1	0	2400	A	M_ME_NC	24	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
12	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	25	1	E	-	42342	LN 451 (D) Ic	1	0	2400	A	M_ME_NC	25	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
13	Ignalinos AE	330	LN 451	Skaitiklis	R41	MDC	V2	CL1	M_ME_NC	26	0.001	E	-	42343	LN 451 (D) (JT-451) f	1	0	55	Hz	M_ME_NC	26	Patikrinta	2012-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
LN 453																										
1	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	27	0.05	E	-	42318	LN 453 Pa	1	-460	460	MW	M_ME_NC	27	Patikrinta	2021-01-04	I etapas		
2	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	28	0.05	E	-	42319	LN 453 Pb	1	-460	460	MW	M_ME_NC	28	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
3	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	29	0.05	E	-	42320	LN 453 Pc	1	-460	460	MW	M_ME_NC	29	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
4	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	30	0.05	E	-	42321	LN 453 Qa	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	30	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
5	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	31	0.05	E	-	42322	LN 453 Qb	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	31	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
6	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	32	0.05	E	-	42323	LN 453 Qc	1	-460	460	Mvar	M_ME_NC	32	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
7	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	33	0.1	E	-	42324	LN 453 (JT-453) Ua	1	0	242	kV	M_ME_NC	33	Patikrinta	2012-01-04	I etapas	U grandinių rezervavimo nėra	
8	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	34	0.1	E	-	42325	LN 453 (JT-453) Ub	1	0	242	kV	M_ME_NC	34	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
9	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	35	0.1	E	-	42326	LN 453 (JT-453) Uc	1	0	242	kV	M_ME_NC	35	Patikrinta	2012-01-04	I etapas		
10	Ignalinos AE	330	LN 453	Skaitiklis	R43	MDC	V2	CL2	M_ME_NC	36	1	E	-	42327	LN 453 Ia	1	0	2400	A							



- Pastabos:
1. Plona brūkšnine linija parodyti perspektyviniai elementai;
 2. Komutavimo įrenginių ir įžeminimo peilių pavaros yra variklinės;
 3. Raudona spalva parodyti esamų įrenginių nauji (keičiami) operatyviniai pavadinimai.
 4. Žalia spalva parodyti keičiami laidai.
- ✗ - demontuojami įrenginiai

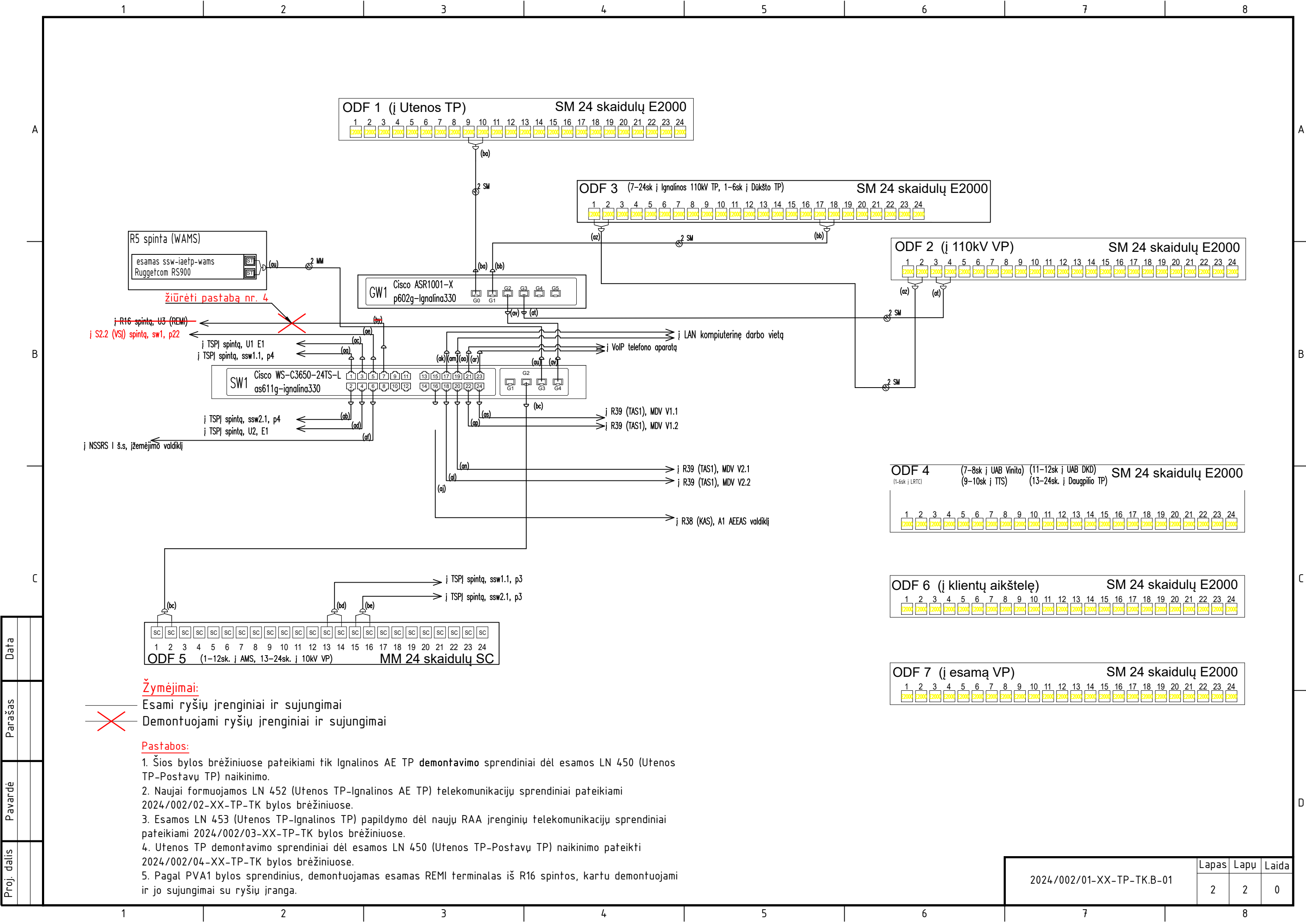
Proj. dalis	
Pavardė	D
Parašas	
Data	

Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui.	
Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unik Nr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena - Postavai, unik Nr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visagino sav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimo projektas.	
Ignalinos AE TP 330 kV operatyvinių pavadinimų pakeitimai	
Laida	
0	
Lapas	
Lapų	
LT	Litgrid AB
2024/002/01-XX-TP-E1.B-02	
1	1



Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	

		Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
			Elektros tinklų (Ignalinos TP 330kV skirstyklos) Elektrinės g. 1A, Petriškės k., Visagino sav., elektros tinklų (Utenos TP 330kV skirstyklos) Santarvės g. 39, Sirutėnų k., Sudeikių sen., Utenos r. sav., kapitalinio remonto projektas	
			Ignalinos AE TP struktūrinė ryšių organizavimo schema. Demontavimo sprendiniai.	Laida
				0
LT	Litgrid AB	2024/002/01-XX-TP-TK.B-01	Lapas	Lapų
			1	2



Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	

Žymėjimai:

- Esami ryšių įrenginiai ir sujungimai
- Demontuojami ryšių įrenginiai ir sujungimai

Pastabos:

- Šios bylos brėžiniuose pateikiami tik Ignalinos AE TP demontavimo sprendiniai dėl esamos LN 450 (Utenos TP-Postavų TP) naikinimo.
- Naujai formuojamos LN 452 (Utenos TP-Ignalinos AE TP) telekomunikacijų sprendiniai pateikiami 2024/002/02-XX-TP-TK bylos brėžiniuose.
- Esamos LN 453 (Utenos TP-Ignalinos TP) papildymo dėl naujų RAA įrenginių telekomunikacijų sprendiniai pateikiami 2024/002/03-XX-TP-TK bylos brėžiniuose.
- Utenos TP demontavimo sprendiniai dėl esamos LN 450 (Utenos TP-Postavų TP) naikinimo pateikti 2024/002/04-XX-TP-TK bylos brėžiniuose.
- Pagal PVA1 bylos sprendinius, demontuojamas esamas REMI terminalas iš R16 spintos, kartu demontuojami ir jo sujungimai su ryšių įranga.

Priedas Nr. 5

IEC 60870-5-104 interoperability table of LITGRID SCADA system

This PID presents sets of parameters and alternatives from which subsets must be selected to implement particular telecontrol systems. Certain parameter values, such as the choice of “structured” or “unstructured” fields of the INFORMATION OBJECT ADDRESS of ASDUs represent mutually exclusive alternatives. This means that only one value of the defined parameters is admitted per system. Other parameters, such as the listed set of different process information in command and in monitor direction allow the specification of the complete set or subsets, as appropriate for given applications. This clause summarizes the parameters of the previous clauses to facilitate a suitable selection for a specific application. If a system is composed of equipment stemming from different manufacturers it is necessary that all partners agree on the selected parameters.

The interoperability list is defined as in IEC 60870-5-101 and extended with parameters used in this standard. The text descriptions of parameters which are not applicable to this PID are strike-through (corresponding check box is marked black).

Note:

- In addition, the full specification of a system may require individual selection of certain parameters for certain parts of the system, such as the individual selection of scaling factors for individually addressable measured values.

The selected parameters should be marked in the white boxes as follows:

- ☐ Function or ASDU is not used
- ☒ Function or ASDU is used as standardized (default)
- ☐R Function or ASDU is used in reverse mode
- ☐B Function or ASDU is used in standard and reverse mode

The possible selection (blank, X, R, or B) is specified for each specific clause or parameter.

A black check box indicates that the option cannot be selected in this companion standard.

System or device

(system-specific parameter, indicate definition of a system or a device by marking one of the following with 'X')

- ☒ System definition (Definition for Master and Slave)
- ☐ Controlling station definition (Master)
- ☐ Controlled station definition (Slave)

Network configuration

(network-specific parameter, all configurations that are used are to be marked 'X')

- | | |
|---|--|
| ☒ Point-to-point | ☒ Multipoint partyline |
| ☒ Multiple point-to-point | ☒ Multipoint star |

Physical layer

(network-specific parameter, all interfaces and data rates that are used are to be marked 'X')

Transmission speed (control direction)

Unbalanced interchange
Circuit V.24/V.28
Standard

☐	100 bit/s
☐	200 bit/s
☐	300 bit/s
☐	600 bit/s
☐	1 200 bit/s

Unbalanced interchange
Circuit V.24/V.28
Recommended if >1 200bit/s

☐	2 400 bit/s
☐	4 800 bit/s
☐	9 600 bit/s

Balanced interchange
Circuit X.24/X.27

☐	2 400 bit/s
☐	4 800 bit/s
☐	9 600 bit/s
☐	19 200 bit/s
☐	38 400 bit/s

☐	56 000 bit/s
☐	64 000 bit/s

Transmission speed (monitor direction)

Unbalanced interchange

Circuit V.24/V.28
Standard

☐	100 bit/s
☐	200 bit/s
☐	300 bit/s
☐	600 bit/s
☐	1 200 bit/s

Unbalanced interchange

Circuit V.24/V.28
Recommended if >1 200bit/s

☐	2 400 bit/s
☐	4 800 bit/s
☐	9 600 bit/s

Balanced interchange

Circuit X.24/X.27

☐	2 400 bit/s
☐	4 800 bit/s
☐	9 600 bit/s
☐	19 200 bit/s
☐	38 400 bit/s

☐	56 000 bit/s
☐	64 000 bit/s

Link layer

(network-specific parameter, all options that are used are to be marked 'X'. Specify the maximum frame length. If a non-standard assignment of class 2 messages is implemented for unbalanced transmission, indicate the Type ID and COT of all messages assigned to class 2.)

~~Frame format FT 1.2, single character 1 and the fixed time out interval are used exclusively in this companion standard.~~

Link transmission procedure

☐	Balanced transmission
☐	Unbalanced transmission

Frame length

☐	Maximum length L (number of octets)
--------------------------	--

Address field of the link

☐	not present (balanced transmission only)
☐	One octet
☐	Two octets
☐	structured
☐	unstructured

When using an unbalanced link layer, the following ASDU types are returned in class 2 messages (low priority) with the indicated causes of transmission:

☐ The standard assignment of ASDUs to class 2 messages is used as follows:

Type identification	Cause of transmission
9, 11, 13, 21	<1>

☐ A special assignment of ASDUs to class 2 messages is used as follows:

Type identification	Cause of transmission

Note: (In response to a class 2 poll, a controlled station may respond with class 1 data when there is no class 2 data available).

Application layer

Transmission mode for application data

Mode 1 (Least significant octet first), as defined in clause 4.10 of IEC 60870-5-4, is used exclusively in this companion standard.

Common address of ASDU

(system-specific parameter, all configurations that are used are to be marked 'X')

☐ One octet ☒ Two octets

Information object address

(system-specific parameter, all configurations that are used are to be marked 'X')

☐ One octet ☐ structured
☐ Two octets ☒ unstructured
☒ Three octets

Cause of transmission

(system-specific parameter, all configurations that are used are to be marked 'X')



One-octet



Two octets (with originator address)
Originator address is set to zero if not used

Length of APDU

(system-specific parameter, specify the maximum length of the APDU per system) Length of the APDU must be configurable with a maximum length of 253 (default). The maximum length may be reduced per system.

253

Maximum length of APDU per system

Selection of standard ASDUs

Process information in monitor direction

(station-specific parameter, mark each Type ID 'X' if it is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions). In this project Reversed direction is not used, however the interfaces must be able to communicate in Reversed direction in the future.

☒	<1>:=Single-point information	M_SP_NA_1
☐	<2>:=Single-point information with time tag	M_SP_TA_1
☒	<3>:=Double-point information	M_DP_NA_1
☐	<4>:=Double-point information with time tag	M_DP_TA_1
☒	<5>:=Step position information	M_ST_NA_1
☐	<6>:=Step position information with time tag	M_ST_TA_1
☐	<7>:=Bitstring of 32 bit	M_BO_NA_1
☐	<8>:=Bitstring of 32 bit with time tag	M_BO_TA_1
☒	<9>:=Measured value, normalized value	M_ME_NA_1
☐	<10> := Measured value, normalized value with time tag	M_ME_TA_1
☒	<11> := Measured value, scaled value	M_ME_NB_1
☐	<12> := Measured value, scaled value with time tag	M_ME_TB_1
☒	<13> := Measured value, short floating point value	M_ME_NC_1
☐	<14> := Measured value, short floating point value with time tag	M_ME_TC_1
☐	<15> := Integrated totals	M_IT_NA_1
☐	<16> := Integrated totals with time tag	M_IT_TA_1
☐	<17> := Event of protection equipment with time tag	M_EP_TA_1
☐	<18> := Packed start events of protection equipment with time tag	M_EP_TB_1
☐	<19> := Packed output circuit information of protection equipment with time tag	M_EP_TC_1
☐	<20> := Packed single-point information with status change detection	M_PS_NA_1
☐	<21> := Measured value, normalized value without quality descriptor	M_ME_ND_1
☒	<30> := Single-point information with time tag CP56Time2a	M_SP_TB_1
☒	<31> := Double-point information with time tag CP56Time2a	M_DP_TB_1
☒	<32> := Step position information with time tag CP56Time2a	M_ST_TB_1
☐	<33> := Bitstring of 32 bit with time tag CP56Time2a	M_BO_TB_1
☒	<34> := Measured value, normalized value with time tag CP56Time2a	M_ME_TD_1
☒	<35> := Measured value, scaled value with time tag CP56Time2a	M_ME_TE_1
☒	<36> := Measured value, short floating point value with time tag CP56Time2a	M_ME_TF_1
☐	<37> := Integrated totals with time tag CP56Time2a	M_IT_TB_1
☐	<38> := Event of protection equipment with time tag CP56Time2a	M_EP_TD_1

☐	<39> := Packed start events of protection equipment with time tag CP56Time2a	M_EP_TE_1
☐	<40> := Packed output circuit information of protection equipment with time tag CP56Time2a	M_EP_TF_1

Either the ASDUs of the set <2> - <13> (short time tag) or of the set <30> - <40> (long time tag) are used.

Process information in control direction

(station-specific parameter, mark each Type ID 'X' if it is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒	<45> := Single command	C_SC_NA_1
☒	<46> := Double command	C_DC_NA_1
☒	<47> := Regulating step command	C_RC_NA_1
☒	<48> := Set point command, normalized value	C_SE_NA_1
☒	<49> := Set point command, scaled value	C_SE_NB_1
☒	<50> := Set point command, short floating point value	C_SE_NC_1
☐	<51> := Bitstring of 32 bit	C_BO_NA_1
☒	<58> := Single command with time tag CP56Time 2a	C_SC_TA_1
☒	<59> := Double command with time tag CP56Time 2a	C_DC_TA_1
☒	<60> := Regulating step command with time tag CP56Time 2a	C_RC_TA_1
☐	<61> := Set point command, normalized value with time tag CP56Time 2a	C_SE_TA_1
☐	<62> := Set point command, scaled value with time tag CP56Time 2a	C_SE_TB_1
☐	<63> := Set point command, short floating point value with time tag CP56Time 2a	C_SE_TC_1
☐	<64> := Bitstring of 32 bit with time tag CP56Time 2a	C_BO_TA_1

Either the ASDUs of the set <45> – <51> or of the set <58> – <64> are used.

System information in monitor direction

(station-specific parameter, mark with an "X" if it is only used in the standard direction, "R" if only used in the reverse direction, and "B" if used in both directions)

☒	<70> := End of initialization	M_EI_NA_1
-------------------------------------	-------------------------------	-----------

System information in control direction

(station-specific parameter, mark each Type ID 'X' if it is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒	<100>:= Interrogation command	C_IC_NA_1
☐	<101>:= Counter interrogation command	C_CI_NA_1
☒	<102>:= Read command	C_RD_NA_1
☒	<103>:= Clock synchronization command	C_CS_NA_1
☐	~~<104>:= Test command~~	~~C_TS_NA_1~~
☒	<105>:= Reset process command	C_RP_NA_1

☒	<106>:= Delay acquisition command	C_CD_NA_1
☐	<107>:= Test command with time tag CP56time2a	C_TS_TA_1

Parameter in control direction

(station-specific parameter, mark each Type ID '**X**' if it is only used in the standard direction, '**R**' if only used in the reverse direction, and '**B**' if used in both directions)

☐	<110>:= Parameter of measured value, normalized value	P_ME_NA_1
☐	<111>:= Parameter of measured value, scaled value	P_ME_NB_1
☐	<112>:= Parameter of measured value, short floating point value	P_ME_NC_1
☐	<113>:= Parameter activation	P_AC_NA_1

File Transfer

(station-specific parameter, mark each Type ID '**X**' if it is only used in the standard direction, '**R**' if only used in the reverse direction, and '**B**' if used in both directions)

☒	<120>:= File ready	F_FR_NA_1
☒	<121>:= Section ready	F_SR_NA_1
☒	<122>:= Call directory, select file, call file, call section	F_SC_NA_1
☒	<123>:= Last section, last segment	F_LS_NA_1
☒	<124>:= Ack file, ack section	F_AF_NA_1
☒	<125>:= Segment	F_SG_NA_1
☒	<126>:= Directory {blank or X, only available in monitor (standard) direction}	F_DR_TA_1

Type Identifier and Cause of Transmission Assignments

(station-specific parameters)

Shaded boxes are not required.

Black boxes are not permitted in this companion standard

Blank = Function or ASDU is not used.

Mark Type Identification/Cause of transmission combinations:

'X' if only used in the standard direction

'R' if only used in the reverse direction

'B' if used in both directions

Type Identification		Cause of transmission																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	20 to 36	37 to 41	44	45	46	47
<1>	M_SP_NA_1					X									X					
<2>	M_SP_TA_1																			
<3>	M_DP_NA_1					X									X					
<4>	M_DP_TA_1																			
<5>	M_ST_NA_1					X									X					
<6>	M_ST_TA_1																			
<7>	M_BO_NA_1																			
<8>	M_BO_TA_1																			
<9>	M_ME_NA_1	X		X		X									X					
<10>	M_ME_TA_1																			
<11>	M_ME_NB_1	X		X		X									X					
<12>	M_ME_TB_1																			
<13>	M_ME_NC_1	X		X		X									X					
<14>	M_ME_TC_1																			
<15>	M_IT_NA_1																			
<16>	M_IT_TA_1																			
<17>	M_EP_TA_1																			
<18>	M_EP_TB_1																			
<19>	M_EP_TC_1																			
<20>	M_PS_NA_1																			
<21>	M_ME_ND_1																			
<30>	M_SP_TB_1			X								X	X							
<31>	M_DP_TB_1			X								X	X							
<32>	M_ST_TB_1			X								X	X							
<33>	M_BO_TB_1																			
<34>	M_ME_TD_1			X ¹																
<35>	M_ME_TE_1			X ¹																
<36>	M_ME_TF_1			X ¹																
<37>	M_IT_TB_1																			
<38>	M_EP_TD_1																			

¹ For each project it is the responsibility of the vendor to verify with operator if spontaneous measurements (events) are transmitted with or without time tag.

[illegible]

Sequence of information elements in a single information object (SQ=1) should be used for ASDU M_SP_NA_1, M_DP_NA_1, M_ME_NA_1, M_ME_NB_1, M_ME_NC_1 during general interrogation procedure for information objects with consecutive addresses.

Station initialization

(station-specific parameter, mark '**X**' if function is used)

☒ Remote initialization

Cyclic data transmission

(station-specific parameter, mark '**X**' if function is only used in the standard direction, '**R**' if only used in the reverse direction, and '**B**' if used in both directions)

☒ Cyclic data transmission

Read procedure

(station-specific parameter, mark '**X**' if function is only used in the standard direction, '**R**' if only used in the reverse direction, and '**B**' if used in both directions)

☒ Read procedure

Spontaneous transmission

(station-specific parameter, mark '**X**' if function is only used in the standard direction, '**R**' if only used in the reverse direction, and '**B**' if used in both directions)

☒ Spontaneous transmission

Double transmission of information objects with cause of transmission spontaneous

(station-specific parameter, mark each information type '**X**' where both a Type ID without time and corresponding Type ID with time are issued in response to a single spontaneous change of a monitored object)

The following type identifications may be transmitted in succession caused by a single status change of an information object. The particular information object addresses for which double transmission is enabled are defined in a project-specific list.

- ☒ Single-point information M_SP_NA_1, M_SP_TA_1, M_SP_TB_1 and M_PS_NA_1
- ☒ Double-point information M_DP_NA_1, M_DP_TA_1 and M_DP_TB_1
- ☒ Step position information M_ST_NA_1, M_ST_TA_1 and M_ST_TB_1
- ☐ Bitstring of 32 bit M_BO_NA_1, M_BO_TA_1 and M_BO_TB_1 (if defined for a specific project)
- ☐ Measured value, normalized value M_ME_NA_1, M_ME_TA_1, M_ME_ND_1 and M_ME_TD_1
- ☐ Measured value, scaled value M_ME_NB_1, M_ME_TB_1 and M_ME_TE_1
- ☐ Measured value, short floating point number M_ME_NC_1, M_ME_TC_1 and M_ME_TF_1

Station interrogation

(station-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒ global		
☒ group 1	☐ group 7	☐ group 13
☒ group 2	☐ group 8	☐ group 14
☐ group 3	☐ group 9	☐ group 15
☐ group 4	☐ group 10	☐ group 16
☐ group 5	☐ group 11	
☐ group 6	☐ group 12	

Information Object Addresses assigned to each group must be shown in a separate table

Clock synchronization

(station-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒ Clock synchronization (optional)

Command transmission

(object-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒	Direct command transmission
☒	Direct set point command transmission
☒	Select and execute command
☒	Select and execute set point command
☒	C_SE ACTTERM used
☒	No additional definition
☐	Short pulse duration (duration determined by a system parameter in the outstation)
☐	Long pulse duration (duration determined by a system parameter in the outstation)
☐	Persistent output
☒	Supervision of maximum delay in command direction of commands and set point commands

configurable

Maximum allowable delay of commands and set point commands with a maximum of 1 minute

Transmission of integrated totals

(station- or object-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

- ☐ Mode A: Local freeze with spontaneous transmission
- ☐ Mode B: Local freeze with counter interrogation
- ☐ Mode C: Freeze and transmit by counter interrogation commands
- ☐ Mode D: Freeze by counter interrogation command, frozen values reported spontaneously

- ☐ Counter read
- ☐ Counter freeze without reset
- ☐ Counter freeze with reset
- ☐ Counter reset

- ☐ General request counter
- ☐ Request counter group 1
- ☐ Request counter group 2
- ☐ Request counter group 3
- ☐ Request counter group 4

Parameter loading

(object-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

- ☐ Threshold value
- ☐ Smoothing factor
- ☐ Low limit for transmission of measured value
- ☐ High limit for transmission of measured value

Parameter activation

(object-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

- ☐ Act/deact of persistent cyclic or periodic transmission of the addressed object

Test procedure

(object-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☐ Test procedure

File transfer

(station-specific parameter, mark 'X' if function is used)

File transfer in monitor direction

- ☐ Transparent file
- ☐ Transmission of disturbance data of protection equipment
- ☐ Transmission of sequences of events
- ☐ Transmission of sequences of recorded analogue values

File transfer in control direction

☐ Transparent file

Background scan

(station-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☐ Background scan

Acquisition of transmission delay

(station-specific parameter, mark 'X' if function is only used in the standard direction, 'R' if only used in the reverse direction, and 'B' if used in both directions)

☒ Acquisition of transmission delay

Definition of time outs

Parameter	Default value	Remarks	Selected value
t_0	30s	Time out of connection establishment	
t_1	15s	Time out of send or test APDUs	
t_2	10s	Time out for acknowledges in case of no data messages $t_2 < t_1$	
t_3	20s	Time out for sending test frames in case of a long idle state	

Maximum range of values for all time outs: 1 to 255 s, accuracy 1 s

Maximum number of outstanding I format APDUs k and latest acknowledge

Parameter	Default value	Remarks	Selected value
K	12 APDUs	Maximum difference receive sequence number to send state variable	
W	8 APDUs	Latest acknowledge after receiving w I-format APDUs	

Maximum range of values k: 1 to 32767 ($2^{15}-1$) APDUs, accuracy 1 APDU

Maximum range of values w: 1 to 32767 APDUs, accuracy 1 APDU (Recommendation: w should not exceed 2/3 of k).

Portnumber

Parameter	Value	Remarks
Portnumber	2404	In all cases

Redundand connections

4 Number N of redundancy group connections used

RFC 2200 suite

RFC 2200 is an official Internet Standard which describes the state of standardization of protocols used in the Internet as determined by the Internet Architecture Board (IAB). It offers a broad spectrum of actual standards used in the Internet. The suitable selection of documents from RFC 2200 defined in this standard for given projects has to be chosen by the user of this standard.

- ☒ Ethernet 802.3
- ☐ Serial X.21 interface
- ☐ Other selection from RFC 2200:

Priedas Nr. 6

Diskretinių signalų būsenų ir valdymo komandų formavimo principai

1. Šiais principais privaloma vadovautis rengiant techninius bei darbo projektus, atliekant montажą, užsakant ir konfigūruojant TSPĮ, RAA terminalus ir valdiklius.
2. Duomenų mainai tarp DVS, TSPĮ, RAA terminalų ir valdiklių vykdomi skaitmenine forma. Mažiausias skaitmeninės informacijos matavimo vienetas yra bitas (angl. *binary digit*). Bitas gali turėti vieną iš dviejų reikšmių - 0 arba 1. Atviras pagalbinis kontaktas atitinka 0, o uždaras pagalbinis kontaktas – 1.
3. Dokumente naudojami IEC60870-5-101/104 protokolų (duomenų mainai tarp DVS ir TSPĮ) duomenų tipai. Duomenų mainams tarp TSPĮ ir RAA įrenginių turi būti naudojami atitinkami IEC61850 protokolo duomenų tipai. Duomenų tipų konvertavimas RAA įrenginiuose ir TSPĮ neturi būti vykdomas.
4. Būsenų ir valdymo komandų formavimas privalo atitikti IEC duomenų mainų protokolų standartų reikalavimus:
 - 4.1. Dviejų informacinių bitų signalo būsenos turi būti: 00 – tarpinė arba neapibrėžta („Intermediate or indeterminate“), 01 – išjungta („OFF“), 10 – įjungta („ON“), 11 – neapibrėžta („Indeterminate“);
 - 4.2. Dviejų informacinių bitų valdymo komandos turi būti: 01 – Išjungti („OFF“), 10 – Įjungti („ON“), 00 ir 11 – nenaudojami;
 - 4.3. Vieno informacinio signalo būsenos turi būti: 0 – Išjungta („OFF“), 1 – Įjungta („ON“);
 - 4.4. Vieno informacinio bito valdymo komandos turi būti: 0 – Išjungti („OFF“), 1 – Įjungti („ON“).
5. Dviem informaciniais bitais (duomenų tipas – „M_DP_NA/M_DP_TA/M_DP_TB“) privalo būti perduodami tie signalai, kurie natūraliai turi tris ar keturias būsenas arba kurių montажui naudojamas daugiau nei vienas pagalbinis kontaktas. Visi kiti signalai privalo būti perduodami vienu informaciniu bitu (duomenų tipas – „M_SP_NA/M_SP_TA/M_SP_TB“).
6. Apibendrinti signalai TSPĮ priežiūrai, formuojami iš TSPĮ sisteminių signalų pasitelkiant programuojamą logiką (angl. PLC) ir perduodami į DVS (duomenų tipas – M_SP_NA/M_SP_TA/M_SP_TB).
7. Dviejų informacinių bitų valdymo komanda (komandos tipas – „C_DC_NA“) gali būti siunčiama tik tiems įrenginiams, kurių išjungimui ir įjungimui naudojamos atskiros relės. Visais kitais atvejais privalo būti siunčiamos vieno informacinio bito komandos (komandos tipas – „C_SC_NA“).
8. Komutacinių aparatų valdymui naudojamos „SelectBeforeOperate“ tipo valdymo komandos. Visos kitos valdymo komandos privalo būti „Direct“ tipo.
9. Nuostatų grupių perjungimas gali būti sukonfigūruotas dviem būdais:
 - 9.1. Perjungimui naudojama vieno informacinio bito įjungimo komanda (komandos tipas – „C_SC_NA“). Tuo metu aktyvi nuostatų grupė automatiškai išsijungia. Kiekvienai nuostatų grupei konfigūruojamas atskiras signalas su būsenomis „Išjungta/Ijungta“ ir valdymo komanda „Įjungti“.
 - 9.2. Perjungimui naudojama analoginio valdymo komanda (angl. Set Point). Naudojama 16-os bitų sveiko skaičiaus tipo komanda (komandos tipas - „C_SE_NA/C_SE_NB“). Atsakymas gaunamas kaip 16-os bitų (duomenų tipas - „M_ME_NA/M_ME_NB“) sveikas skaičius, kuris nurodo aktyvią nuostatų grupę.
10. Jei RAA funkcijų ar siųstuvų/imtuvų komandų valdymui naudojamos dvipozicinės relės, galima tiek išjungimui, tiek įjungimui skirtingais adresais siųsti 1 („ON“ pagal IEC standartą). Tačiau ir šiuo atveju turi būti naudojamos vieno informacinio bito valdymo komandos (komandos tipas – „C_SC_NA“).
11. Autotransformatoriaus įtampos reguliatoriaus (AĮR) atšakų valdymas gali būti sukonfigūruotas dviem būdais:
 - 11.1. Valdymui naudojamos dviejų informacinių bitų žingsninio reguliavimo (komandos tipas - „C_RC_NA“) komandos: 01 – mažinti atšakas („next step LOWER“) ir 10 – didinti atšakas („next step HIGHER“). Atsakymą gauname aštuonių bitų matavimu (duomenų tipas - „M_ST_NA“), kurio reikšmė nurodo konkrečią atšaką.
 - 11.2. Valdymui naudojama paprasta vieno informacinio bito valdymo komanda („C_SC_NA“). 0 atitinka komandą mažinti atšakas, 1 – komandą didinti atšakas. Atsakymas gaunamas kaip 32-jų bitų slankaus taško („M_ME_NC“) ar 16-os bitų fiksuoto taško („M_ME_NA“) formato matavimas.
12. Valdymo komandos grįžtamasis ryšys (signalas ar matavimas) į TSPĮ turi būti perduodamas iš to RAA terminalo ar valdiklio, iš kurio buvo siunčiama valdymo komanda. Jei valdymo komanda konvertuojama panaudojant logiką, tai grįžtamojo ryšio signalas turi būti kontroliuojamas tos pačios logikos, siekiant išvengti duomenų mainų protokolų valdymo procedūrų pažeidimo.

Priedas Nr. 7

Signalų sąrašo lentelės pavyzdys

Telesignalizacija																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Eil.Nr.	Pastotė	Išlampa	Prijunginys	Objektas	Spinta	Įrenginys	Žymėjimas-kodas	BI	Šaltinis					Maksimalus pasikeitimo dažnis (Report limiting) (kartai per sekundę)	PSO DVS										Su Skirstomuoju tinklu				Rekonstrukcijos etapas	Pastabos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
									Protokolai						AOR		DVS ID	Informacija	Būsenos					IEC60870-5-104		Protokolai																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
									RAA IEC61850																	PT TSP IEC 60870-5-101 Master		PT TSP IEC 60870-5-101 Slave																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
									Serveris	Loginis įenginys (LD)	Loginis mazgas (LN)	Duomenys (DO)	Duomenų atributai (DA)		Balanso/Sistemos disp.	Tinklo disp.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</

5. STATINIO PROJEKTO DALIŲ SPRENDINIŲ TARPUSAVIO SUDERINIMO LENTELĖ

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Atsakingo projekto dalies vadovo vardas, pavardė	Kvalifikacijos atestato Nr.
1.	2024/002/01-XX-TP-BD		
2.	2024/002/01-XX-TP-SO		
3.	2024/002/01-XX-TP-SP		
4.	2024/002/01-XX-TP-SK		
5.	2024/002/01-XX-TP-E		
6.	2024/002/01-XX-TP-PVA		
7.	2024/002/01-XX-TP-TK		

2024-10- Nr. 24SD-

DĖL TECHNINIO PROJEKTO „ELEKTROS TINKLŲ (IGNALINOS AE TP 330KV SKIRSTYKLOS, UNIK NR. 4400-5229-1755, 330KV OL UTENA – POSTAVAI, UNIK NR.4400-5786-1955), KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ VISAGINO SAV., PETRIŠKĖS K., ELEKTRINĖS G. 1A REKONSTRAVIMO PROJEKTAS“ SUDERINIMO

Šiuo raštu informuojame, kad LITGRID AB suderino ypatingo statinio „Elektros tinklų (Ignalinos AE TP 330kV skirstyklos, unik Nr. 4400-5229-1755, 330kV OL Utena – Postavai, unik Nr.4400-5786-1955), kitų inžinerinių statinių Visagino sav., Petriškės k., Elektrinės g. 1A rekonstravimo projektas“ techninio projekto Nr. 2024/002/01 bylas pagal šį sąrašą:

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Pavadinimas
1.	2024/002/01-XX-TP-BD	Bendroji dalis
2.	2024/002/01-XX-TP-TK	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis
3.	2024/002/01-XX-TP-KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis
4.	2024/002/01-XX-TP-E2	Elektros linijų dalis
5.	2024/002/01-XX-TP-E1	Elektrotechnikos dalis
6.	2024/002/01-XX-TP-SP	Sklypo plano dalis
7.	2024/002/01-XX-TP-SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis
8.	2024/002/01-XX-TP-SK	Konstrukcijų dalis
9.	2024/002/01-XX-TP-SK.TS	Konstrukcijų dalis. Techninės specifikacijos
10.	2024/002/01-XX-TP-SK.IS	Konstrukcijų dalis. Inžineriniai skaičiavimai
11.	2024/002/01-XX-TP-PVA1	Procesų valdymo ir automatizavimo dalis. Relinė apsauga ir automatika
12.	2024/002/01-XX-TP-PVA2	Procesų valdymo ir automatizavimo dalis. Elektros energijos apskaita ir matavimai.
13.	2024/002/01-XX-TP-PVA3	Procesų valdymo ir automatizavimo dalis. Teleinformacijos surinkimas ir perdavimas

Tinklo pertvarkymo projektų skyriaus
Projektų vadovas

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	-
Dokumento registracijos data ir numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	PDF
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Pasirašymo vieta	Vilnius, Lithuania
Pasirašiusio asmens kontaktinė informacija	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-10-03 13:03:15
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EE, AS Sertifitseerimiskeskus, OID.2.5.4.97=NTREE-10747013, EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2027-03-06 15:24:32
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Acrobat PDFMaker 17 for Word
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	