

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas
OBJEKTO PAVADINIMAS:	110/35/10 kV Skuodo TP
STATINIO ADRESAS:	Skuodas, Mažeikių g. 5
STATINIO KATEGORIJA:	Ypatingasis statinys, neypatingasis statinys, nesudėtingasis statinys
STATYBOS RŪŠIS:	Naujo statinio statyba, statinio rekonstravimas, statinio griovimas
UŽSAKOVAS:	AB „Energijos skirstymo operatorius“
STATYTOJAS:	AB „Energijos skirstymo operatorius“
INVESTICINIO PROJEKTO NR.	E1T92500014
STATINIO PROJEKTO ETAPAS:	Projektiniai pasiūlymai
STATINIO PROJEKTO Nr.:	2026-23-01-XX-PP
STATINIO PROJEKTO DALIS:	Bendroji dalis
BYLOS ŽYMUO:	BD
BYLOS LAIDA:	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA:	2026 09

Direktorius

Tomas Danielius

*Projekto vadovas
(atestato Nr. 37745)*

Renatas Jančiauskas

Projekto vadovo asistentas

Audrius Tarvydas

BYLOS TURINYS

BYLOS TURINYS	1
PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	2
PROJEKTO DALIES BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	3
PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	3
PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS	3
PROJEKTO DERINIMŲ LAPAS	4
BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI	5
AIŠKINAMASIS RAŠTAS.....	7
BRĖŽINIAI.....	23

0	2026 09	Statybos leidimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-8, 2 aukštas, LT-49165 Kaunas, Tel.: +370 37 211714 El. paštas: info@enpro.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Bylos turinys	
	PVA	Audrius Tarvydas			
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energijos skirstymo operatorius“			DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-BD.T	LAPAS 1
					LAPŲ 1

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	2026-23-01-XX-PP-BD	0	Bendroji dalis	
2.	2026-23-01-XX-PP-SP	0	Sklypo plano dalis	
3.	2026-23-01-XX-PP-SA	0	Architektūrinė dalis	
4.	2026-23-01-XX-PP-E	0	Elektrotechnikos dalis	

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ
PROJEKTO VADOVAS

Renatas Jančiauskas

ATESTATO Nr. 37745

Dokumento ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečiosioms šalims draudžiamas

0	2026 09	Statybos leidimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-8, 2 aukštas, LT-49165 Kaunas, Tel.: +370 37 211714 El. paštas: info@enpro.lt	
37745	PV	Renatas Jančiauskas
	PVA	Audrius Tarvydas
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
	AB „Energijos skirstymo operatorius“	2026-23-01-XX-PP-BD.PSŽ
		LAPAS
		LAPŲ
		1
		1

PROJEKTO DALIES BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	2026-23-01-XX-PP-BD.PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
2.	2026-23-01-XX-PP-BD.BSŽ	2	0	Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
3.	2026-23-01-XX-PP-BD.PDL	1	0	Projekto derinimų lapas	
4.	2026-23-01-XX-PP-BD.BSR	2	0	Bendrieji statinio rodikliai	
5.	2026-23-01-XX-PP-BD.AR	17	0	Aiškinamasis raštas	

PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
1.	2026-23-01-XX-PP-SP.B-01	1	0	Situacijos planas	
2.	2026-23-01-XX-PP-SP.B-02	2	0	Sklypo planas	
3.	2026-23-01-XX-PP-SP.B-03	2	0	Tvoros fragmentas	
4.	2026-23-01-XX-PP-SA.B-01	1	0	Uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto planas	
5.	2026-23-01-XX-PP-SA.B-03	2	0	Uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto fasadai	
6.	2026-23-01-XX-PP-E.B-01	1	0	110/35/10 kV Skuodo TP 10 kV skirstyklos vienlinijinė schema	
7.	2026-23-01-XX-PP-E.B-02	1	0	110/35/10 kV Skuodo TP 10 kV skirstyklos planas	

PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	-	12	Projektavimo užduotis	

0	2026 09	Statybos leidimui			
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-8, 2 aukštas, LT-49165 Kaunas, Tel.: +370 37 211714 El. paštas: info@enpro.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	LAIDA
	PVA	Audrius Tarvydas			0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energiijos skirstymo operatorius“			DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-BD.BSŽ	LAPAS 1
					LAPŲ 1

PROJEKTO DERINIMŲ LAPAS

Eil. Nr.	Vardas pavardė	Parašas	Data
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

0	2026 09	Statybos leidimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto derinimų lapas	
	PVA	Audrius Tarvydas			
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energijos skirstymo operatorius“			DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-BD.PDL	LAPAS 1
					LAPŲ 1

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas		Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS (unikalus Nr. 4400-1105-6763)				
1. Sklypo plotas (tarp taškų 1-8)		m ²	4323	
3. Sklypo užstatymo intensyvumas		%	2.88	
4. Sklypo užstatymo tankis		%	2.88	
II. SKYRIUS PASTATAI				
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).				
2. Pastato bendrasis plotas*		m ²	117,18	
3. Pagrindinis plotas*		m ²	117,18	
4. Užstatymo plotas		m ²	124,31	
5. Aukštis*		m	5,08	
6. Tūris*		m ³	401,51	
7. Aukštų skaičius*		-	1	
8. Atsparumo ugniai laipsnis		-	II	
III. INŽINERINIAI TINKLAI:				
1. Elektros tinklai				
1.1. Elektros tinklai - Skuodo 110/35/10 KV transformatorių pastotė		kompl.	1	
IV. KITI STATINIAI:				
1. Žaibolaidis		vnt.	2	
1.1. inžinerinio statinio aukštis*		m	26	
2. Kiemo aikštelės (vidaus keliai)		vnt.	2	
2.1. inžinerinių statinių plotas*		m	710	
3. Avarinis alyvos surinkimo rezervuaras ir valymo įrenginiai		kompl.	1	
0	2026 09	Statybos leidimui		
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Bendrieji statinio rodikliai	
	PVA	Audrius Tarvydas		
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energijos skirstymo operatorius“		DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-BD.BSR	
			LAPAS	LAPŲ
			0	2

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
2. Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai (Tvora)			
4.1.inžinerinio statinio aukštis	m	2	
4.2.inžinerinio statinio aukštis (po rekonstrukcijos)*	m	Ne mažiau kaip 2,6 be koncertinos ir 3,6 su koncertina	

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas Renatas Jančiauskas 37745, 2026 09
 (vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.BSR	1	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PROJEKTO RENGIMĄ PAGRINDŽIANTYS DOKUMENTAI

1. ESO AB užduotis Nr. E1T92500014
2. Topografinė nuotrauka.

2. PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS, SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
LR įstatymai			
1.	I-1240	LR Statybos įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-08).	
2.	IX-884	LR Elektros energetikos įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-03-01).	
3.	VIII-1881	LR Žemės įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-01).	
4.	I-446	LR Teritorijų planavimo įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2025-11-02).	
5.	I-1120	LR Aplinkos apsaugos įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-13).	
6.	I-2223	LR Saugomų teritorijų įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-01)	
7.	I-301	LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-01)	
8.	XIII-2166	LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-02-21).	
9.	I-1495	LR Atliekų tvarkymo įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2026-01-01).	
10.	VIII-787	LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2024-11-01).	
11.	IX-1672	LR Elektroninių ryšių įstatymas (galiojanti suvestinė redakcija 2025-11-02).	
Statybos techniniai reglamentai			

0	2026 09	Statybos leidimui	
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-8, 2 aukštas, LT-49165 Kaunas, Tel. +370 37 211714 El. paštas: info@enpro.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas
37745	PV	Renatas Jančiauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	PVA	Audrius Tarvydas	LAIDA
			0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energijos skirstymo operatorius“		DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-BD.AR
			LAPAS 0
			LAPŲ 16

12.	STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai (galiojanti suvestinė redakcija: 2016-10-12 -).	
13.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-05-21).	
14.	STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas (galiojanti suvestinė redakcija: 2026-01-08).	
15.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys (galiojanti suvestinė redakcija: 2024-11-01).	
16.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė (galiojanti suvestinė redakcija: 2024-11-01).	
17.	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-11-01).	
18.	STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas. „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“ (2005-09-28).	
19.	STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga (galiojanti suvestinė redakcija: 2002-10-05).	
20.	STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga (galiojanti suvestinė redakcija: 2002-11-09 -).	
21.	STR 2.01.01(4):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga (2008-01-04).	
22.	STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo (2008-03-28).	
23.	STR 2.01.01(6):2008	Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas (2008-03-28).	
24.	STR 2.01.06:2009	Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo (2009-11-22).	
25.	STR 2.01.12:2024	Statybų klimatologija (2024-10-01).	
LR statybos normos, taisyklės, standartai ir kt.:			
26.	Nr. 64	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-11-01).	
27.	Nr. 1-338	Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai (galiojanti suvestinė redakcija: 2026-01-08).	
28.	Nr.A1-425	Kėlimo kranų naudojimo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2020-05-09).	
29.	Nr. 1-22	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-12-24).	
30.	Nr. 1-303	Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-05-29).	
31.	Nr. 1-309	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-05-29).	
32.	Nr. 1-134	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2022-05-14).	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	1	16	0

33.	Nr. 1-100	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2024-05-25).	
34.	Nr. 1-211	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-01-01).	
35.	Nr. 16-7474	Elektros įrenginių bandymų normų ir apimties aprašas (galiojanti suvestinė redakcija 2023-07-01).	
36.	Nr. 217	Atliekų tvarkymo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2026-01-01).	
37.	Nr. D1-637	Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-09-26).	
38.	Nr. D1-481	Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2025-12-20).	
39.	Nr. D1-193	Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės (galiojanti suvestinė redakcija: 2022-12-24).	
40.	HN 33:2011	Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje (galiojanti suvestinė redakcija: 2026-02-13).	
41.	HN 98:2014	Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai (galiojanti suvestinė redakcija: 2014-11-01 -).	
42.	HN 104:2011	Gyventojų sauga nuo elektros linijų sukuriama elektromagnetinio lauko (2011-11-01).	
43.	LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai (galiojanti suvestinė redakcija).	
44.	LST 1569:2012	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai (galiojanti suvestinė redakcija).	
45.		Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr.305/2011 (galiojanti suvestinė redakcija).	

3. ESAMŲ IR PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ APIBŪDINIMAS

Sklype esantys griaujami statiniai

Griaujamasis statinys: Pastatas – Valdymo pultas:

Unikalus daikto numeris: 7598-0004-2017.

Statinio klasifikavimas pagal pobūdį: pastatai.

Pastato tipas pagal paskirtį: negyvenamieji pastatai.

Pastato paskirties grupė: gamybos, pramonės

Pagrindinė naudojimo paskirtis: Pramonės ir sandėliavimo

Statinio kategorija: neypatingasis statinys.

Statinio bendras plotas: 278.22 m².

Sklype esantys rekonstruojami statiniai

Rekonstruojamas statinys: Elektros tinklai - Skuodo 110/35/10 KV transformatorių pastotė:

Unikalus daikto numeris: 7598-0004-2028.

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžineriniai statiniai.

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: inžineriniai tinklai.

Inžinerinių tinklų pogrupis pagal paskirtį: elektros tinklų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	2	16	0

Statybos rūšis: rekonstravimas.

Statinio kategorija: ypatingasis statinys.

Leidimo rekonstruoti statinį dokumentas: privalomas.

Statinio aprašymas (pagal kadastro bylą): Skirstyklos portalai - 30 vnt.; skirstyklos atramos - 26 vnt.; pamatai jėgos transformatoriui k; apšvietimo bokštas – 2 vnt.

Ypatingasis statinys. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ → V skyrius „Statinių kategorijos“ → 4 priedas → 5.3 p.

Rekonstruojamas statinys: Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai:

Unikalus daikto numeris: 7598-0004-2039.

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžineriniai statiniai.

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai.

Inžinerinių tinklų pogrupis pagal paskirtį: kitos paskirties.

Statybos rūšis: rekonstravimas.

Statinio kategorija: nesudėtingasis statinys.

Leidimo rekonstruoti statinį dokumentas: privalomas.

Statinio būsimas pavadinimas: Tvora

II grupės nesudėtingasis. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ → V skyrius „Statinių kategorijos“ → 5 priedas → 3.1 p.

Sklype naujai projektuojami statiniai

Naujas statinys: Atviros skirstyklos ir valdymo pulto pastatas:

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: pastatas.

Pastato grupė pagal paskirtį: negyvenamasis pastatas.

Negyvenamųjų pastatų pogrupis pagal paskirtį: energetikos paskirties pastatas.

Pastato paskirties grupė: pramonės ir sandėliavimo.

Statinio kategorija: neypatingasis statinys.

Statybą leidžiantis dokumentas: privalomas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 2 straipsnio 28 dalimi: Neypatingasis statinys – statinys, nepriskiriamas prie ypatingųjų ir nesudėtingųjų statinių.

Naujas statinys: Kiemo aikštelės (vidaus keliai):

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžinerinis statinys.

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai.

Inžinerinio statinio pogrupis pagal paskirtį: kitos paskirties.

Statinio kategorija: nesudėtingasis statinys.

Statybą leidžiantis dokumentas: privalomas.

II grupės nesudėtingasis. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ → V skyrius „Statinių kategorijos“ → 5 priedas → 2 lentelė → 4.1. p.

Naujas statinys: Žaibolaidžiai:

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžineriniai statiniai.

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai.

Inžinerinių tinklų pogrupis pagal paskirtį: kitos paskirties.

Statinio kategorija: nesudėtingasis statinys.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	16	0

Statybą leidžiantis dokumentas: privalomas.

II grupės nesudėtingasis. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ → V skyrius „Statinių kategorijos“ → 5 priedas → 2 lentelė → 3.12. p.

Naujas statinys: Avarinis alyvos surinkimo rezervuaras ir valymo įrenginiai:

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžineriniai statiniai.

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai.

Inžinerinių tinklų pogrupis pagal paskirtį: kitos paskirties.

Statybos rūšis: naujo statinio statyba.

Statinio kategorija: nesudėtingasis statinys.

Statybą leidžiantis dokumentas: privalomas.

II grupės nesudėtingasis. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ → V skyrius „Statinių kategorijos“ → 5 priedas → 2 lentelė → 3.14 p.

Leidimas statyti statinį

Pagal „LIETUVOS RESPUBLIKOS STATYBOS ĮSTATYMAS“ 27 straipsnį, ypatingo statinio ir II grupės nesudėtingojo statinio rekonstravimui, II grupės nesudėtingojo statinio statybai mieste yra privalomas statybą leidžiantis dokumentas.

4. STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

Adresas: Skuodas, Mažeikių g. 5.

Unikalus daikto numeris: 4400-2276-0454.

Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis: kita.

Žemės sklypo naudojimo būdas: Susisieikimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos

Žemės sklypo plotas: 0.4323 ha.

Sklype esantys želdiniai: Projektuojamoje teritorijoje esamų želdinių nėra. Už projektuojamos teritorijos, šalia tvoros yra esami menkaverčiai krūmai.

Esami vandens telkiniai: sklype, kuriame bus vykdoma statyba, esamų vandens telkinių nėra.

Apsaugos zona: Pagal Elektros tinklų apsaugos taisykles, 110 kV skirstyklos apsaugos zona – iki pastotės tvoros ribos. 110 kV oro linijos apsaugos zonos plotis – po 20 m nuo kraštinių laidų. 35 kV oro linijos apsaugos zonos plotis – po 15 m nuo kraštinių laidų. 10 kV oro linijos apsaugos zonos plotis – po 10 m nuo kraštinių laidų. 10 kV ir 0,4kV požeminių linijos apsaugos zonos plotis – po 1 m nuo kabelių trasos

Ekologinė situacija: sklypo ekologinė situacija yra normali. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai pavojingų medžiagų. Sklype ir aplinkinėje teritorijoje nėra taršos objektų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	16	0



1.1.1. pav. 110/35/10 kV Skuodo TP 110 ryšys su gretimu užstatymu Regia.lt duomenimis

1.1. Klimato sąlygos

Remiantis STR 2.01.12.2024 „Statybų klimatologija“ klimatiniai duomenys pagal Telšių meteorologijos stotį:

- vidutinė metinė oro temperatūra +7,2 °C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas +35,0 °C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas -36,4°C;
- santykinis metinis oro drėgnumas 79 %;

Maksimalus dirvožemio įšalo gylis kartą per:

- 10 metų – 63 cm;
- 50 metų – 92 cm.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	16	0



1.1.2. pav. Meteorologijos stočių tinklas

1.2. Geologiniai ir hidrogeologiniai duomenys

Pagal inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitą (UAB „Geoconsulting“, 2026 m.) tirtuose gręžiniuose geologinę sandarą sudaro:

Gr. Nr. 1:

- 0,8 m storio dirbtinis gruntas (Mg): supiltas/perkastas gruntas: žvyras;
- 0,8-3,3 m storio dulkingas molis (siCl), rudas ir pilkas, vidutinio stiprumo;
- 3,3-4,0 m storio smėlingas mažo plastiškumo dulkis (saSiL), rudas, stiprus;
- 4,0-8,0 m storio smėlingas mažo plastiškumo molis moreninis (saCIL), pilkas, su žvirgždu ir gargždu iki 5%, vidutinio stiprumo.

Gr. Nr. 2:

- 0,7 m storio dirbtinis gruntas (Mg): supiltas/perkastas gruntas: žvyras;
- 0,7-4,0 m storio dulkingas molis (siCl), rudas ir pilkas, vidutinio stiprumo;
- 4,0-4,3 m storio smėlingas mažo plastiškumo dulkis (saSiL), rudas, stiprus;
- 4,3-6,8 m storio smėlingas mažo plastiškumo molis moreninis (saCIL), pilkas, su žvirgždu ir gargždu iki 5%, vidutinio stiprumo;
- 6,8-8,2 m storio smėlingas mažo plastiškumo molis moreninis (saCIL), pilkas, su žvirgždu ir gargždu iki 5%, stiprus.

Gr. Nr. 3:

- 0,7 m storio dirbtinis gruntas (Mg): supiltas/perkastas gruntas: žvyras ir dirvožemis;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	6	16	0

- 0,7-2,2 m storio dulkingas molis (siCl), rudas ir pilkas, silpnas;
- 2,2-8,2 m storio smėlingas mažo plastiškumo molis moreninis (saClL), pilkas, su žvirgždu ir gargždu iki 5%, vidutinio stiprumo;

Tyrimų teritorijos ribose tyrimų metu gruntinis vandeningas horizontas slūgsojo 1,7 – 1,9 m gylyje nuo žemės paviršiaus.

5. STATYBOS DARBŲ POVEIKIS APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS

Rangovas turi paruošti statybvietai ir vykdyti joje statybos darbus taip, kad nebūtų pažeidžiami aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų apsaugos, higienos reikalavimai, o esamiems inžineriniams tinklams ar susisiekimo komunikacijoms nebūtų padaryta žala ar kitaip pakenkta.

Atliekant statybos darbus privaloma saugoti nuimtą nuo užstatomos dalies dirvožemį tam tikslui skirtose vietose, apsaugant jį nuo užteršimo, išplovimo, išpustymo (vėjo), tam, kad būtų galima jį panaudoti aplinkotvarkos ir želdinimo darbams.

Baigus statybos darbus, privaloma sutvarkyti teritoriją už statinio sklypo ribų (privažiavimo keliai, šalia esančios teritorijos) atstatant ją į ne blogesnę padėtį nei ji buvo prieš pradedant statybos darbus, jei projekte nenumatyta kitaip, jei ja buvo naudojamas vykdam statybos darbus.

6. PROJEKTUOJAMĄ OBJEKTĄ APTARNAUJANČIOS SISTEMOS IR POREIKIAI

Vandens poreikis: žemės sklype naujų vandentiekio ir nuotekų tinklų prijungti nenumatoma.

Buitinės nuotekos: žemės sklype praeina nuotekų tinklai, inžinerinių tinklų prijungti nenumatoma.

Elektros tiekimas: savų reikmių maitinimas numatomas iš AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ tinklų.

Susisiekimo komunikacijos: Vidaus keliai projektuojami viensluksnio asfalto dangos. Kelių plotis – 4,5 m. Numatomos transporto rūšys – lengvieji automobiliai, krovininiai automobiliai, gaisriniai automobiliai.

Poveikis aplinkai: pagal savo pobūdį ir paskirtį projektuojamas objektas žaliavų ir cheminių medžiagų eksploatacijos metu nenaudos.

Žaibosauga: pastotės teritorijoje projektuojama nauja žaibosaugos sistema.

7. PASIRENGIMAS STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS

Projekto vykdymo eiliškumas ir etapai bus nurodyti techniniame darbo projekte. Etapų ir jų trukmių bei darbų vykdymo eiliškumo detalizacija privalo būti ne mažesnės detalizacijos nei nurodant elektros perdavimo linijų atjungimus ar elektros energijos perdavimo per jas nutraukimus, galios tr-rių maitinimo režimai, 110 kV šynų, 110 kV komutacinių aparatų režimai. Atjungimų apimtys PSO elektros perdavimo tinklo dalies projektinių pasiūlymų, techninio darbo projekto rengimo metu derinamos su PSO.

8. SKLYPO PLANO SPRENDINIAI

Planinis sprendimas

Naujų statinių ir inžinerinių tinklų statybos vietą sąlygoja esamų įrenginių, esamo pastato ir oro linijų padėtis, technologiniai sprendiniai, aplinkos apsaugos, higienos ir gaisrinės saugos normatyvai.

Projektuojamą 35/10 kV uždarają skirstyklą ir valdymo pultą numatoma statyti šiaurinėje teritorijos dalyje.

Įvažiavimas į pastotę šiaurinėje sklypo dalyje (esamas). Aptarnavimo keliai projektuojami palei projektuojamus atvirosios skirstyklos įrenginius, transformatorius bei pastatą. Šiaurės vakarinėje sklypo dalyje projektuojama 12×12 m apsisukimo aikštelė.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	7	16	0

Teritorijos vertikalus planavimas

Statybos aikštelė planuojama prisitaikant prie esamo paviršiaus. Aukščiausia paviršiaus vieta projektuojama pietrytinėje teritorijos dalyje. Nuo aukščiausios vietos projektuojami nuolydžiai į vakarinę ir šiaurės vakarinę pusę, link esamų melioracijos griovių.

Lietaus vanduo nuo projektuojamo 35/10 kV uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto pastato stogo nuvedamas lietvamzdžiais į drenažinį šulinį.

Sklypo dangos

Vidaus keliai projektuojami viensluksnio asfalto dangos. Kelių plotis – 4,0 m. Numatomos transporto rūšys – lengvieji automobiliai, krovininiai automobiliai, gaisriniai automobiliai.

Kelio dangos kraštų sutvirtinimui įrengiami kelio bordiūrai, montuojami ant betono pagrindo.

Keliai su išilginiais ir skersiniais nuolydžiais pagal sklypo vertikalų planą. Skersiniai nuolydžiai – 3,0 % asfalto dangai.

Pėstiesiems ties, pastatų ir varteliais, įrengiama trinkelų danga iš 6 cm storio betoninių trinkelų.

Po įtampą turinčiais įrenginiais projektuojama 10 cm storio skalda.

Likusioje pastotės teritorijoje projektuojama (atstatoma) vejų danga.

Teritorijos aptvėrimas

Teritorija aptveriamą lengvos konstrukcijos segmentine tvora su „Concertina“ ir gelžbetoniniu cokoliu. Tvoros aukštis ne mažesnis kaip 3,40 m.

Patekimui į 110/35/10 kV Skuodo TP teritoriją šiaurės pusėje suprojektuoti cinkuoto plieno vartai ir varteliai. Vartų plotis 5,1 m, vartelių – 1,1 m. Virš vartų ir vartelių įrengiama „Concertina“.

Tvora atskiriama dviem izoliaciniais mūriniais intarpais.

Gaisrinė sauga

Esant ekstremalioms situacijoms, energetikos objektuose pastoviai įrengta stebėjimo ir informacijos sistema operatyviai sutelkia būtinąsias avarines tarnybas.

Gaisro atveju gaisriniai automobiliai galės privažiuoti kietos dangos keliais.

10 kV, 33 kV uždaryjū skirstyklų ir valdymo pultas suprojektuotas taip, kad atitiktų pagrindinius gaisrinės saugos reikalavimus. Detalesnius sprendinius žiūrėti projekto gaisrinės saugos, gaisro aptikimo ir signalizacijos dalyse.

9. ARCHITEKTŪROS SPRENDINIAI

Esamų statinių architektūrinės būklės įvertinimas

Sklypo teritorijoje išmontuojami esami pastotės įrenginiai, jų konstrukcijos, galios transformatoriaus alyvos duobė, tvora. Esamas pastatas – valdymo pultas. Esamas pastatas po rekonstrukcijos nugriaunamas.

Pastato (patalpų) funkcinio ryšio ir zonavimo sprendiniai

US ir VP viduje projektuojamos dvi patalpos – 10 kV uždaroji skirstykla ir valdymo pultas ir 35 kV uždaroji skirstykla. Patalpų matmenys suprojektuoti pagal numatomą įrangos kiekį, „Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklės“, statytojo reikalavimus bei kitus reikalavimus.

Sanitarinio buitinio darbuotojų aptarnavimo ir maitinimo sprendiniai

Periodiškai atvykstančiam personalui skirstyklos teritorijoje suprojektuotas sanitarinius reikalavimus atitinkantis gelžbetoninis lauko tualetas. Kiti buitinio darbuotojų aptarnavimo sprendiniai netaikomi.

Neįgaliųjų specifinių poreikių tenkinimo sprendiniai

Reikalavimai nekeliami.

Pagrindinių įėjimų, praėjimų išdėstymas

DOKUMENTO ŽYMŲO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	8	16	0

Į pastatą projektuojami du įėjimai. Vienas įėjimas į valdymo pulto ir 33 kV uždarnosios skirstyklos patalpą, iš rytinės pusės ir vienas įėjimai į 10 kV uždarnosios skirstyklos patalpą iš vakarinės pusės. Tarp 10 kV uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto ir 33 kV uždarnosios skirstyklos patalpų yra vidinės durys.

Atitvarų elementų tipai, medžiagos ir jų parinkimo motyvai

Dėl greito statybos darbų atlikimo US ir VP sienų ir stogo atitvaros projektuojamos iš daugiasluoksnių termoizoliacinių plokščių, prie karkaso tvirtinamų įsisriegiančiais sraigtais. Plokščių termoizoliacinis sluoksnis iš abiejų pusių padengtas cinkuota ir dažyta profiliuota skarda.

US ir VP grindų (perdangos virš kabelių pogrindžio) konstrukciją sudaro apatinis palaikantysis 1,5 mm storio cinkuotos skardos sluoksnis, šilumą izoliuojantis sluoksnis, įrengtas tarp laikančiųjų profilių, garo izoliacija ir degimo nepalaikančios grindų plokštės, klojamos ant karkaso metalinio pagrindo viršaus.

Uždaroji skirstykla ir valdymo pultas tiekiamas pilno gamyklinio išpildymo su grindimis, šildymo, vėdinimo ir vėsinimo sistemomis, apšvietimu, kompiuteriniu tinklu, apsaugine ir gaisrine signalizacija, kintamos srovės sistema, paviršinio lietaus vandens nuvedimo bei išorės laiptais bei kita reikalinga įranga, pagal pateiktas technines specifikacijas (SK dalies TS 3.12.). Atskirų modulių elementų detalūs montavimo mazgai detalizuojami gamintojo, gamybos ir montavimo brėžinių rengimo stadijoje.

Aplink 33 kV, 10 kV uždaroją skirstyklą ir valdymo pultą įrengiama betoninių trinkelų nuogrinda.

Atitvarų elementų projektiniai šilumos perdavimo koeficientai, energinio naudingumo klasė.

Sienų $\leq 0,35 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, stogo $\leq 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, grindų $\leq 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, durų $\leq 1,90 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Pastato atitvarų šilumos perdavimo koeficientai projektuojami atitinkantys B energinio naudingumo klasės pastatams keliamus reikalavimus.

Patalpų insoliacija ir natūralus apšvietimas, mikroklimato (drėgnumo, temperatūros) lygiai ir rodikliai, jų norminių lygių užtikrinimas

Kadangi nuolatinės darbo vietos nenumatomos, natūralūs apšvietimo šaltiniai (langai) neprojektuojami. Mikroklimatas užtikrinamas automatinėmis elektrinių šildytuvų, ventiliacijos ir oro kondicionavimo sistemomis. Temperatūra patalpose $+16...+25^\circ\text{C}$, santykinė drėgmė $\leq 80\%$.

Numatoma vidaus aplinkos garso klasė

Reikalavimai nekeliami.

Prevencinės civilinės saugos, apsaugos nuo vandalizmo priemonės

Uždarojoje skirstykloje ir valdymo pulte projektuojama apsauginė signalizacija. Skirstyklos teritorija aptveriamą $\geq 1,8 \text{ m}$ aukščio tvora su pjaunančios vielos koncertina.

Atsparumo ugniai laipsnis, gaisro apkrovos kategorija, patalpų gaisro apkrova

- Atsparumo ugniai laipsnis – II;
- Gaisro apkrovos kategorija – nenustatoma;
- Patalpų gaisro apkrovos tankis – nenustatomas.

Valdymo pulto konstrukcijų atsparumas ugniai

- Laikančiosioms konstrukcijoms $\geq R 45$;
- Grindys $\geq RE 15$;
- Lauko sienos $\geq EI 15$;
- Stogas $\geq RE 15$.

Gaisrinių skyrių plotai

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	9	16	0

Kadangi statinio plotas neviršija nustatyto pastato gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto, tai visas statinys priskiriamas vienam gaisriniam skyriui, kurio plotas 117,18 m².

Suskirstymas priešgaisrinėmis užtvaramis

Neprojektuojamas.

Valdymo pulto patalpų ir išorinių įrenginių kategorijos pagal sprogimo ir gaisro pavojų

Patalpų kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų – C_g;

Gaisrinio pavojingumo klasė – C2.

Evakuacijos kelių ilgių, pločių, evakuacinių išėjimų skaičiaus, evakuacijos laiko iš statinio ir atskirų statinio patalpų skaičiavimai

Pastate yra vienos evakuacijos durys iš valdymo pulto ir 35 kV uždarnosios skirstyklos patalpos ir vienos evakuacijos durys iš 10 kV uždarnosios skirstyklos patalpos bei laipteliai. Tarp 10 kV uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto ir 33 kV uždarnosios skirstyklos patalpų yra vidinės durys. Evakuacijos kelių ilgis ne didesnis kaip 10 m, evakuacijos durų plotis 1,0 m, evakuacijos laiptelių laiptų pakopų plotis $\geq 1,0$ m.

Angų užpildų priešgaisrinėse atitvarose parinkimas nurodant jų atsparumą ugniai ir pagrindines technines charakteristikas

Kabelių pravedimo per perdangą vietos užsandarinamos priemonėmis, kurios užtikrina ne mažesnę kaip kertamos konstrukcijos atsparumą ugniai.

Gaisro gesinimo ir gelbėjimo darbams skirtos priemonės

Pagal „Bendrąsias gaisrinės saugos taisykles“ projektuojamoje uždarojoje skirstykloje ir valdymo pulte numatomi du nešiojami gesintuvai su ne mažesniu kaip 6 kg (l) gesinimo medžiagos kiekiu, arba trys gesintuvai su 4 kg (l) gesinimo medžiagos kiekiu.

Kiti gaisrinės saugos reikalavimų įgyvendinimo sprendimai

Pastate projektuojama gaisrinė signalizacija.

Priešgaisriniai atstumai iki artimiausių pastatų pagal „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimų“ 6 lentelėje pateiktus reikalavimus yra išlaikomi.

Pagal „Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisykles“, vandens tiekimą gaisrų gesinimui leidžiama numatyti iš tinkamų naudoti vandens talpyklų ir (arba) vandens šaltinių, kitų veikiančių ir tinkamų naudoti gaisrinių hidrantų. Atstumas nuo veikiančio ir tinkamo naudoti gaisrinio hidranto iki saugomo pastato išorinio perimetro tolimiausio taško turi būti ne didesnis kaip 1000 m. Šis atstumas matuojamas automobilių važiuojamais keliais, tinkamais gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobiliams pravažiuoti.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	10	16	0



1.1.3. pav. Atstumas nuo rekonstruojamos 110/35/10 kV Skuodo TP (Mažeikių g. 5.) iki esamo artimiausio gaisrinio hidranto (Dariaus ir Girėno g.)

10. KONSTRUKCIJŲ SPRENDINIAI

Konstrukcijų išmontavimas

110/35/10 kV Skuodo TP skirstomojo tinklo teritorijoje išmontuojama esama alyvos duobė, valdymo pultas, pamatai su įrenginiais ir kabelių kanalai.

Išmontuojamų konstrukcijų ir įrenginių kiekiai pateikti sąnaudų žiniaraštyje (griovimo – išmontavimo darbų kiekių žiniaraštis).

10 kV uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto pastatas

Projektuojamas 35 kV, 10 kV uždarnosios skirstyklos ir valdymo pulto pastatas yra karkasinis – modulinis, surenkamas iš pasikartojančių matmenų atskirų dalių (modulių). Projektuojamo pastato matmenys pagal vidinius sienų kontūrus 21,80×5,40 m.

Atraminės konstrukcijos – gręžtiniai gelžbetoniniai pamatai, nuo žemės namelis pakeltas per surenkamą metalinę rėminę konstrukciją.

Sienos ir stogas iš daugiasluoksnių termoizoliacinių plokščių, prie karkaso tvirtinamų įsisriegiančiais sraigtais. Plokščių termoizoliacinis sluoksnis iš abiejų pusių padengtas cinkuota ir dažyta profiliuota skarda. Išorinė plokštės dangos (fasado) spalva RAL 9006, vidinė RAL 9002 arba RAL 9010.

Grindų (perdangos virš kabelių pogrindžio) konstrukciją sudaro apatinis palaikantysis 1,5 mm storio cinkuotos skardos sluoksnis, šilumą izoliuojantis sluoksnis, įrengtas tarp laikančiųjų profilių, ir degimo nepalaikančios grindų plokštės, klojamos ant karkaso metalinio pagrindo viršaus.

Durys metalinės su termoizoliaciniu užpildu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	11	16	0

Pastato pamatai – gręžtiniai poliniai GP.1 iš C30/37-XC4-XF1-F100-W6 klasės betono ir B500B armatūros karkasų.

Pastato moduliai montuojami ant paaukštinimo iš cinkuoto plieno elementų, tarpusavyje sujungtų varžtais.

Cokolinė dalis uždengiama apdailiniais trapezinio profilio skardos lakštais T-20.

Patekimas į coklinę erdvę numatomas iš išorės, įrengiant dureles. Durelės turi būti su auselėmis pakabinamai spynai.

115/33/10,5 kV galios transformatorių pamatai ir alyvos duobės

Projektuojami T-1 ir T-2 115/33/10,5 kV galios transformatorių pamatai įrengiami iš surenkamų tipinių g/b plokščių NSP-1.

Plokštės NSP-1 montuojamos ant 250 mm storio monolitinės g/b plokštės PP.1.

Per visą alyvos duobės plotą, įrengiamas aplinkosauginis HDPE hidroizoliacinės membranos sluoksnis, iš abiejų pusių apsaugotas geotekstilės sluoksniais.

Po galios transformatoriais projektuojamos alyvos surinkimo duobės. Alyvos duobė – vientisa monolitinė. Alyvos duobė formuojama iš gelžbetoninio monolitinio dugno, kuris betonuojamas su nuolydžiu į prieduobę.

Alyvos duobės vidinis paviršius gruntuojamas ir padengiamas elastinga apsaugine danga, atsparia naftos produktams. Alyvos duobės kampe įrengiama subėgimo prieduobė, iš kurios lietaus nuotekos ar alyva nuvedama į požeminius nuotekų tinklus. Subėgimo prieduobė uždengiama karštai cinkuotomis grotelėmis arba tinkliuku ir užpilama 25 cm storio stambios skaldos 30/70 sluoksniu.

Siekiant išvengti neprognozuojamų plyšių atsiradimo alyvos duobės dugne įrengiamos deformacinės siūlės. Siūlės įrengiamos ties NSP-1 plokštėmis. Papildomai įrengiamos prevencinės susitraukimo siūlės.

Alyvos duobių gabaritai, pamatai ir montavimo sprendiniai tikslinami pagal gautą galios transformatorių gamyklinę dokumentaciją ir E dalies sprendinius.

110/10 kV atvirosios skirstyklos įrenginių atramos ir pamatai

Plieninių konstrukcijų elementams naudojami standartiniai uždarojo skerspjūvio profiliai pagal LST EN 10210-2 (S355J2H), dvitėjiniai profiliai pagal LST EN 10034 (S355J2), lovieniai profiliai pagal LST EN 10279 (S355J2), kampuočiai pagal LST EN 10056-1 (S355J2), lakštinis plienas pagal LST EN 10025-2 (S355J2). Atskiri elementai yra suvirinami į sekcijas (kolonos, traversos ir kt.), atskiros atramų sekcijos tarpusavyje jungiamos varžtinėmis jungtimis.

Plieninės konstrukcijos detalizuojamos pagal tiekiamą įrenginių gamyklinę dokumentaciją ir montuojamus įrenginius.

Projektuojamų AS įrenginių atramų pamatai – gelžbetoniniai surenkami, tipas – P12.12.17 ir P15.15.17. P12.12.17 pamato pado matmenys – 1200×1200 mm, vertikalios pamato dalies skerspjūvis – 600×600 mm, pamato aukštis – 1700 mm.

Lauko gnybtų spintų pamatai

Lauko gnybtų spintų pamatai gamykliniai, tiekiami spintų gamintojo. Pamatai cinkuoto plieno konstrukcijos, su galimybe nuimti coklinę dalį (skardą) atsukus varžtus. Pamatų aukštis (coklinė dalis) turi būti tikslinama.

Gamybos ir montavimo projekto stadijoje lauko gnybtų spintų pamatai gali būti keičiami į betoninius, įbetonuojant cinkuoto plieno atramas.

Lietaus nuotekų tinklai

Potencialiai užterštos nuotekos nuo transformatoriaus aikštelės iki pirmojo šulinio (smėlio sėdinimo šulinio) nuvedamos vamzdžiu, atspariu alyvos poveikiui ir jos degimo temperatūrai pagal "Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklių" keliamus reikalavimus. Likusi nuotekų trasa projektuojama iš PVC Ø200 mm SN4 klasės vamzdžių.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	12	16	0

Požeminis alyvos rezervuaras

Alyvos iš galios transformatoriaus aikštelės kaupimui ir laikymui projektuojamas požeminis alyvos surinkimo rezervuaras, atitinkantis LST EN 12285-1:2003. Rezervuaras dvigubomis sienelėmis, komplektuojamas su lengvai aptarnaujama skysčio išsiurbimo šachta, liuku, skysčio lygio matuokliu ir signalo perdavimu. Rezervuaro vardinis skersmuo 2,0 m, nominali talpa – 20 m³. Kartu su rezervuaru komplekte pateikiami inkariniai varžtai ir apkabos tvirtinimui. Rezervuaras su išorinių paviršių padengimu.

Rezervuaro pamatui projektuojama monolitinė g/b plokštė, kurios preliminarūs matmenys yra 6800×3000×400 mm.

Alyvos rezervuaro sprendiniai tikslinami gamybos ir montavimo brėžiniuose, pagal tiekiamą galios transformatorių.

Antžeminiai kabelių kanalai ir rezerviniai kabelių apsaugos vamzdžiai

Kontroliniams kabeliams projektuojami tipiniai surenkami g/b 1000 mm pločio kabelių kanalai. Kanalai surenkami iš lovių LK 20.10 (1990 mm ilgio), gulekšnių BPL 10.2 (1000×120×90 mm) ir plokščių PT 10.5 (995×495×60 mm).

11. APLINKOS APSAUGA

A. BENDRIEJI DUOMENYS

Pagal „PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ĮSTATYMĄ“, šiam objektui poveikis aplinkai neprivalo būti vertinamas ir atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo neprivalo būti atliekama.

Pagal „TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMŲ IŠDAVIMO, ATNAUJINIMO IR PANAIKINIMO TAISYKLES“, šiam objektui taršos integruota prevencija ir kontrolė (TIPK) neprivaloma.

B. SAUGA NUO ELEKTROMAGNETINIŲ LAUKŲ

Elektromagnetinių laukų leidžiamos ribos nustatytos Lietuvos teisės aktuose. Lietuvoje galiojanti Higienos norma HN 104:2011 „Gyventojų sauga nuo elektros linijų sukuriama elektromagnetinio lauko“ nustato 330 kV ir aukštesnės įtampos elektros oro linijoms ir joms priklausantiems įrenginiams, veikiantiems pramoniniu 50 Hz dažniu, taikomas elektromagnetinio lauko dedamųjų (elektros lauko stiprio ir magnetinio lauko stiprio) leistinas vertes gyvenamosios ir visuomeninės paskirties pastatų viduje bei jų aplinkoje. 110 kV aukštos įtampos linijoms ir žemesnės įtampos linijoms dėl mažų elektromagnetinių laukų dydžių ši Higienos norma netaikoma.

C. APSAUGA NUO TRIUKŠMO

Elektros įrenginių, numatytų šio projekto apimtyje, keliamas triukšmas nėra pastovus, o įvairių mechanizmų ir įrankių keliamas triukšmas statybos montavimo darbų metu, pagal Lietuvos higienos normą HN 33 – 2011 viršijamas nebus.

D. TECHNOLOGINIAI PROCESAI

Transformatorių pastotės skirstykloje, jokie ūkinės veiklos technologiniai procesai nenumatomi.

E. ATLIEKOS

Statybvietėje atliekos turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikomos:

- 1) komunalinės atliekos (maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas);
- 2) inertinės atliekos (betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai);

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	13	16	0

- 3) perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos (metalas, pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos);
- 4) pavojingos atliekos (alyva, tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką, ir žmonių sveikatą);
- 5) netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir pan.);
- 6) kitos atliekos (atsižvelgiant į statybos rūšis, jų apimtį ir atliekų tvarkymo galimybes).

Statybinių atliekų laikinas laikymas statybvietėje:

- nepavojingos – ne ilgiau kaip 1 metus nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos;
- pavojingos – ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos.

Demontavimo metu susidariusios antrinės žaliavos (metalas) statytojo vardu, dalyvaujant statytojo atitinkamos regioninės grupės atsakingiems darbuotojams, perduodamos nurodytai žaliavos perdirbančiai įmonei.

Rangovas savo sąskaita, nepažeisdamas aplinkosaugos reikalavimų, organizuoja ir vykdo statybos metu susidariusių statybinių atliekų bei įrenginių pakuotės atliekų surinkimą, rūšiavimą, ženklavinimą, saugojimą ir perdavimą atitinkamiems pagal atliekų rūšį atliekų tvarkytojams. Jeigu būtina, turi būti sumokėti mokesčiai už importuotą apmokestinamąją pakuotę ir apmokestinamuosius gaminius, pateikti atliekų ir pakuočių apskaitą bei atliekų perdavimą patvirtinančių dokumentų kopijas techninę priežiūrą vykdančioms asmenims.

Statybinių atliekų savininkas atsako už tvarkingą statybinių atliekų pakrovimą ir pristatymą į sąvartyną. Vežti atliekas neuždengtomis mašinomis griežtai draudžiama. Dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

1.1. lentelė. Planuojami statybinių atliekų kiekiai ir jų tvarkymo būdai

Eil. Nr.	Atliekos					Laikymo objekte sąlygos	Tvarkymo būdas
	Pavadinimas	Kiekis, t	Agregatinis būvis	Atliekų sąrašo kodas	Pavojingumas		
1.	Betonas	1275,0	kieta	17 01 01	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda atliekų tvarkytojui
2.	Plienas	46,0	kieta	17 04 05	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda žaliavos perdirbėjui
3.	Mūras	103,0	kieta	17 01 02	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda žaliavos perdirbėjui

F. VANDUO

Įrenginiai į nuotekas teršalų neišskiria. Vandens ir vandens telkinių naudojimo poreikio nėra.

G. APLINKOS ORAS

Ūkinė veikla, dėl kurios į aplinkos orą galėtų būti išmetami teršalai, ar statinių, kuriuose būtų planuojama įrengti > 0,12 MW šiluminio našumo stacionarius degimo įrenginius pastotės statybos metu nenumatomi.

Susidarantys aplinkos oro teršalai: Nesusidaro.

Aplinkos oro užterštumo prognozė: Nenumatoma.

H. DIRVOŽEMIS

Dirvožemio apsauga:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	14	16	0

Prieš statybos pradžią dirvožemio sluoksnis nuo statomos pastotės teritorijos nustumiamas ir sandėliuojamas krūvose. Dalis nuimto dirvožemio sluoksnio bus panaudota apželdinimui, atlikusį augalinį gruntą numatoma išvežti. Teritorija išskirta laikinam naudojimui (statybos metu), baigus statybą privalo būti rekultivuota, t. y. išlyginta, užpilta juodžemiu ir apželdinta.

I. ŽEMĖS GELMĖS

Žemės gelmių ištekliai nenaudojami.

J. BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje esančių medžių, krūmų ir kitų želdinių bendra charakteristika (rūšis, skersmuo, aukštis, būklė) nėra. Saugotinių želdinių, vejų nėra. Į Raudonąją knygą įrašytų gyvūnų, augalų nėra.

K. SKYRIAUS „BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ“ SCHEMOS, ŽEMĖLAPIAI

Neaptikta.

L. KRAŠTOVAIZDIS

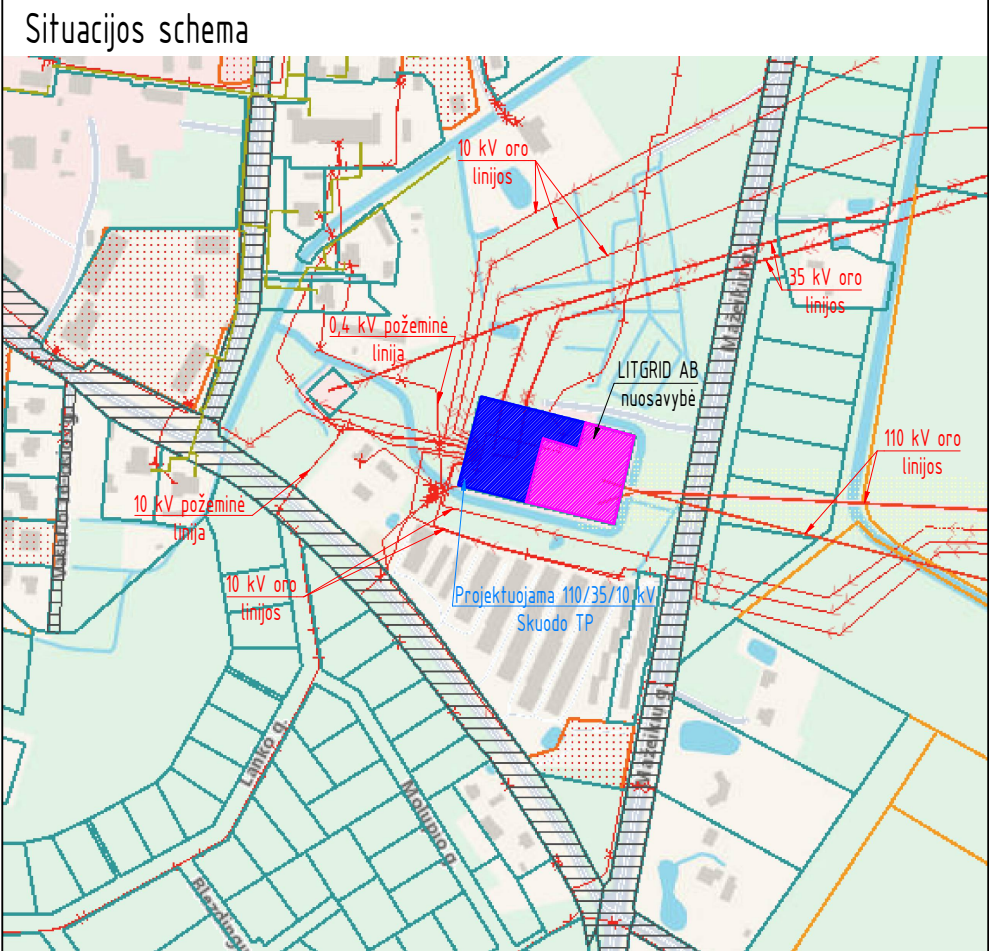
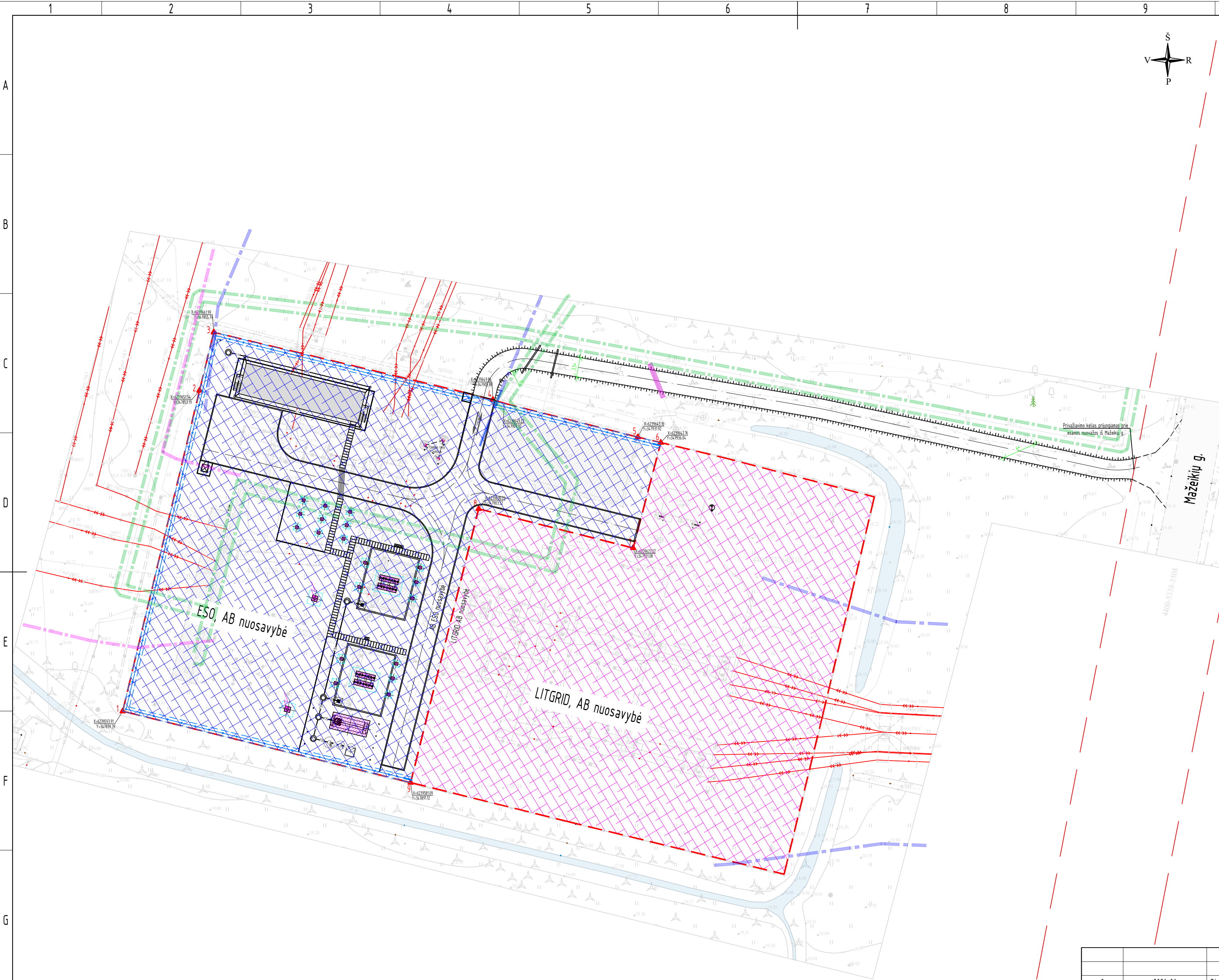
Pastotės statybos neigiamos įtakos kraštovaizdžiui neturės.

M. EKSTREMALIOS SITUACIJOS (AVARIJOS)

Nenumatytos.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-BD.AR	15	16	0

BRĚŽINIAI



Sutartiniai žymėjimai

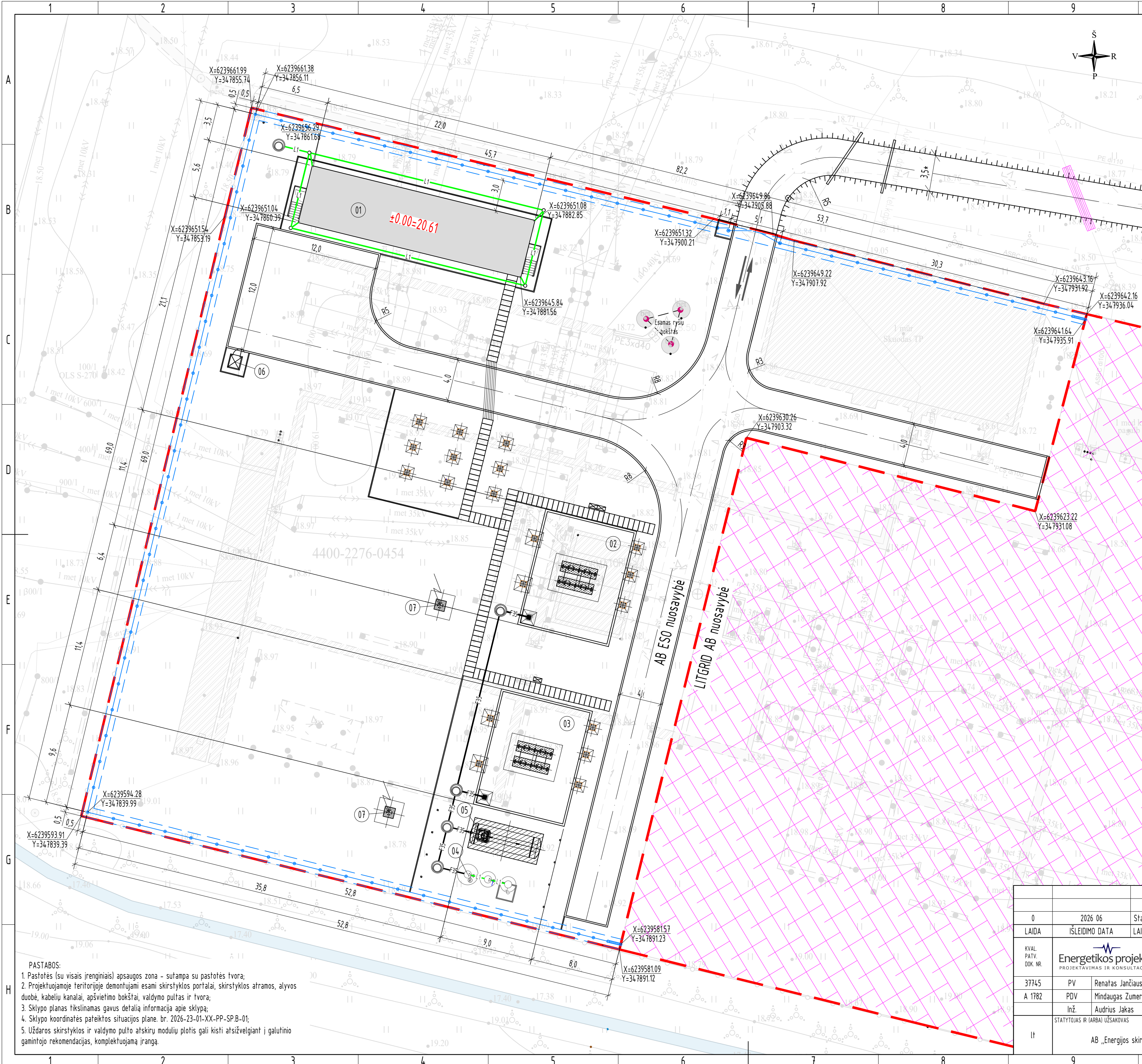
Eil. Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas
1	Sklypo ribos	
2	Skuodo TP teritorija ESO, AB nuosavybė	
3	Skuodo TP teritorija LITGRID, AB nuosavybė	
4	10 kV OL apsaugos zona	
5	35 kV OL apsaugos zona	
6	10 kV KL apsaugos zona	

Sklypas (tarp taškų 1...-9) - AB "Energijos skirstymo operatoriaus" teritorija

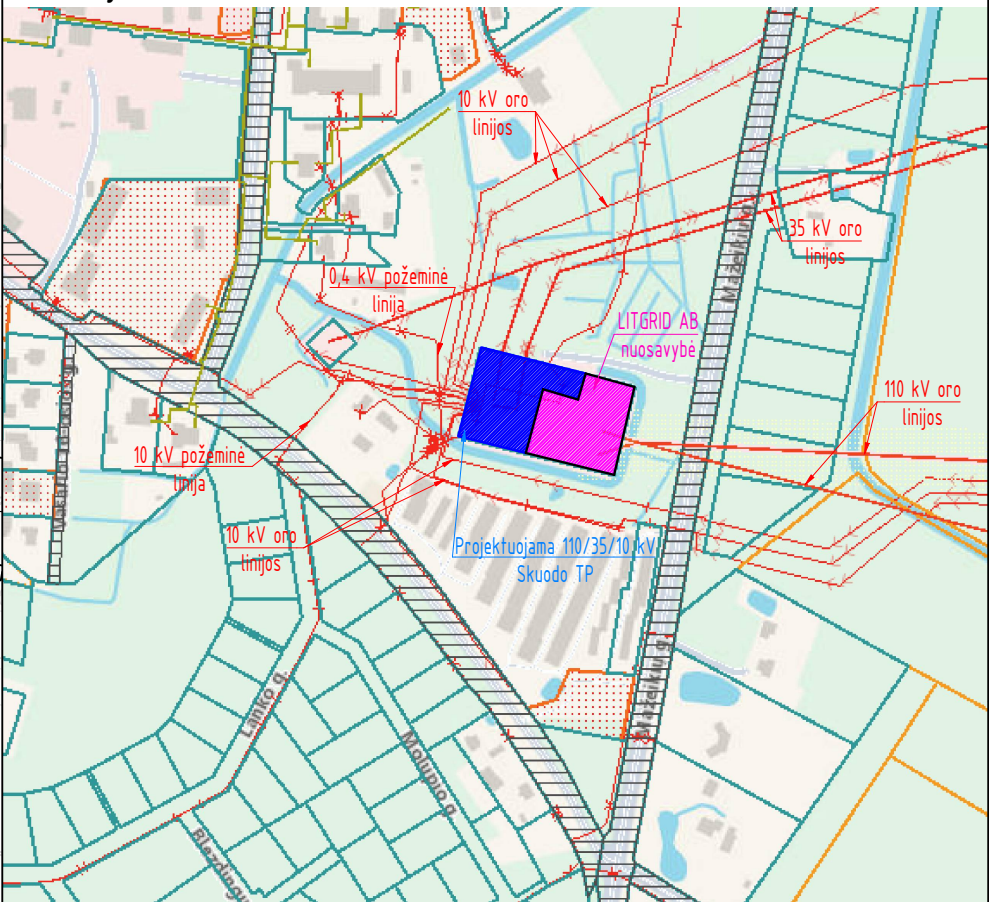
Taškas	X	Y
1	6239593.91	347839.39
2	6239651.54	347853.19
3	6239661.99	347855.74
4	6239649.86	347905.88
5	6239643.16	347931.92
6	6239642.16	347936.04
7	6239623.22	347931.08
8	6239630.26	347903.32
9	6239581.09	347891.12
Plotas: 4323 m²		

PASTABOS:
1. Transformatorių pastotės (su visais įrenginiais) apsaugos zona - sutampa su pastotės tvora;
2. Projektuojamoje teritorijoje demontuojami esami skirstyklos portalai, skirstyklos atramos, alyvos duobė, kabelių kanalai, apšvietimo bokštai, valdymo pultas ir tvora;
3. Projektuojamoje teritorijoje ir perimetru aplink pastotę bei privažiavimo kelio zonoje pašalinimi esami menkaverčiai želdiniai bei medžiai, trukdantys įrengti naujus statinius ir nevaržomai įvažiuoti į pastotę.

0	2026 06	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-B, 2 a., 49165 Kاوناس, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@enerproj.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodos, Mažeikių g. 5, projektas		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		
			110/35/10 kV Skuodo TP situacijos planas (M 1:500)		
			LAIDA		
			0		
37745	PV	Renatas Jančiauskas			
A 1782	PDV	Mindaugas Žumeris			
	Inž.	Audrius Jakas			
Iš	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		
	AB „Energijos skirstymo operatorius“		2026-23-01-XX-PP-SP.B-01		
			LAPAS	LAPŲ	
			1	1	



Situacijos schema



Eksplikacija

Eil. Nr.	Pavadinimas	Pastabos
01	10 kV uždarosios skirstytuvos, 35 kV uždarosios skirstytuvos ir valdymo pulto pastatas	
02	Projektuojama 115/33/10,5 kV galios transformatorius (T-1) alyvos duobė	
03	Projektuojama 115/33/10,5 kV galios transformatorius (T-2) alyvos duobė	
04	Projektuojamas Naftos skirtuvai, mėginių paėmimo šulinys ir siurblinė	
05	Projektuojamas požeminis alyvos surinkimo rezervuaras	
06	Numatoma biotualetų pastatymo vieta	
07	Projektuojamas atskirai stovintis žaibolaidis	H=26 m

Sutartiniai žymėjimai

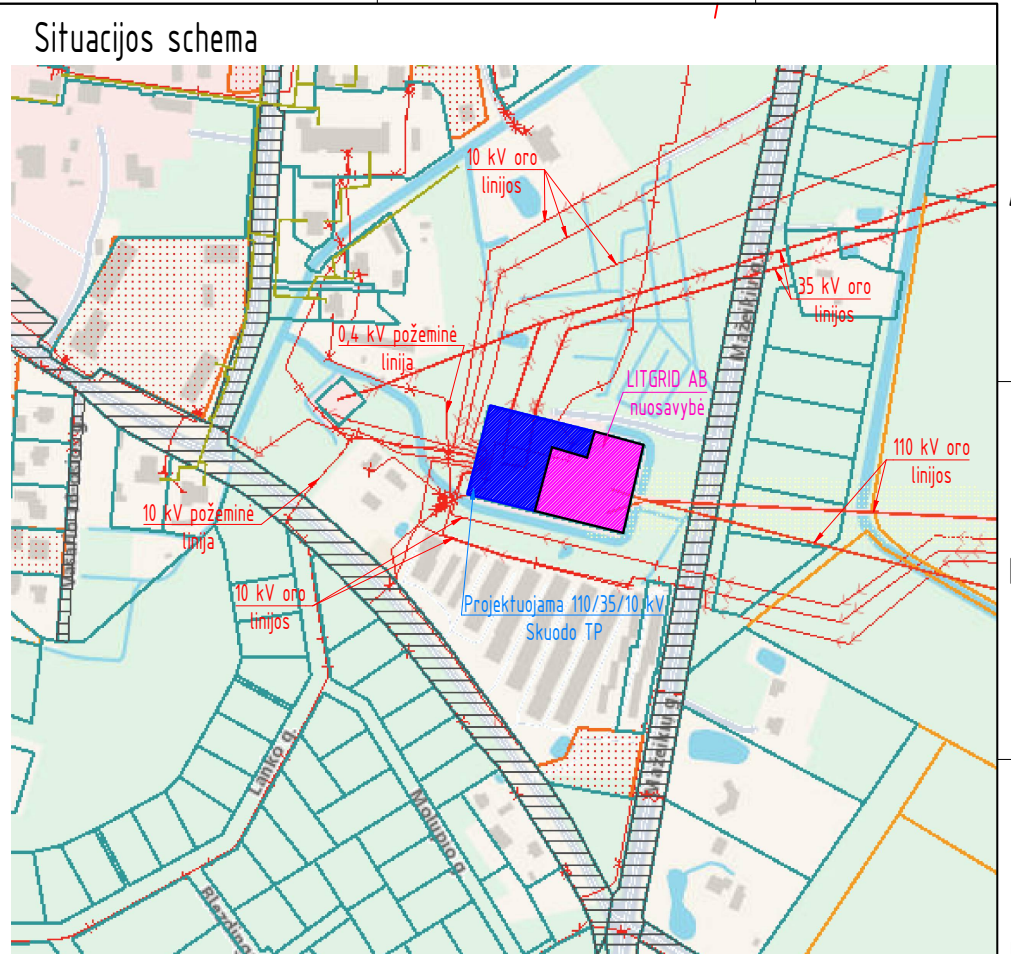
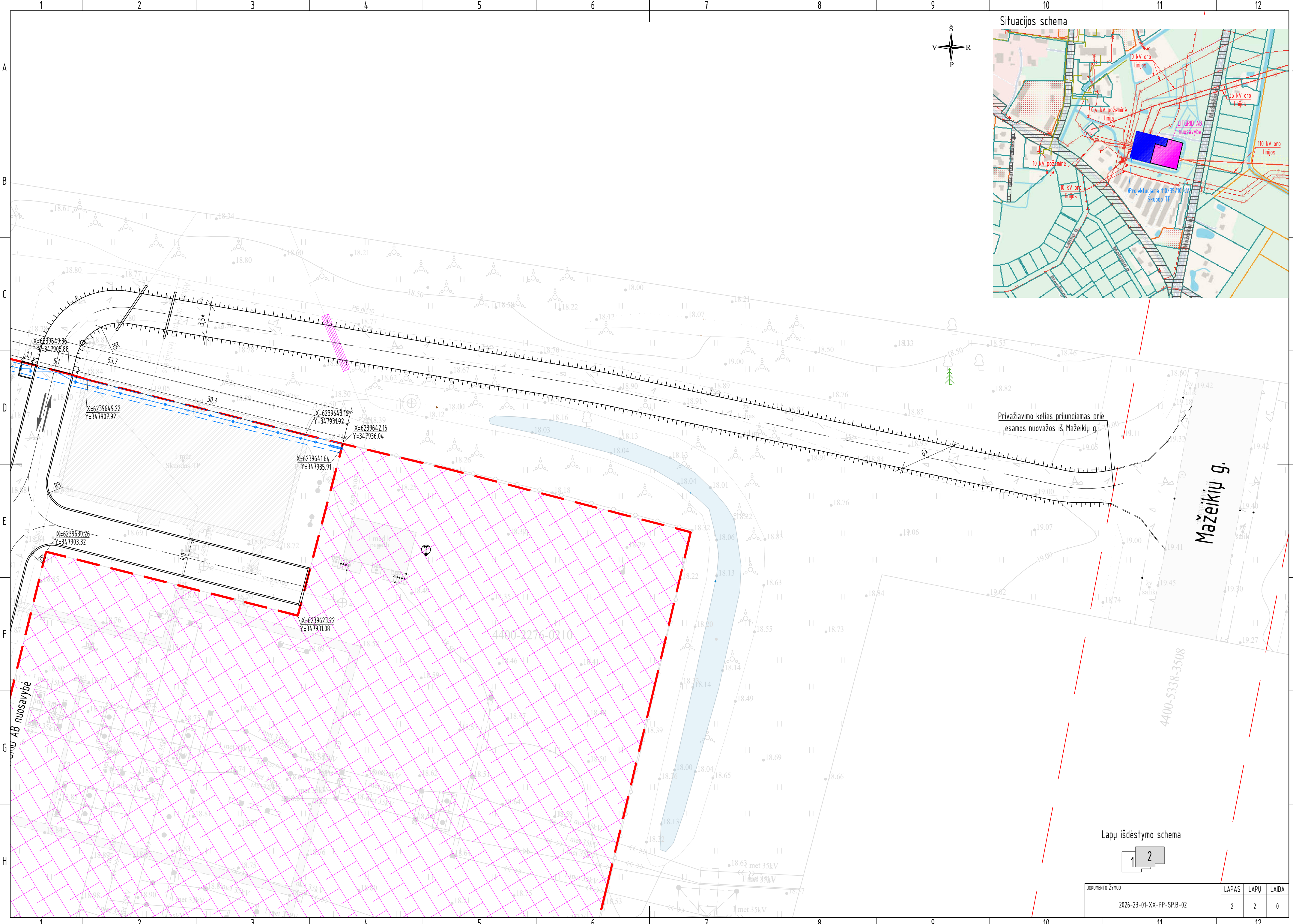
Eil. Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas
1	LITGRID AB nuosavybė	
2	Projektuojamos Viekšnių TP sklypo ribos	
3	Projektuojama tvora	
4	Projektuojamas pamatas	
5	Projektuojami antžeminiai kabelių kanalai	
6	Projektuojama lauko gnybtų spinta	
7	Projektuojamas įvažiavimas į teritoriją	
8	Žaibolaidžio tvirtinimo vieta	
9	Projektuojami potencialiai užterštų lietaus nuotekų tinklai	
10	Projektuojami išvalytų lietaus nuotekų tinklai	
11	Projektuojami vamzdžiai po keliu	
12	Numatoma biotualetų pastatymo vieta	

Techniniai rodikliai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	Sklypo rodikliai:			
1.1	Sklypo plotas	m²	4 323	
1.2	Statinio (pastato) užstatytas žemės plotas	m²	116,41	
1.3	Sklypo užstatymo intensyvumas	%	2,70	
1.4	Sklypo užstatymo tankumas	%	2,70	
1.5	Apsaugos zona		iki tvoros	

- PASTABOS:
- Pastotės (su visais įrenginiais) apsaugos zona - sutampa su pastotės tvora;
 - Projektuojamoje teritorijoje demontuojami esami skirstytuvų portalai, skirstytuvų atramos, alyvos duobė, kabelių kanalai, apšvietimo bokštai, valdymo pultas ir tvora;
 - Sklypo planas tikslinamas gavus detalią informaciją apie sklypą;
 - Sklypo koordinatės pateiktos situacijos plane, br. 2026-23-01-XX-PP-SP.B-01;
 - Uždaros skirstytuvos ir valdymo pulto atskirų modulių plotis gali kisti atsižvelgiant į galutinio gamintojo rekomendacijas, komplektuojamą įrangą.

0	2026 06	Statybos leidimui, konkursui
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS: KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	Energetikos projektai Islandijos pl. 217-8, 2 o. a. 49165 Klaipėda, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@energetika.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodos, Mažeikių g. 5, projektas STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
37745	PV Renatas Jančiauskas	110/35/10 kV Skuodo TP sklypo planas (M 1:250)
A 1782	PDV Mindaugas Žumeris Inž. Audrius Jakas	
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Energinis skirstymo operatorius“	DOKUMENTO ŽYMUO 2026-23-01-XX-PP-SP.B-02
		LAPAS LAPŲ 1 2



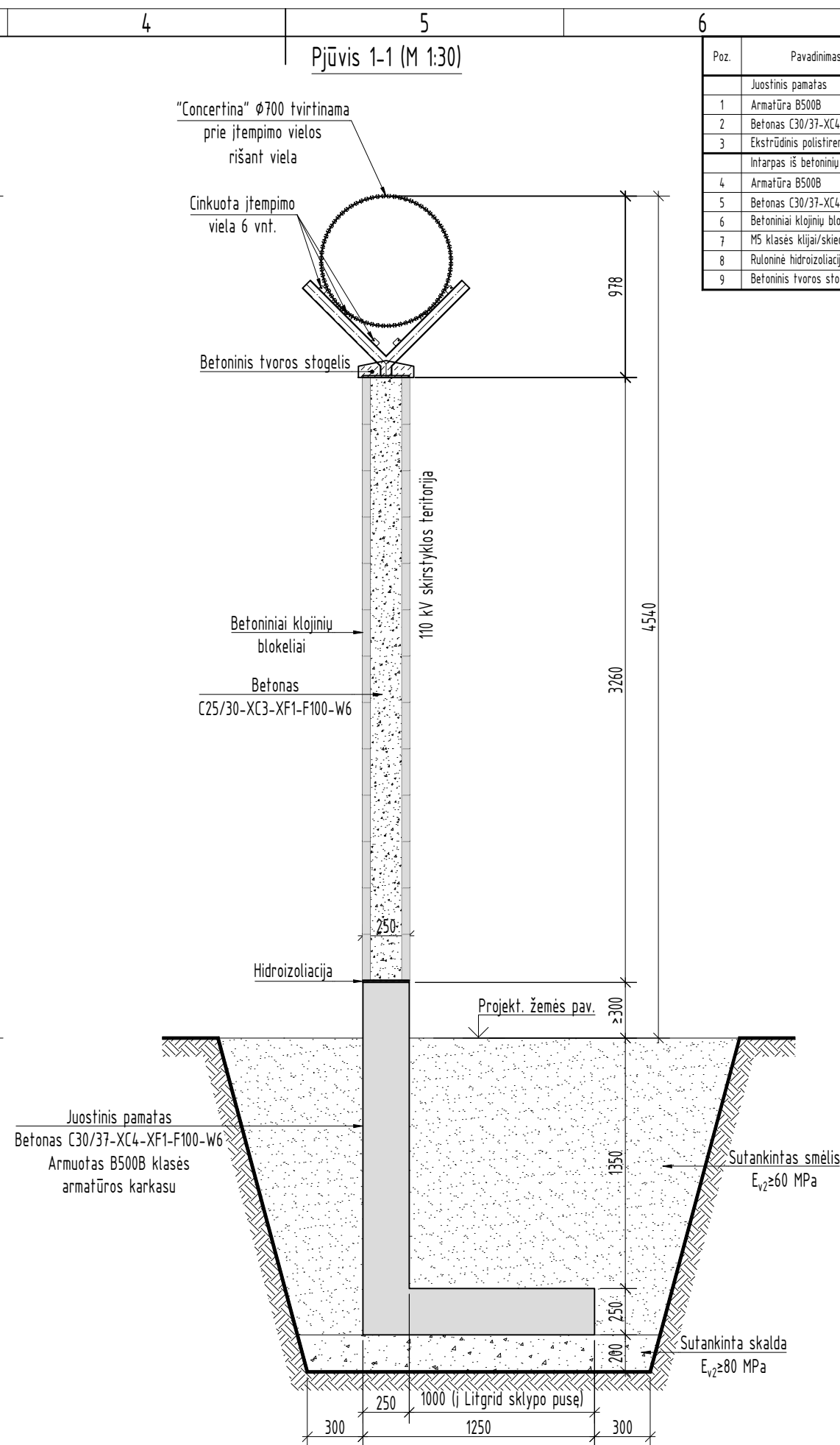
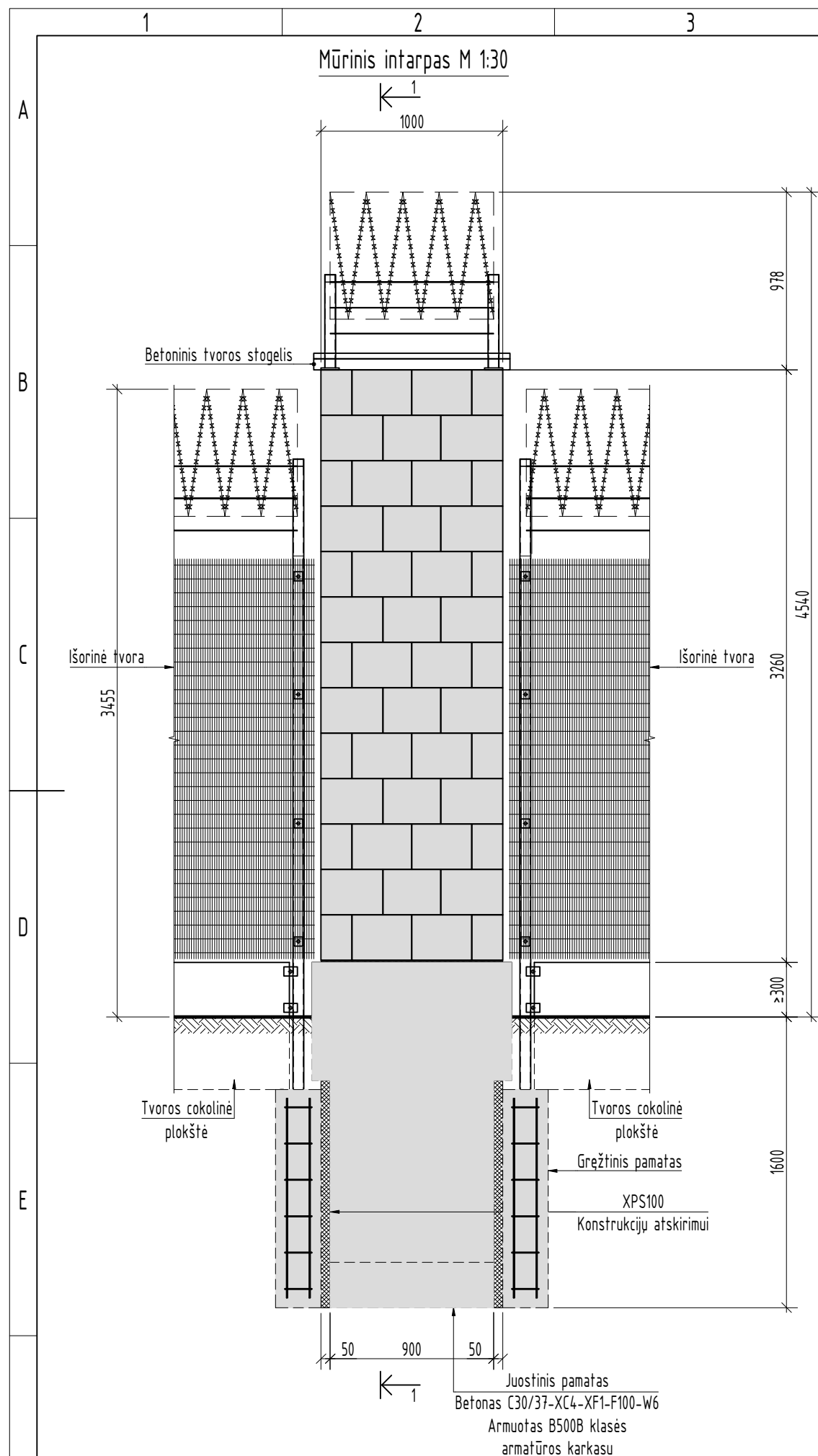
Privažiavimo kelias prijungiamas prie
esamos nuvažos iš Mažeikių g.

Mažeikių g.

Lapų išdėstymo schema

1	2
---	---

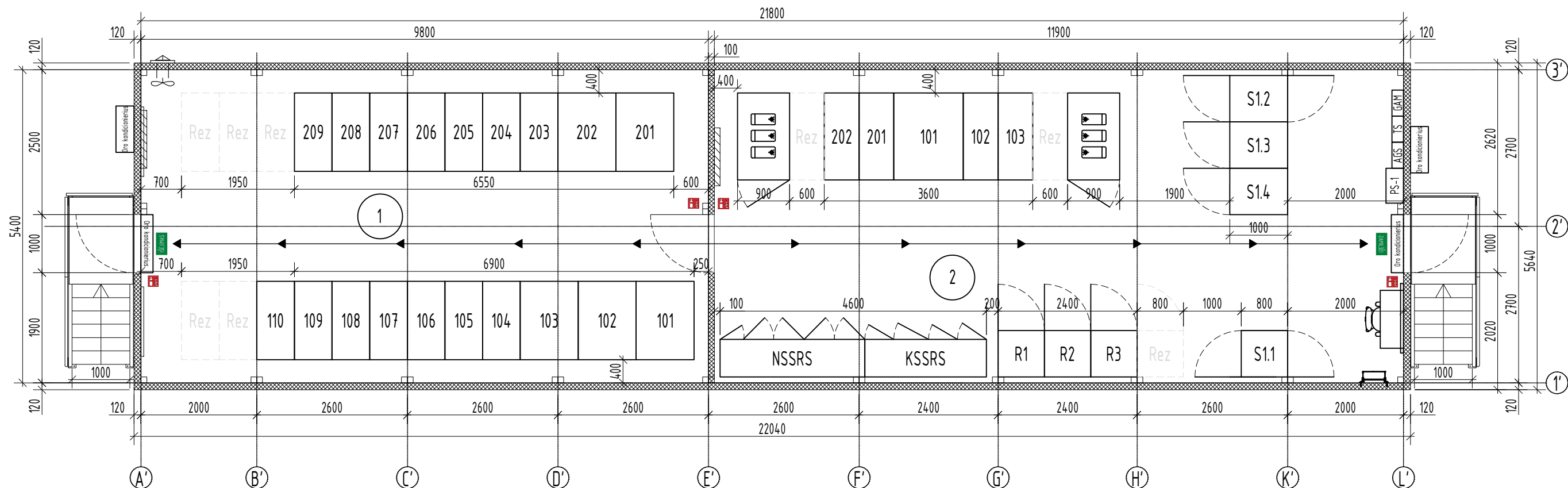
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-SP-B-02	2	2	0



Poz.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Kiekis	Pastabos
	Juostinis pamatas			
1	Armatūra B500B	LST EN 10080	171,76 kg	
2	Betonas C30/37-XC4-XF1-F100-W6	LST EN 206	0,7 m³	
3	Ekstrūdinis polistireninis putplastis XPS100	LST EN 13164	0,05 m³	
	Intarpas iš betoninių klojininių blokelių			
4	Armatūra B500B	LST EN 10080	106,88 kg	
5	Betonas C30/37-XC4-XF1-F100-W6	LST EN 206	0,6 m³	
6	Betoniniai klojinij blokeliai HAUS P25	LST EN 771-3	-50* vnt.	arba analogiški
7	M5 klasės klijai/skiendys	LST EN 998-2	85 kg	
8	Rutoninė hidroizoliacija 4*250 mm	LST EN 13707	1 m	
9	Betoninis tvoros stogelis		1,14 m	

1. Konstrukcijos projektinė eksploataavimo trukmė - 50 metų, modifikuota konstrukcijos klasė - S4.
2. Atmosferos koroziskumo kategorija pagal LST EN 9223 - C3.
3. Leistini apsauginio betono sluoksniu nuokrypiai Δc_{dev} nuo projektinio ± 10 mm.
4. Pamatai montuojami ant nesuardytos struktūros pagrindo grunto $E_{v2} \geq 30$ MPa ir 20* cm storio skaldos 0/45 sluoksniu, kuris tankinamas iki $E_{v2} \geq 80$ MPa. Jeigu nesuardytos struktūros pagrindo grunto deformacijos modulio vertė darbų metu gaunama $E_{v2} < 30$ MPa, tuomet pagrindas stiprinamas papildomu skaldos 0/45 arba ŽG 0/16, 0/22 sluoksniu. Taip pat pagrindas gali būti stabilizuojamas naudojant geotekstilę, kurios tankis 250-350 g/m².
5. Atgaliniam užpylimui, pylimų formavimui naudoti smėlinga-žvyringą gruntą 0/20, sutankinant kas 30 cm, išskyrus, draudžiama naudoti silpnus gruntu: įvairios kilmės dumblių, durpės, gruntu su didele organinės medžiagos priemaiša, buitinėmis ir pramoninėmis atliekomis, kuriuose yra daugiau kaip 6% organinių medžiagų.
6. Betoninių klojinių blokelių armavimas turi būti tikslinamas, pagal pasirinktą blokelių tipą, atsižvelgiant į gamintojo rekomendacijas.

DOKUMENTO ŽYMIJO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2026-23-01-XX-PP-SP.B-07	2	2	0



IŠĒJIMAS

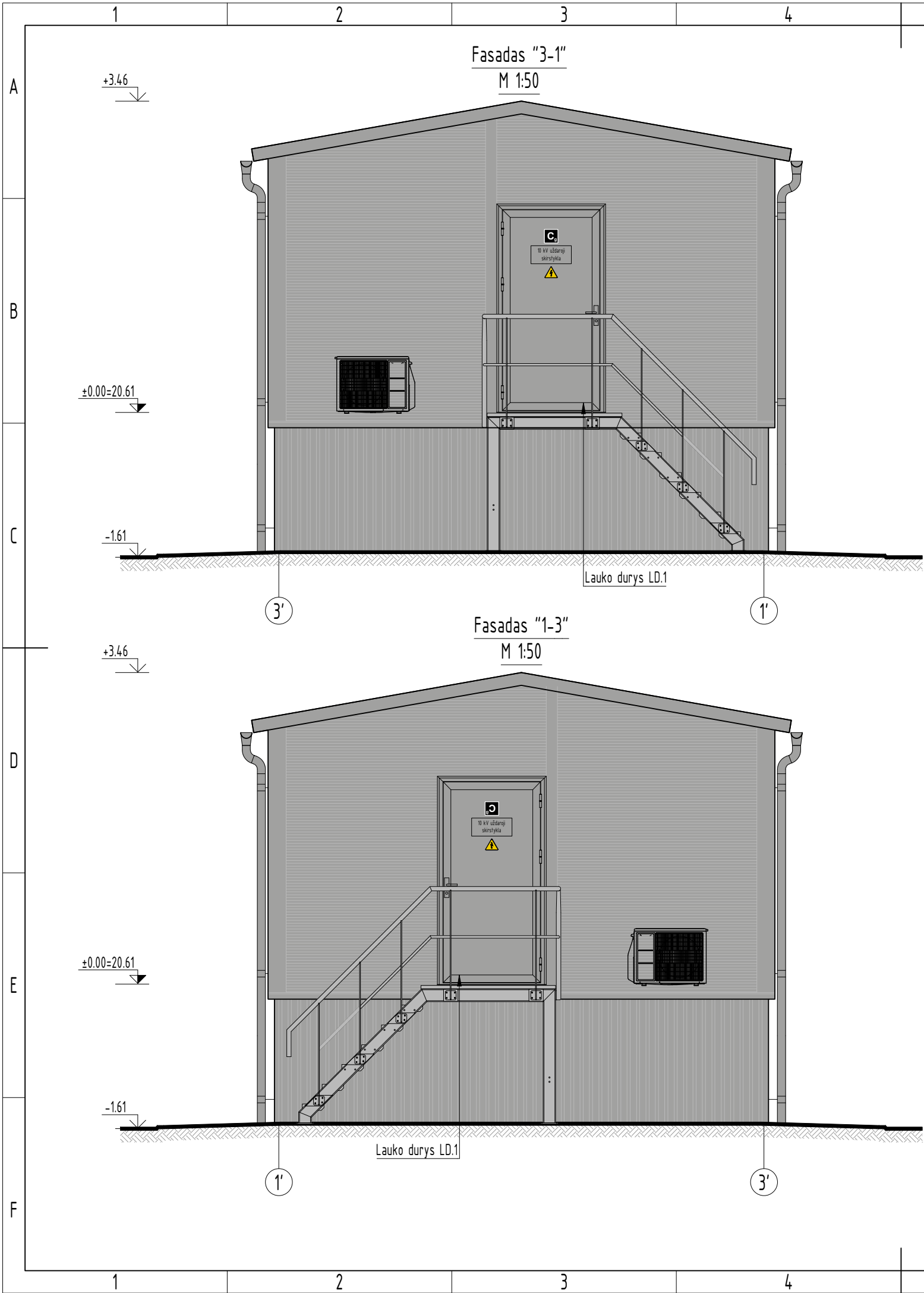


Gesintuvo pastatymo vieta

Eil. Nr.	Patalpų eksplikacija	Žymuo	Mašo vnt.	Kiekis
1	10 kV uždaroji skirstykla	1	m ²	52,92
2	Valdymo pultas ir 35 kV uždaroji skirstykla	2	m ²	64,26
Iš viso:			m ²	117,18

1. Pjūvi 1-1 žiūrėti brežinyje: SAB-02;
2. Uždaroji skirstytka ir valdymo pultas tiekiamas gamintojo su grindimis, šildymo, vėdinimo ir vėsimo sistemomis, apšvietimu, kompiuteriniu tinklu, apsaugine ir gaisrine signalizacija, kintamos srovės sistema, vandens nuvedimo, vandentiekio, nuotekų sistema bei išorės laiptais su turėklais;
3. Stogo danga ir sienų danga – profiliuota skarda (daugiasluoksnės plokštės išorė), nudažyta aliuminio spalva (RAL 9006);
4. Vidinė plokščių spalva RAL9010;
5. Vandens nuvedimo sistemos latakai pusapvaliai D125, lietvamzdžiai apvalūs D87mm;
6. Laiptai ir aikštelės iš karštai cinkuotų grotelių;
7. Laiptų turėklai iš karštai cinkuoto metalo;
8. Durys dažytos aliuminio spalva (RAL 9006);
9. Evakuimosi keliuose praeigos aukštis ir durų varčia ne žemesni kaip 2 m.

[illegible]

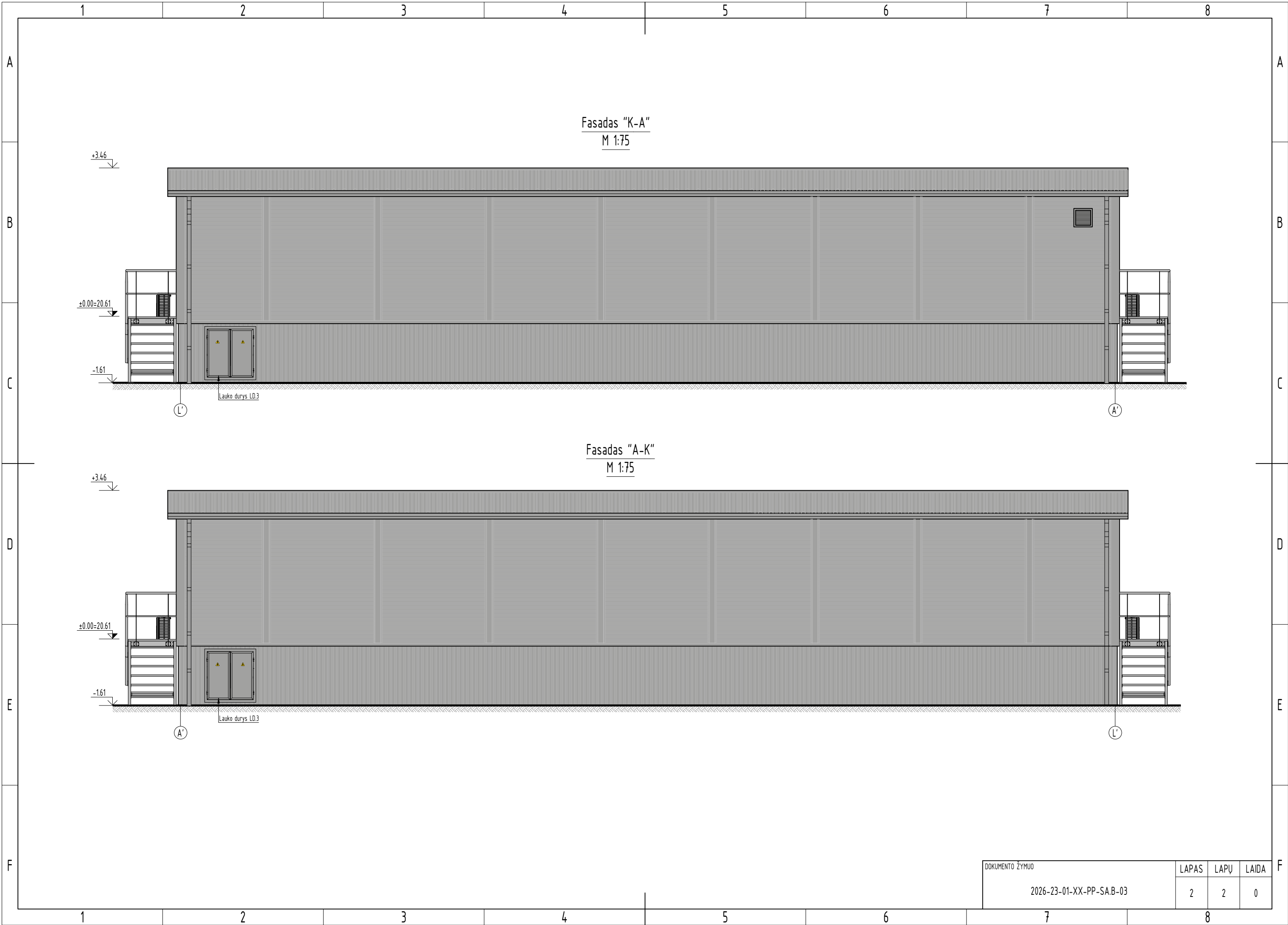


Durys				
Žymėjimas	Schema	Kiekis	Plotas, m ² /vnt.	Aprašymas
LD.1		1	2,22	Lauko durys patekimui į valdymo pulto patalpą 1. Šilumos perdavimo koeficientas (U) ne žemesnis (pagal LST EN ISO 6946:2017) kaip 1,90 W/m ² K; 2. Atsparumo ugniai laipsnis ne mažesnis kaip EI 15; 3. Išorinė spalva RAL 9006; 4. Vidinė spalva RAL 9002 arba 9010.
LD.2		1	2,22	Lauko durys patekimui į 30 kV uždarnosios skirstyklos patalpą 1. Šilumos perdavimo koeficientas (U) ne žemesnis (pagal LST EN ISO 6946:2017) kaip 1,90 W/m ² K; 2. Atsparumo ugniai laipsnis ne mažesnis kaip EI 15; 3. Išorinė spalva RAL 9006; 4. Vidinė spalva RAL 9002 arba 9010.
LD.3		2	0,86	Lauko durys patekimui į pagrindį 1. Spalva RAL 9006; 2. Metalinės, rakinamos karkasinės durys su metaline stakta; 3. Apdaila identiška pagrindžio sienos; 4. Be šiluminę izoliuojančių medžiagų.
VD.1		1	2,22	Vidaus durys patekimui 1. Spalva RAL 9002 arba RAL 9010; 2. Be šiluminę izoliuojančių medžiagų.

PASTABOS:

- Stogas iš daugiasluoksnių termoizoliacinių plokščių, spalva RAL 9006;
- Sienos iš daugiasluoksnių termoizoliacinių plokščių, spalva RAL 9006, vidinės plokštės dangos spalva RAL 9002 arba RAL 9010;
- Pagrindis uždengiamas trapecinio profilio skarda T-20, spalva RAL 9006;
- Kondicionierių išorinius ir vidinius blokus montuoti ant specialių laikinųjų konstrukcijų, kurios tikslinamos techninio darbo plokštėje. Tiesioginis jų tvirtinimas prie Sandwich panelių neleistinas;
- Šilumos perdavimo koeficientai:
Sienų $\leq 0,35 \text{ W/(m}^2\text{K)}$;
stogo $\leq 0,30 \text{ W/(m}^2\text{K)}$;
Grindų $\leq 0,40 \text{ W/(m}^2\text{K)}$;
Lauko durų $\leq 1,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

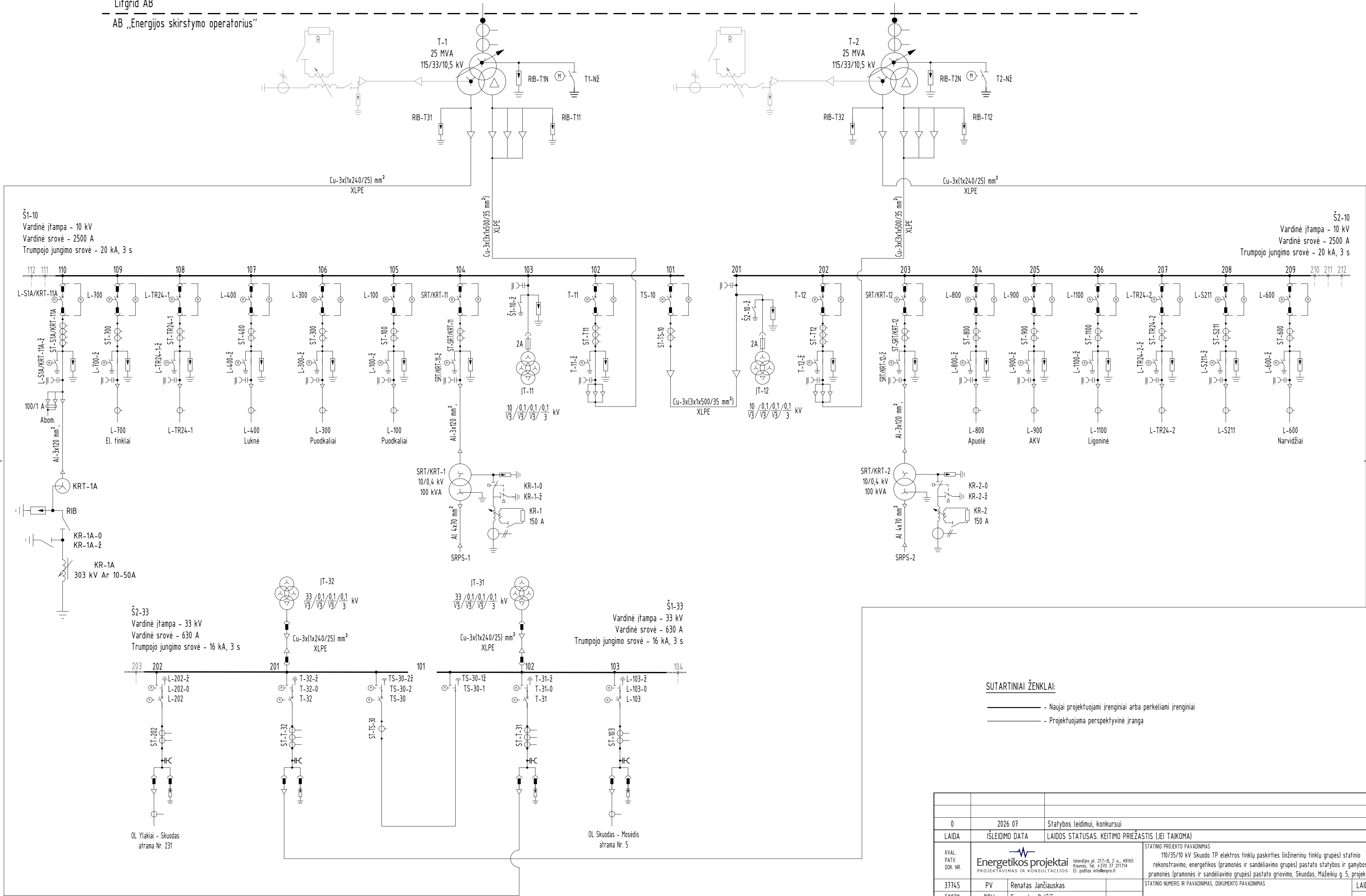
0	2026 02	Statybos leidimui, konkursui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS Islandijos pl. 217-8, 2 a., 49165 Kaunas, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@enpro.lt STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas
A 1782	PDV	Mindaugas Zumeris
	Inž.	Audrius Jakas
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	
	AB "Energijos skirstymo operatorius"	
	DOKUMENTO ŽYMUO	
	2026-23-01-XX-PP-SAB-03	
	LAPAS	LAPŲ
	1	2



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

2026-23-01-XX-PP-SAB-03

Litgrid AB
AB „Energijos skirstymo operatorius“



- Pastabos:
- Montuojant įrenginius bei klojant el. kabelius vadovautis gamyklinėmis montavimo instrukcijomis, bei Lietuvos Respublikoje galiojančiomis normomis ir taisyklėmis.
 - Nusileidimai į įrenginius numatomi 5-6 % ilgesni negu atstumas tarp jungiamų įrenginių aparatinių gnybtų.
 - 33 kV įtampos transformatoriai (JT) gali būti prijungiami plonesniais nei 240 mm² kabeliais pagal ESO tipinius kabelių reikalavimus.

SUTARTINIAI ŽENKLAI:

- Naujai projektuojami įrenginiai arba perkeltami įrenginiai
- Projektuojama perspektyvinė įranga

0	2026 07	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS 110/35/10 kV Skuodo TP elektros tinklų paskirties (inžinerinių tinklų grupės) statinio rekonstravimo, energetikos (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato statybos ir gamybos, pramonės (pramonės ir sandėliavimo grupės) pastato griovimo, Skuodas, Mažeikių g. 5, projektas		
37745	PV	Renatas Jančiauskas	Islandijos pl. 217–8, 2 a., 49165 Kاونas, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@eprojektai.lt		LAIDA
50270	PDV	Ermandas Balčiūnas			110/35/10 kV Skuodo TP vienlinijinė schema 0
	PDVA	Domas Lunsakis			
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	AB „Energijos skirstymo operatorius“		2026-23-01-XX-PP-EB-01		LAPŲ
					1
					1

PRIEDAI

