


Statytojas	LITGRID AB		
Užsakovas	FLUENCE ENERGY ir SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		
Projekto rengėjas	UAB „TETAS“		
Sutarties su Užsakovu pavadinimas	-		
Statinio projekto pavadinimas	ELEKTROS TINKLŲ UTENOS RAJ. SAV., SUDEIKIŲ SEN., SIRUTĖNŲ K., SANTARVĖS G. 39, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
Statinio naudojimo paskirtis	INŽINERINIAI STATINIAI – INŽINERINIAI TINKLAI – ELEKTROS TINKLAI		
Statinio adresas	UTENOS RAJ. SAV., SUDEIKIŲ SEN., SIRUTĖNŲ K., SANTARVĖS G. 39		
Statinio projekto Nr.	UT928LG		
Prijungimo sąlygų Nr.	20SD-3755		
Statinio kategorija	YPATINGASIS STATINYS (elektros tinklai)		
Statybos rūšis	ELEKTROS TINKLŲ REKONSTRAVIMAS (unikalus Nr. 4400-5236-2737)		
Statinio projekto etapas	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
Statinio pavadinimas	330/110/10 KV UTENOS TP 110 KV SKIRSTYKLOS STATINIAI		
Statinio projekto dalis	Byla (knyga)	PP-T1	
	Bylos laida	0	
	Bylos išleidimo data	2022-04-12	

Įmonė	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Atestato Nr.
UAB „Tetas“ Energetikos departamentas	Skyriaus vadovas	L. Vitartas		-
Projektavimo skyrius V. Krėvės pr. 120, LT-51119, Kaunas	Statinio projekto vadovas	L. Bačiauskas		23291
El. paštas info@tetas.lt				

TURINYS

Projektinių pasiūlymų bylos dokumentų sudėties žiniaraštis.....	3
Aiškinamasis raštas	4
Priedai.....	22
Vizualinė medžiaga	22

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos				
TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS								
UT928LG-XX-PP-T1.BSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis					
UT928LG-XX-PP-T1.AR	18	0	Aiškinamasis raštas					
PRIDEDAMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS								
Priedas Nr. 1	2	-	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis. 2022-03-16 pritarta Utenos rajono savivaldybės administracijos architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyriausiasis architektas					
VIZUALINĖ MEDŽIAGA								
UT928LG-XX-PP-T1.B-01	1	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M1:250					
UT928LG-XX-PP-T1.B-02	1	0	Projektuojamo 110 kV narvelio L-BEKS įrenginių išdėstymo planas. M 1:250					
UT928LG-XX-PP-T1.B-03	4	0	Projektuojamo 110 kV narvelio L-BEKS vizualizacijos planas					
Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečiosioms šalims draudžiamas								
0	2022-04-12	Projektinių pasiūlymų viešinimui ir visuomenės informavimui bei techninio projekto rengimui						
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)						
Kval. patv. dok. Nr.	UAB „TETAS“ Energetikos departamentas Projektavimo skyrius 		Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas					
23291	PV	L. Bačiauskas	XX; Bylos sudėties žiniaraštis	LAIDA 0				
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS LITGRID AB / FLUENCE ENERGY IR SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		UT928LG-XX-PP-T1.BSŽ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">LAPAS</th> <th style="width: 50%;">LAPŲ</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	LAPAS	LAPŲ	1	1
LAPAS	LAPŲ							
1	1							
Sheet Title:			Sheet Number:					
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS SUDETIES ŽINIARAŠTIS			UT-T1-PP-LG-3					

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektiniai pasiūlymai parengti FLUENCE ENERGY ir SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS (toliau – Užsakovas) užsakymu bei vadovaujantis 2020 12 perdavimo tinklo dalies operatoriaus (toliau – LITGRID AB ir (arba) Statytojas) prijungimo sąlygomis 50 MW elektros energijos kaupimo įrenginių prijungimui prie elektros perdavimo tinklo Nr. 20SD-3755

Utenos rajono savivaldybės administracijos architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyriausiojo architekto 2022-03-16 patvirtintomis projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi bei Lietuvos Respublikoje galiojančių tėsės aktų reikalavimais.

Projektinių pasiūlymų rengimo pagrindas:

- Užsakovo projektavimo užduotis
- Utenos rajono savivaldybės administracijos architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vedėjo o patvirtinta projektinių pasiūlymų rengimo užduotis;
- STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ → 4 priedas → Visuomenei svarbių statinių (jų dalių) sąrašas;


Projektiniai pasiūlymai skirti planuojamų sprendinių viešinimui ir visuomenės informavimui bei techninio projekto rengimui.

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

Šiame projekte aprašyti darbai skirti LITGRID AB projekto „Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas“ pagrindinio statinio bei jo priklausinių rekonstravimui pagal 2020-12 LITGRID AB prijungimo sąlygas:

- Statinio, kurio unikalus Nr. 4400-5236-2737 rekonstravimas (žymėjimas 2i);
- Statinio, kurio unikalus Nr.4400-5735-2380 rekonstravimas (žymėjimas t3, t4)
- Statinio, kurio unikalus Nr.4400-5735-2379 rekonstravimas (žymėjimas b8);

Lentelė Nr. 1. Pagrindinė informacija apie statinius

Statinių statybos vieta		Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39			
1. Pagrindinis statinys (unikalus Nr. 4400-5236-2737)					
Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (aktuali redakcija 2020-06-16)):		Inžineriniai statiniai			
Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (aktuali redakcija 2020-06-16)):		Inžineriniai tinklai			
Inžinerinio tinklo grupė pagal paskirtį (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (aktuali		Elektros tinklai			
Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečiosioms šalims draudžiamas					
0	2022-04-12	Projektinių pasiūlymų viešinimui ir visuomenės informavimui bei techninio projekto rengimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	UAB „TETAS“ Energetikos departamentas Projektavimo skyrius 		Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas		
23291	PV	L. Bačiauskas	XX; Aiškinamasis raštas		
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS LITGRID AB / FLUENCE ENERGY IR SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ
				1	18
Sheet Title:			Sheet Number:		
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS AIŠKINAMASIS RASTAS			UT-T1-PP-LG-4		

redakcija 2020-06-16)):	
Statybos rūšis (STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“ (aktuali redakcija 2018-06-21)):	<u>Rekonstravimas</u> STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“ → VI skyrius → Statinio rekonstravimas → 9.6 punktas
Statinio kategorija: (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (aktuali redakcija 2020-06-16)):	Inžineriniai statiniai – inžineriniai tinklai – elektros tinklai (110 kV ir aukštesnės įtampos elektros perdavimo tinklai ir jų technologiniai priklausiniai) – Ypatingasis statinys

Privalomųjų dokumentų projekto daliai rengti ir pagrindinių normatyvinių dokumentų sąrašas

Projektas parengtas pagal šiuos privalomus dokumentus statinio projektui parengti ir pagrindinius normatyvinius statybos dokumentus:

Lentelė Nr.2. Pagrindinių normatyvinių dokumentų sąrašas

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
LR įstatymai:			
1.	XII-2573	1996 m. kovo 19 d. statybos įstatymas Nr. I-1240 (Pakeitimo įstatymas 2016 m. birželio 30 d. Nr. XII-2573)	Aktuali 2020-05-01
2.	Nr. I-2223	Aplinkos apsaugos įstatymas (Žin., 1992, Nr. 5-75)	Aktuali 2021-11-01
3.	Nr. I-446	Žemės įstatymas (Žin., 1994, Nr. 34-620; 2004, Nr. 28-868)	Aktuali 2021-11-01
4.	Nr. XII-407 3	Teritorijų planavimo įstatymas (Žin., 1995, Nr. 107-2391; 2013, Nr. 76-3824)	Aktuali 2021-11-01
5.	Nr. VIII-787	Atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 1998, Nr. 61-1726; 2002, Nr. 72-3016)	Aktuali 2021-11-01
6.	Nr. IX-2135	Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas. (Žin., 2004, Nr. 69-2382)	Aktuali 2020-01-17
7.	Nr. IX-884	Energetikos įstatymas Nr. IX-884	Aktuali 2020-11-01
8.	Nr. VIII-1881	Elektros energetikos įstatymas (Žin., 2000, Nr. 66-1984)	Aktuali 2020-11-01
9.	Nr. XI-1375	Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymas (Žin., 2011, Nr. 62-2936)	Aktuali 2020-05-31
Organizaciniai tvarkomieji statybos techniniai reglamentai:			
10.	STR 1.01.04: 2015	Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas	Aktuali 2019-12-04
11.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas	Aktuali 2020-06-16

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-5

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
12.	STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai.	Aktuali 2016-10-12
13.	STR 1.04.02: 2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai	Įsigaliojo 2012-01-08
14.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys	Aktuali 2018-06-21
15.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė	Aktuali 2020-09-22
16.	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotų statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas	Aktuali 2020-10-31
17.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra	Aktuali 2018-07-01
18.	STR 1.07.03:2017	Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka	Aktuali 2020-04-08
19.	STR 1.12.06: 2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė	Aktuali 2003-01-30

Techninių reikalavimų statybos ir kiti reglamentai:

20.	STR 2.01.01(1): 2005	Esminis statinio reikalavimas (toliau – ESR). Mechaninis atsparumas ir pastovumas	Įsigaliojo 2005-09-28
21.	STR 2.01.01(3): 1999	ESR. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga	Aktuali 2002-11-09
22.	STR 2.01.01(4): 2008	ESR. Naudojimo sauga	Įsigaliojo 2008-01-04
23.	STR 2.01.01(2): 1999	ESR. Gaisrinė sauga	Aktuali 2002-10-05
24.	STR 2.01.01(5): 2008	ESR. Apsauga nuo triukšmo	Įsigaliojo 2008-03-28
25.	STR 2.01.06: 2009	Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo	Įsigaliojo 2009-11-22
26.	STR 2.05.05: 2005	Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas	Aktuali 2009-11-04
27.	STR 2.05.04: 2003	Poveikiai ir apkrovos	Aktuali 2006-02-12
28.	STR 2.05.08: 2005	Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos	Aktuali 2007-12-19
29.	STR 2.03.02:2005	Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas	Aktuali 2017-08-25
30.	STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai	Aktuali 2020-03-10

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
3	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-6

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
31.	STR 2.07.01:2003	Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. lauko inžineriniai tinklai	Aktuali 2009-04-01
32.	(ES) Nr. 305/2011	2011 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 305/2011, kuriuo nustatomos suderintos statybos produktų rinkodaros sąlygos ir panaikinama Tarybos direktyva 89/106/EEB	Aktuali 2014-06-16
Respublikos statybos normos, taisyklės ir kt.:			
33.	LST 1569: 2012	Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai	Pataisa 2018-11-30
34.	RSN 156-94	Statybinė klimatologija	Aktuali 2002-10-05
35.	LST 1516: 2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai	Aktuali 2015-06-15
36.	EĮIT-2012 m.	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės	Aktuali 2020-07-31
37.	DT 5-00	DT 5-00, 3-74 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje	Aktuali 2011-07-01
38.	1-211	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės	Aktuali 2020-05-01
39.	1-100	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės	Aktuali 2020-05-01
40.	1-93	Elektros tinklų apsaugos taisyklės	Aktuali 2020-01-01
41.	XIII-2166	Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas	Aktuali 2020-11-01
42.	BGST 2010 m.	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės	Aktuali 2019-05-01
43.	1-338	Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai	Aktuali 2020-05-01
44.	1-116	Elektros tinklų naudojimo taisyklės	Aktuali 2019-11-07
45.	1-52	Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės	Įsigaliojo 2013-04-01
46.	1-1	Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklės	Įsigaliojo 2012-05-01
47.	1-309	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės	Aktuali 2020-07-31
48.	1-134	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės	Įsigaliojo 2020-07-31
49.	1-303	Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklės	Aktuali 2020-11-01

UT928LG-XX-PP-T1.AR		
LAPAS	LAPŲ	LAIDA
4	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-7

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
50.	1V-978	Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės	Aktuali 2021-12-01
51.	D1-637	Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės	Aktuali 2018-07-01
52.	IX-1672	Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas	Aktuali 2020-05-01
53.	A1-22/D1-34	Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai	Aktuali 2009-05-27
54.	A1-425	Kėlimo kranų naudojimo taisyklės	Aktuali 2020-05-09
55.	A1-707	Statybinių keltuvų naudojimo ir priežiūros taisyklės	Aktuali 2020-05-09
56.	102	Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai	Aktuali 2020-05-01
57.	A1-293/V-869	Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis	Įsigaliojo 2006-11-01
58.	A1-103/V-265	Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai	Aktuali 2013-11-01
59.	2B-132	Kelių transporto priemonių techninės būklės kontrolės atlikimo tvarkos aprašas	Aktuali 2018-11-15
60.	D 1-193	Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas	Aktuali 2020-11-01
61.	D 1-412	Nuotekų valymo įrenginių taikymo reglamentas	Aktuali 2018-07-01

Kiti normatyviniai dokumentai

62.	2020 12 Nr. 20SD-3755	Prijungimo sąlygos 50 MW elektros energijos kaupimo įrenginių prijungimui prie elektros perdavimo tinklo	
63.	2021-08-13 Nr. 21IS-147	LITGRID AB reikalavimai techninio projekto sudėčiai http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/techninio-projekto-sudeciai/3441	
64.	2021-08-13 Nr. 21NU-261	Techninio projekto techninių specifikacijų sudarymui http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/techniniu-projektu-specifikacijos/2645	
65.	-	Standartiniai techniniai reikalavimai http://www.litgrid.eu/index.php/tinklo-pletra/standartiniai-techniniai-reikalavimai/2632	

Projektiniai pasiūlymai

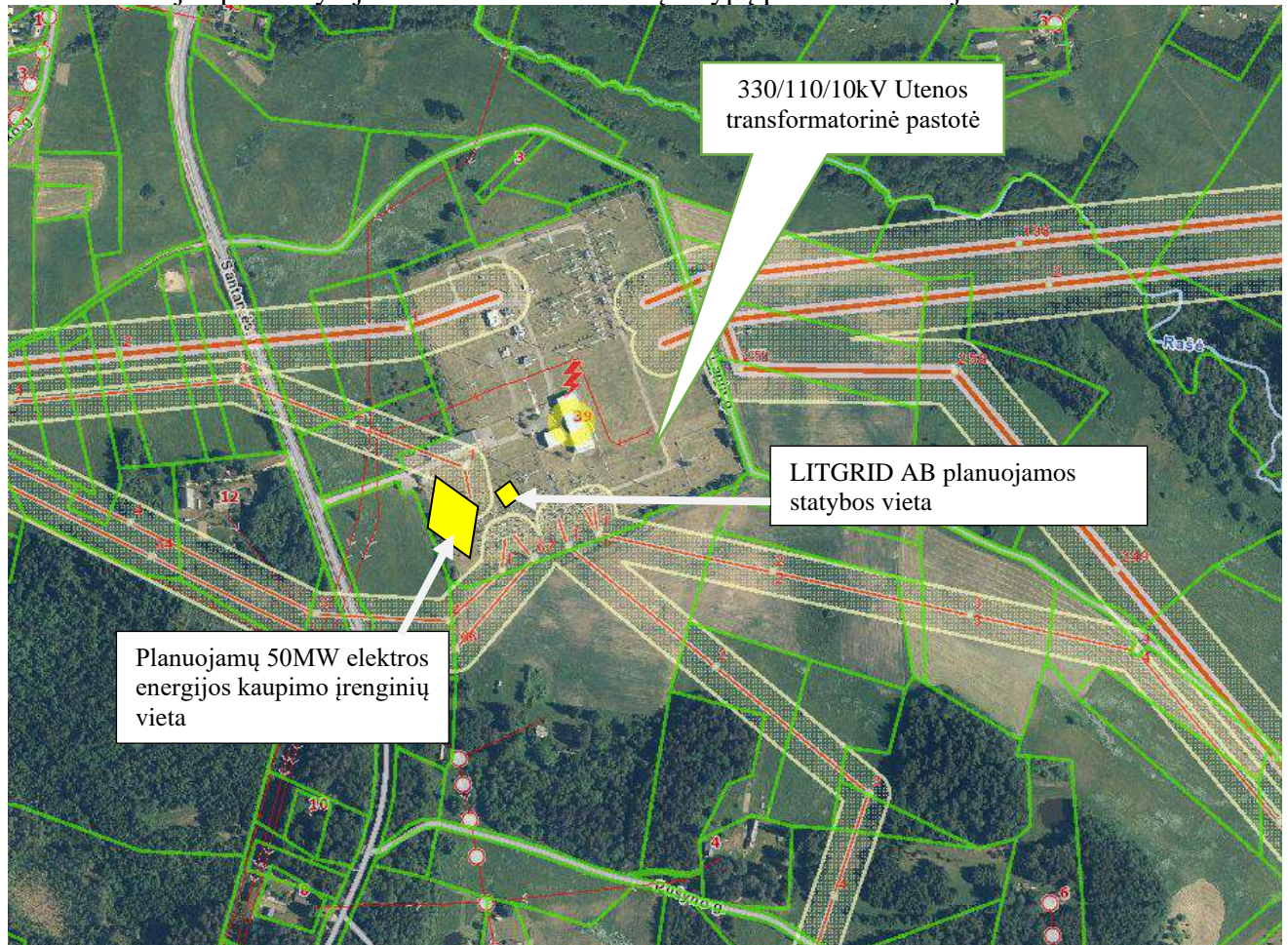
		UT928LG-XX-PP-T1.AR		
		LAPAS	LAPŲ	LAIDA
		5	18	0
Sheet Title:		Sheet Number:		
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS AISKINAMASIS RASTAS		UT-T1-PP-LG-8		

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
66.		UT928 Projektiniai pasiūlymai	
Kompiuterinės programinės įrangos sąrašas, pagal techninio projekto dalis			
67.	BD, E, PVA, AS, GSS, ER, SO, SP.	„Microsoft Windows 10 Pro“, „Microsoft Word“, „Microsoft Excel“, „Autodesk AutoCAD 2022“	
68.	SK	„Microsoft Windows 10 Pro“, „Microsoft Word“, „Microsoft Excel“, „Autodesk AutoCAD“, „Autodesk“, „SCIA Engineer“	

Geografinė vieta.

Darbai vyks LITGRID AB nuomos teise valdomame sklype esamos 330/110/10 kV Utenos transformatorių pastotės sklype 110 kV skirtyklos dalyje, adresu Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39.

Informacija apie Statytojo nuomos teise valdomą sklypą pateikta lentelėje Nr. 4.



Pav. 1 Situacijos schema

UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
BYLOS AIŠKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-9

Pažintiniai duomenys apie sklypą:

Daugiakampio formos sklypo plotas yra 89507 m² ploto.

Darbai vyks Statytojo nuomos teise valdomame žemės sklype, unikalus Nr. 8260-0005-0020, kurį pagal 20202-11-07 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartį Nr. N82/02-0640 bei susitarimus pakeisit sutartį 2019-05-20 Nr. 41SŽN-124-(14.41.55.) ir 2021-12-16, 41SŽN-196-(14.41.55E.) valdo Statytojas.

Projektas rengiamas remiantis Utenos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano (2020-08-28 sprendimo Nr. TS-228 redakcija) keitimu Nr.K-RJ-21-743 .

Žemės sklypo savininkas – Lietuvos Respublika, a.k.11105555.

Žemės sklypo patikėtinis – Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k.188704927.

Sklypas 2002-11-07 valstybinės žemės sklypo nuomos sutartimi Nr. N82/02-0640, 2010-12-01 Perdavimo - priėmimo aktu Nr. 743-10/SUT-2-10, 2019-05-20 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-124-(14.41.55.), 2021-12-16 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-196-(14.41.55 E.) išnuomotas LITGRID AB ir Energy cells, UAB iki 2101-11-07.

Sklypui nustatytos specialios naudojimo sąlygos:

Eil. Nr.	Specialiosios žemės naudojimo sąlygos kodas	Specialiosios žemės naudojimo sąlygos pavadinimas	Teritorijos, kurioje turi būti taikoma specialioji žemės naudojimo sąlyga, plotas, m ²
1.	2.	3.	4.
1.	106	Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)	89507
2.	101	Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)	1100

Pažintiniai duomenys apie sklypą pateikiami toliau esančioje 3 lentelėje.

Lentelė Nr.3. Pažintiniai duomenys apie sklypą

Sklypo adresas	Utenos r. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k. Santarvės g. 39
Sklypo unikalus Nr.	8260-0005-0020
Kadastrinis adresas	8260/0005:20 Sirutėnų m. k.v.
Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis	kita
Žemės sklypo naudojimo būdas	Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos
Žemės sklypo plotas	8.9507 ha
Užstatytas teritorija	8.9507 ha
Statytojo nuomojamas žemės sklypo plotas	8,2518 ha
Žemės sklypo savininkas	Lietuvos Respublika, a.k. 111105555
Valstybinės žemės patikėtinis	Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927
Žemės sklypo nuomininkas	Energy cells, UAB, a.k. 305689545 (Plotas: 0.6989 ha)
Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos (pagal 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymą Nr. XIII-2166)	Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis) Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS LAPŲ LAIDA

7 18 0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
BYLOS AIŠKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-10

Sklype esantys įregistruoti statiniai, kurie nuosavybės teise priklauso LITGRID AB

Pastatas - 10 Kv USį namukas (unikalus Nr. 4400-5752-2259)
Pastatas (unikalus Nr. 4400-5235-8513)
Pastatas (unikalus Nr. 4400-5235-8524)
Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5747-5404)
Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5735-2379)
Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5735-2380)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1385)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1330)
Kiti inžineriniai statiniai - Tvora (unikalus Nr. 4400-5783-6652)
Kiti inžineriniai statiniai - Tvora (unikalus Nr. 4400-5783-6674)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1463)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1409)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1274)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1396)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1252)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1363)
Kiti inžineriniai statiniai - 110kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1341)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1452)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1426)
Kiti inžineriniai statiniai - 330kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1352)
Kiti inžineriniai statiniai - 110kV skirstyklos kabelių kanalai (unikalus Nr. 4400-5778-1374)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5235-8535)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5236-2691)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5236-2704)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-0936)

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS LAPŲ LAIDA

8 18 0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-11

Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6474)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6485)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6496)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6516)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6530)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6541)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6552)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6563)
Kiti inžineriniai statiniai - Žaibosaugos bokštas su pamatais (unikalus Nr. 4400-5742-6574)
Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5744-4472)
Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5744-4483)
Kiti inžineriniai statiniai (unikalus Nr. 4400-5744-4746)
Vandentiekio tinklai - Vandentiekio tinklai (unikalus Nr. 4400-5747-5380)
Vandentiekio tinklai (unikalus Nr. 4400-5744-4707)
Vandentiekio tinklai (unikalus Nr. 4400-5744-4718)
Nuotekų šalinimo tinklai (unikalus Nr. 4400-5744-4550)
Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų šalinimo tinklai (unikalus Nr. 4400-5744-4583)
Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų šalinimo tinklai (unikalus Nr. 4400-5750-0817)
Elektros tinklai - 10kV skirstyklos statiniai su priklausiniais (unikalus Nr. 4400-5235-8502)
Elektros tinklai - 330kV skirstyklos statiniai su priklausiniais (unikalus Nr. 4400-5236-2715)
Elektros tinklai - AT-1 autotransformatoriaus pamatas su aikštele (unikalus Nr. 4400-5236-2726)
Elektros tinklai - 110 kV skirstyklos statiniai su priklausiniais (unikalus Nr. 4400-5236-2737)

Juridiniai faktai

<i>Sudaryta nuomos sutartis:</i>	
Nuomininkas:	LITGRID AB, a.k. 30256438
Daiktas:	žemės sklypas Nr. 8260-0005-0020, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas:	2002-11-07 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N82/02-

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
9	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-12

	0640 2010-12-01 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 743-10/SUT-2-10 2019-05-20 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-124-(14.41.55.) 2021-12-16 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-196-(14.41.55 E.)
Plotas:	8,2518 ha
Terminas:	Nuo 2022-01-06 iki 2101-11-07
<i>Sudaryta nuomos sutartis:</i>	
Nuomininkas:	Energy cells, UAB, a.k. 305689545
Daiktas:	žemės sklypas Nr. 8260-0005-0020, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas:	2002-11-07 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N82/02-0640 2010-12-01 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 743-10/SUT-2-10 2019-05-20 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-124-(14.41.55.) 2021-12-16 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 41SŽN-196-(14.41.55 E.)
Plotas:	0.6989 ha
Terminas:	Nuo 2021-12-27 iki 2101-11-07

Kultūros paveldo vertybės	Statiniai nepatenka į nekilnojamųjų kultūros vertybių teritoriją bei apsaugos zonas
Saugomos teritorijos	Statiniai nepatenka į saugomos teritorijos zonas

Bendrieji statinio rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1. Sklypo plotas	m ²	89507	Esamas
2. Sklypo užstatymo plotas	m ²	-	Esamas, nekeičiamas
3. Sklypo užstatymo intensyvumas	%	-	Esamas, nekeičiamas
4. Sklypo užstatymo tankis	%	-	Esamas, nekeičiamas

IV. INŽINERINIAI TINKLAI

Elektros tinklai - 110 kV skirstyklos statiniai su priklausiniais (4400-5236-2737)

4.1.1 110 kV jungtuvo metalinė atrama su pamatais (formuojama papildoma sudėtinė statinio dalis)			
4.1.1.1 inžinerinių statinių kiekis	vnt.	1	
4.1.1.2 inžinerinių statinių aukštis*	m	2,9	
4.1.2 110 kV tripolio skyriklio metalinė atrama su pamatais (2i3)			

	UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
		10	18	0
Sheet Title:		Sheet Number:		
PROJEKTINIŲ PASIULYMU BYLOS AISKINAMASIS RASTAS		UT-T1-PP-LG-13		

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
4.1.2.1 Esamas inžinerinių statinių kiekis	vnt.	18	
4.1.2.2 Būsimas inžinerinių statinių kiekis	vnt.	19	
4.1.2.3 inžinerinių statinių aukštis*	m	2,8	
4.1.3 110 kV kombinuotas srovės ir įtampos matavimo transformatoriaus metalinė atrama su pamatais (formuojama papildoma sudėtinė statinio dalis)			
4.1.3.1 inžinerinių statinių kiekis	vnt.	1	
4.1.3.2 inžinerinių statinių aukštis*	m	4,1	

V. KITI STATINIAI

Kiti inžineriniai statiniai - Tvorą su vartais ir varteliais (4400-5735-2380)

5.1 Tvorą (t3) (išorinė, metalinio tinklo)			
5.1.1 Esamas inžinerinio statinio ilgis	m	1085,39	
5.1.2 Būsimas inžinerinio statinio ilgis*	m	-	Sprendžiama techninio projekto metu
5.1.3 inžinerinio statinio aukštis*	m	1,8	
5.2 Tvorą (t4) (išorinė, metalinio tinklo)			
5.2.1 Esamas inžinerinio statinio ilgis	m	58,61	
5.2.2 Būsimas inžinerinio statinio ilgis*	m	-	Sprendžiama techninio projekto metu
5.2.3 inžinerinio statinio aukštis*	m	1,6	
<i>Kiti inžineriniai statiniai – Privažiavimo kelias, aikštelė, šaligatvis, tvoros (4400-5735-2379)</i>			
5.3 Aikštelės (pastotės dangos: betoninės trinkelės; plotas po įrenginiais - skalda)			
5.3.1 Esamas skaldos plotas (b8)*	m ²	17425,73	
5.3.2 Būsimas skaldos plotas (b8)*	m ²	-	Sprendžiama techninio projekto metu
5.3.5 Esamos aikštelės plotas (b7)*	m ²	626,94	
5.3.6 Būsimos aikštelės plotas (b7)*	m ²	630,74	

Pastaba: * žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti nukrypimų, priklausomai nuo pateiktos įrangos ar gamyklinių gaminių gabaritų (tikslinama darbo projekte).

Klimato sąlygos.

Klimatinis rajonas pagal RSN 156-94 artimiausias stotis (stotis Nr. 26 – Utena), kurios turi šias charakteristikas

- vidutinė metinė oro temperatūra + 5,8° C; (2.1 lentelė)
- absoliutus oro temperatūros maksimumas + 34,4° C (1959 m.) (2.2 lentelė)
- absoliutus oro temperatūros minimumas – 42,9° C (1940 m.) (2.3 lentelė)
- santykinis oro metinis drėgnumas – 80% (3.2 lentelė);
- absoliutus vėjo maksimumas – 40 m/s (5.2 lentelė);
- vidutinis kritulių kiekis (mm) – 650 (6.1 lentelė);
- maksimalus paros kritulių kiekis (mm) – 99,0 (1954 m.) (6.2 lentelė);
- maksimalus žemės įšalo gylis
 - galimas 1 kartą per 10 metų iki 83 cm (9.1 lentelė);

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
11	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-14

- galimas 1 kartą per 50 metų iki 115 cm

(9.1 lentelė).

Vėjo apkrova.

Apkrova priskiriama prie kintamųjų laisvųjų poveikių. Pagal teritorinį paskirstymą statinys yra I-ame vėjo greičio rajone, kur vėjo greičio pagrindinė atskaitinė reikšmė priimama $v_{ref0} = 24$ m/s.

Sniego apkrova.

Apkrova priskiriama prie kintamųjų laisvųjų poveikių. Pagal teritorinį paskirstymą, statinys yra II-ame sniego rajone, kur sniego s_k antžeminės apkrovos charakteristinė reikšmė $s_k = 1,6$ kN/m²

Seisminė apkrova.

Jokių papildomų konstruktyvinių reikalavimų statiniams nėra.

Vibracija ir triukšmas.

Įrenginių, kurie sukeltų neleistinas vibracijas ar triukšmą, šiame objekte nėra (neprojektuojama šiuo projektu).

Apkrova vykdant statybą.

Vykdant statybą atsirandančios apkrovos nuo statybinių mechanizmų, medžiagų sandėliavimo ir kt. neturi viršyti pagrindinių laikančių konstrukcijų apkrovų, kurios betarpiškai veikia jas.

Aplinkinis užstatymas:

Transformatorių pastotės sklypas nepatenka į saugomas teritorijas, teritorijoje nėra gamtinių, istorinių, kultūrinių ar archeologinių vertybių. Statybai skirta teritorija yra 330/110/10kV Utenos transformatorių pastotės 110 kV skirstyklos dalyje.

Esami želdiniai.

Projektuojamo objekto sklypo teritorijoje esamų želdinių (medžių, krūmų) nėra.

Trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų užtikrinimas:

Statinys turi būti statomas ir pastatytas, o statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas. Šios sąlygos yra:

1. statinių esamos techninės būklės nepabloginimas;
2. galimybė patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius bei gatves;
3. galimybė naudotis inžineriniais tinklais;
4. patalpų, skirtų žmonėms gyventi, dirbti ar verstis kita veikla, natūralaus apšvietimo pagal higienos ir darbo vietų įrengimo reikalavimus išsaugojimas;
5. gaisrinę saugą reglamentuojančiais dokumentais nustatytų saugos priemonių išsaugojimas;
6. apsauga nuo keliamo triukšmo, vibracijos, elektros trikdymų ir pavojingos spinduliuotės;
7. apsauga nuo oro, vandens, dirvožemio ar gilesnių žemės UTuoksnių taršos; aplinkos apsaugos statinių bei priemonių, jų veiksmingumo išsaugojimas; gamtos ir kultūros vertybių išsaugojimas; vertingų želdinių išsaugojimas; gaisro gesinimo sistemų išsaugojimas;
8. hidrotechnikos statinių ir melioracijos įrenginių išsaugojimas, kad nebūtų pažeistas tų statinių ir įrenginių sukurtas hidrogeodinaminis režimas.

Statybos metu trečiųjų asmenų (kaimyninių teritorijų naudotojų) darbo ir kitos veiklos sąlygos nesuvaržomos – išlieka galimybė patekti į vietinės ir valstybinės reikšmės kelius.

UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	12	18	0

Sheet Title:	Sheet Number:
PROJEKTINIŲ PASIULYMU BYLOS AISKINAMASIS RASTAS	UT-T1-PP-LG-15

Projektuojamų statinių sąrašas:

Darbai vyks Statytojo nuomos teise valdomame žemės sklype, unikalus Nr. 8260-0005-0020, kurį pagal 2002-11-07 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartį Nr. N82/02-0640 bei susitarimus pakeisti sutartį 2019-05-20 Nr. 41SŽN-124-(14.41.55.) ir 2021-12-16 Nr. 41SŽN-196-(14.41.55 E.) valdo Statytojas.

Rekonstruojama, kuriems bus gaunamas statybą leidžiantis dokumentas:

Lentelė Nr.4. Statinių sąrašas kuriems privalomas statybą leidžiantis dokumentas**1 Statinys**

Statinio unikalus numeris	4400-5236-2737
Esamas statinio pavadinimas	Elektros tinklai - 110 kV skirstyklos statiniai su priklausiniais
Statinio sudėtinės dalys	<i>Pažymėjimas kadastro duomenų bylos plane</i>
	2i1 – įrenginių portalinės atramos su pamatais (linijinis portalas su žaibolaidžiu)
	2i2 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (viršįtampių ribotuvui)
	2i3 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (skyrkliui)
	2i4 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (srovės transformatoriui)
	2i5 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (jungtuvui)
	2i6 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (atraminiam izoliatoriui)
	2i7 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (atraminiam izoliatoriui)
	2i8 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (ribotuvui)
	2i9 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (įtampos transformatoriui)
	2i10 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (viršįtampių ribotuvui)
	2i11 – įrenginių portalinės atramos su pamatais (šyninis portalas su žaibolaidžiu)
	2i12 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (atraminiam izoliatoriui)
	2i13 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (atraminiam izoliatoriui ir ribotuvui)
	2i14 – įrenginių portalinės atramos su pamatais (narvelinis portalas su žaibolaidžiu)
	2i15 – įrenginių portalinės atramos su pamatais (linijinis portalas su žaibolaidžiu)
	2i16 – įrenginių portalinės atramos su pamatais (daugiagrandis linijinis portalas su žaibolaidžiu)
2i17 – įrenginių metalinės atramos su pamatais	

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS LAPŲ LAIDA

13 18 0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-16

	(įtampos transformatoriui)
	2i18 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (srovės transformatoriui)
	2i19 – įrenginių metalinės atramos su pamatais (atraminiam izoliatoriui)
Statinio klasifikavimas pagal jo naudojimo paskirtį	Inžineriniai statiniai
Inžinerinio statinio pagrindinė naudojimo paskirtis	Inžineriniai tinklai
Inžineriniai tinklai pagal paskirtį	Elektros tinklai
Būsima statinio kategorija	Ypatingasis statinys. Pagal kadastro duomenų byloje užfiksuotą informaciją
Žemės sklypo kad. Nr.	8260/0005:20 Sirutėnų m. k.v..
Adresas	Utenos r. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k. Santarvės g. 39
Statybą leidžiantis dokumentas	Privalomas Žiūrėti skyrių „Statybą leidžiantis dokumentas“

2 Statinys

Statinio unikalus numeris	4400-5735-2379
Esamas statinio pavadinimas	Kiti inžineriniai statiniai – Privažiavimo kelias, aikštelė, šaligatvis, tvoros
Statinio sudėtinės dalys	<i>Pažymėjimas kadastro duomenų bylos plane</i>
	b6 - privažiavimas prie įrenginių
	b7 - šaligatvis
	b8 - aikštelė
	b9 – generatoriaus aikštelė
	b10 – kelio bortai
	b11 – vejos bortai
	t8 - tvora su vartais ir varteliais
	t9 - tvora su vartais ir varteliais
	t10 - tvora su cokoliu ir vartais ir varteliais
	t11 - tvora su cokoliu
	t12 - tvora su vartais ir varteliais
	t13 - tvora su vartais ir varteliais
Statinio klasifikavimas pagal jo naudojimo paskirtį	Kiti inžineriniai statiniai
Statinio kategorija	Neypatingasis statinys. Pagal kadastro duomenų byloje užfiksuotą informaciją
Žemės sklypo kad. Nr.	8260/0005:20 Sirutėnų m. k.v..
Adresas	Utenos r. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k. Santarvės g. 39
Statybą leidžiantis dokumentas	Privalomas Žiūrėti skyrių „Statybą leidžiantis dokumentas“

Rekonstruojama, kuriems statybą leidžiantis dokumentas neišduodamas:

Lentelė Nr.5. Statinių sąrašas, kuriems statybą leidžiantis dokumentas neišduodamas

1 Statinys

	UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
		14	18	0
Sheet Title:	PROJEKTINIŲ PASIULYMU BYLOS AISKINAMASIS RASTAS			
Sheet Number:	UT-T1-PP-LG-17			

Statinio unikalus numeris	4400-5735-2380
Esamas statinio pavadinimas	Kiti inžineriniai statiniai - Tvorą su vartais ir varteliais
Statinio sudėtinės dalys	<i>Pažymėjimas kadastro duomenų bylos plane</i>
	t3 - tvora su cokoliu ir vartais ir varteliais
	t4 - tvora su vartais ir varteliais
Statinio klasifikavimas pagal jo naudojimo paskirtį	Kiti inžineriniai statiniai
Statinio kategorija	I grupės nesudėtingasis. Pagal kadastro duomenų byloje užfiksuotą informaciją
Žemės sklypo kad. Nr.	8260/0005:20 Sirutėnų m. k.v..
Adresas	Utenos r. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k. Santarvės g. 39
Statybą leidžiantis dokumentas	Neišduodamas Žiūrėti skyrių „Statybą leidžiantis dokumentas“

Technologinė dalis:

Projektiniuose pasiūlymuose pateikiami esminiai techniniai sprendiniai, reikalingi įgyvendinti Užsakovo projektavimo užduotyje keliamus uždavinius.

Šiuose projektiniuose pasiūlymuose aprašoma LITGRID AB dalis, pagal kurią bus rengiamas techninis projektas, jame numatant sprendinius, skirtus:

- 110kV narvelio statybai (elektros įrenginius su pamatais ir įrenginius laikančiomis plieno konstrukcijomis) įrengimas;

Planuojamą statyti 50 MW elektros energijos kaupimo įrenginį (BEKS – baterijų energijos kaupimo sistema) numatoma prijungti prie esamos 330/110/10 kV Utenos transformatorių pastotės 110 kV skirstyklos, įrengiant 110 kV narvelį, galios transformatorių ir 20 kV skirstyklą su reikiamu kiekiu narvelių.

Elektros energijos kaupimo įrenginio prijungimo prie elektros perdavimo tinklo principinė schema:

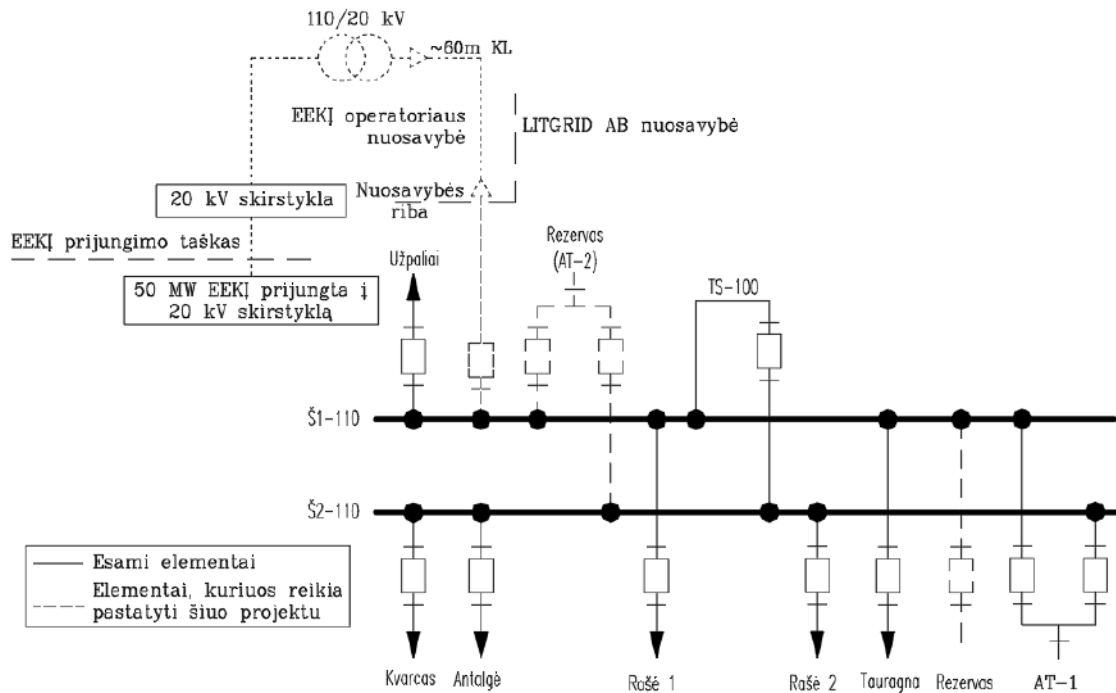
UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	15	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-18



5 pav. Rekonstravimo principinė schema pagal PU

Esamoje 330/110/10 kV Utenos transformatorių pastotės 110 kV skirstykloje projektuojamas papildomas 110 kV narvelis 50 MW elektros energijos kaupimo įrenginio prijungimui.

Elektros tinklo nuosavybės ir turto eksploataavimo riba tarp LITGRID AB ir Tinklo naudotojo įrenginių yra ant virštampių ribotuvų, esančių prie kabelinių movų, prijungimo gnybtų. Už riboje esančių 110 kV įvadų gnybtų kontaktų techninę būklę atsako Tinklo naudotojas.

Visi projektuojami narvelio įrenginiai: jungtuvas, skyriklis, matavimo transformatorius bei šynuotė parinkti pagal vardinę srovę, dinaminio ir terminio atsparumo sroves, maksimalius galimus virštampius.

Prijungus projektuojamą 110 kV narvelį prie Utenos TP 110 kV skirstyklos, nėra poreikio keisti esamos pastotės įrangos. Tinklo parametrai neviršija esamų įrenginių techninių charakteristikų parametru.

Projektuojant papildomą 110 kV narvelio įrengimą atsižvelgta į esamą padėtį, planuojamą 50 MW elektros energijos kaupimo įrenginio, galios transformatoriaus ir vidutinės 20 kV skirstyklos išdėstymą bei statybos eigą.

110 kV projektuojamo narvelio apšynavimui numatoma naudoti plieno-aliuminio laidą analogas 149- AL1/24-ST1A, o virš kelio - vamzdines Ø100/88 mm šynas .

Pastotės atviros skirstyklos įrenginiai turi būti apsaugomi nuo žaibo pagal LST EN 62305 trečio lygio apsaugos nuo žaibo zonos reikalavimus.

Naujai projektuojami 110 kV įrenginiai patenka į esamą pastotės žaibosaugos zoną 6,5 m aukštyje, todėl naujų žaibosaugos įrenginių įrengti nereikia. Žaibosaugos zona paskaičiuota pagal LST EN 62305 trečio lygio apsaugos nuo žaibo zonos reikalavimus, naudojant sferos metodą.

Įžeminimo tinklas projektuojamas vadovaujantis EIT-2012 Bendrųjų taisyklių VIII skyriaus „Elektros įrenginių įžeminimas ir apsauga nuo virštampių“ reikalavimais.

Pastotės teritorijoje projektuojamam 110 kV narveliui įžeminimo įrenginys montuojamas iš cinkuotos plieninės 30x4 mm įžeminimo juostos, klojamos prie visų narvelio įrenginių. Šalia virštampių ribotuvo numatomas plieninis variuotas 3 m ilgio elektrodas. Įžeminimo juosta klojama 0,5-0,7m gylyje

Kabėliai sujungiantys transformatorinės pastotės valdymo įtaisus su mikroprocesoriniais įtaisais valdymo panelėse, turi būti ekranuoti. Lygiagrečiai ekranuotų kabelių pluoštams (paklotiems tomis

UT928LG-XX-PP-T1.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
16	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-19

pačiomis trasomis) turi būti pakloti potencialą išlyginantys ir kabelių įžeminimo vietas tarpusavyje sujungiantys laidininkai. VP viduje arba lauke, nutiesti laidininkai sujungiami varžtais, jungėmis ir pan. Jungties kontaktai turi būti apsaugoti nuo korozijos ir atsipalaidavimo.

Esamoje 110 kV skirstykloje potencialo išlyginimui paklota \varnothing 8 mm varinė viela ir varinis 35 mm² laidininkas. Lygiagrečiai į projektuojamo narvelio įrenginius klojamiems ekranuotiems kabeliams numatomas 50 mm² laidininkas.

Atvirųjų skirstyklų teritorijoje, pagal HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ normas darbinis apšvietimas turi būti 20-30 lx.

Ant esamo portalo, 8 m aukštyje, šalia esamo prožektoriaus, montuojamas projektuojamas LED prožektorius (20000 lm, ~180 W). Prožektoriaus sumontavimui prie portalo panaudojamos papildomos konstrukcijos. Konstrukcijų montavimą bei prožektoriaus pastatymo kampą nustatyti vietoje.

Projektuojamą prožektorių užmaitinti nuo esamą prožektorių maitinančios apšvietimo linijos, tuo tikslu numatoma ant portalo montuojama paskirstymo dėžutė. Kabelius iki paskirstymo dėžutės ir prožektorių kloti metaliniuose vamzdžiuose.

Teritorijos apšvietimas valdomas iš apšvietimo valdymo spintų 110 kV VP pastate.

Prožektorius maitinančius kabelius montuoti pagal EİİBT reikalavimus.

Statybą leidžiantis dokumentas

Pagal LR statybos įstatymą → Šeštasis skirsnis → Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas → 27 straipsnis. Statybą leidžiantys dokumentai → 1. Statybą leidžiantys dokumentai yra:

2) leidimas rekonstruoti statinį – ypatingojo ar neypatingojo statinio rekonstravimui (išskyrus krašto apsaugos tikslams skirtose teritorijose rekonstruojamą neypatingąjį statinį); **nesudėtingojo statinio rekonstravimui mieste** (išskyrus krašto apsaugos tikslams skirtose teritorijose rekonstruojamą nesudėtingąjį statinį), konservacinės apsaugos prioriteto ar kompleksinėje saugomoje teritorijoje, kitoje teritorijoje aplinkos ministro nustatytais atvejais; nesudėtingojo statinio rekonstravimui kultūros paveldo objekto teritorijoje, kultūros paveldo objekto apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje ir jos apsaugos zonoje kultūros ministro ir aplinkos ministro nustatytais atvejais;

Taip pat pagal (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“ → 3 priedas → **Atvejai, kada privalomas statybą leidžiantis dokumentas** naujo **nesudėtingojo statinio** statybai, **rekonstravimui**, statinio kapitaliniam ar paprastajam remontui → 1. Leidimas statyti naują statinį privalomas šiais naujo nesudėtingojo statinio statybos atvejais:

- 1.1. kultūros paveldo objekto teritorijoje, kultūros paveldo objekto apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje, kurortuose, Kuršių nerijoje – statant I grupės nesudėtingąjį statinį; Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoje (jeigu statoma ne sodyboje) – statant I grupės nesudėtingąjį statinį (pastatą ne sodyboje, tiesiant susisiekimo komunikacijas, statant plokščiadugnius grūdų saugojimo bokštus, siloso ir šienainio tranšėjas, vėjo elektrines);
- 1.2. mieste [8.10], konservacinės apsaugos prioriteto ar kompleksinėje saugomoje teritorijoje, kultūros paveldo objekto teritorijoje, kultūros paveldo objekto apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje, gamtos paveldo objekto, valstybinio parko, valstybinio rezervato, draustinio ar biosferos rezervato buferinės apsaugos zonoje (jei pagal Saugomų teritorijų įstatymą [8.18] šioje teritorijoje statyba galima), Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoje (jeigu statoma ne sodyboje) – statant II grupės nesudėtingąjį statinį;
- 1.3. statant II grupės nesudėtingąjį gyvenamosios paskirties (vieno, dviejų butų) pastatą;
- 1.4. magistralinio dujotiekio vietovės klasių teritorijose, esančiose 200 metrų atstumu abipus magistralinio dujotiekio vamzdyno ašies, – statant I ir (ar) II grupės nesudėtingąjį statinį;

UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	17	18	0

Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-20

- 1.5. statant II grupės nesudėtingų statinių kategorijai priskirtas [8.28] nuotekų valyklas ir (ar) nuotekų kaupimo rezervuarus.

Atsižvelgiant į aukščiau lentelėse pateiktų planuojamų statinių sąrašą bei teisės aktus, reglamentuojančius statybą leidžiančio dokumento išdavimą 5 lentelėje nurodytų statinių statybai vykdyti statybą leidžiantis dokumentas yra privalomas ir bus teikimas prašymas jo gavimui. 6 lentelėje nurodytą statiniui statybą leidžiantis dokumentas neišduodamas.

UT928LG-XX-PP-T1.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	18	18	0

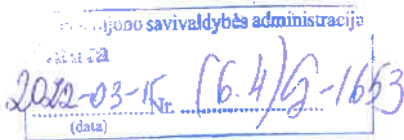
Sheet Title:

**PROJEKTINIŲ PASIULYMU
BYLOS AISKINAMASIS RASTAS**

Sheet Number:

UT-T1-PP-LG-21

PRIEDAI



PRITARTA!

Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
savivaldybės vyriausiasis architektas

Saulius Zokas

2022-03-16

(derinimo vieta)

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022 m. vasario 21d. Nr

1.	INFORMACIJA APIE SUMANYTĄ PROJEKTUOTI STATINĮ:	
	Pavadinimas	Kito inžinerinio statinio Utenos raj., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39, rekonstravimo projektas
	Statybos rūšis	Rekonstravimas
	Statybos kategorija	Ypatingasis statinys (110kV elektros tinklai)
	Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis	Inžineriniai statiniai - inžineriniai tinklai - elektros tinklai
	Žemės sklypo rodikliai:	
	Adresas:	Utenos raj., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39
	Unikalus Nr.:	8260-0005-0020
	Kadastrinis Nr.:	8260/0005:20
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis:	Kita
	Žemės sklypo plotas:	8.2518ha
	Projektuojamų statinių rodikliai:	Po rekonstravimo
	Unikalus daikto Nr.:	4400-5236-2715
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis:	Inžineriniai statiniai - inžineriniai tinklai - elektros tinklai
	Statinių techniniai rodikliai:	Įtampa 110kV
	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	Projektuojamas statinys nepatenka į kultūros paveldo ar kitas saugomas teritorijas
2.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PASKIRTIS:	
	<ul style="list-style-type: none">- Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio (STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 4 priedas) numatomą projektavimą ir statybą;- Informuoti visuomenę apie statinio, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame sklype leidžiama, numatomą projektavimą;- Nustatyti žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrus, kai Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama;- Išreikšti Statytojo (Užsakovo) sumanyto projektuoti statinio pagrindinių sprendinių idėją.	
3.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS	

- 3.1. Aiškinamasis raštas;
- 3.2. Grafinė dalis (brėžiniai).
- 3.3. Teritorijų planavimo dokumentas.

4. **STATYTOJO (UŽSAKOVO) PATEIKIAMĖ DOKUMENTAI:**

- 4.1. Nekilnojamojo turto registro išrašas;
- 4.2. Kadastro byla

5. **PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VAIZDINĖ INFORMACIJA:**

- Vaizdinę informaciją turi sudaryti projektinių pasiūlymų grafinė dalis (Projektuojamo 110kV narvelio L-BEKS vizualizacijos planas, suvestinis inžinerinių tinklų planas)

6. **KITI DUOMENYS:**

Projektinių pasiūlymų parengimo terminai	-
Statytojui pareikiamų projektinių pasiūlymų kopijų kiekis	1
Statytojui pateikiamų kompiuterinių laikmenų su įrašytais projektiniais pasiūlymais kopijų kiekis	1
Kita	-

Statytojas (Užsakovas):

AB "LITGRID"
Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8, Vilnius
Im.kodas 302564383
Tel. +370 707 02171, info@litgrid.eu

Vykdytojas (Projektuotojas):

UAB Tetas
Senamiesčio g. 102B, LT-35116 Panevėžys
Im.kodas 300513148
Tel. +370 640 38334, info@tetas.lt

(parašas)

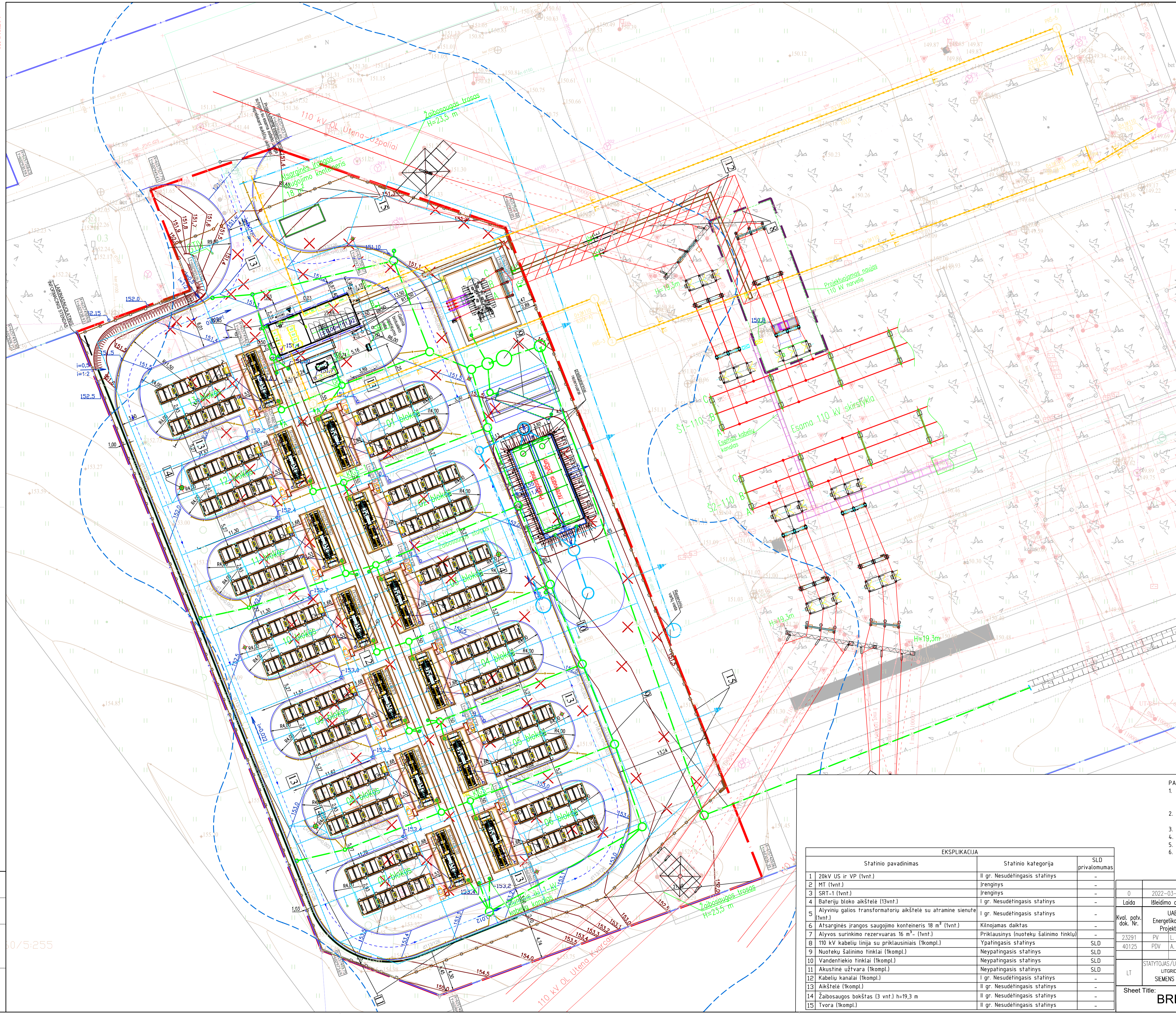
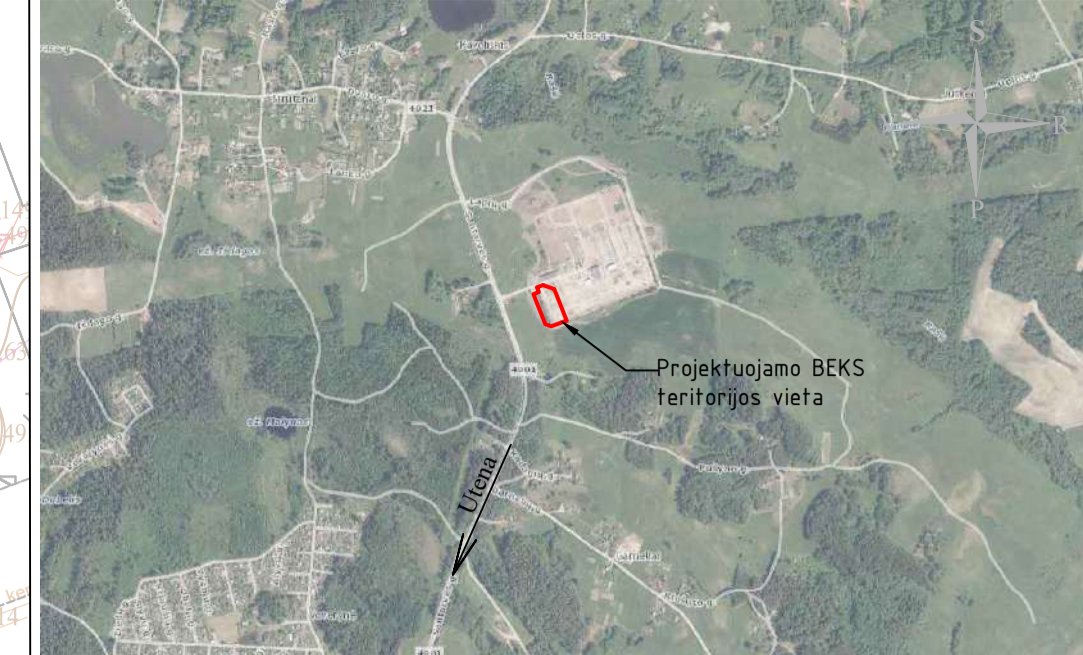
(pareigos, v.pavardė, tel. Nr.)



(parašas)

PV Lukas Bačiauskas tel +37068231307
(pareigos, v.pavardė, tel. Nr.)

VIZUALINÉ MEDŽIAGA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Litgrid AB sklypo ribos
	Energy cells sklypo ribos
	Proj. statinys
	Proj. lauko apšvietimas
	Proj. tvora su mūro interpais
	Proj. kelio bortai
	Proj. veju bortai
	Proj. apšvietimo stulpas
	Proj. žaibosaugos stulpas
	Kertamas medis (22 vnt.)
	Proj. Skaldos danga
	Proj. asfaltbetonio danga
	Proj. betono danga (trinkelės)
	Atstatoms žolės danga
	Demontuojamas konstrukcijos
	Proj. altitudė
	Proj. kelio horizontale
	Proj. skaldos horizontale
	Proj. statinio altitudė
	Proj. nuolysis
	Proj. el. kabelių, kabelių kanalas
	Esama tvora
	Esama kieta danga
	Esami vandentiekio tinklai
	Esamas aukštos įtampos (10 kV) požeminis elektros kabelis
	Esamas žemos įtampos (0,4 kV) požeminis elektros kabelis
	Esama įžeminimo juosta su elektrodais
	Esamas aukštos įtampos (10 kV) elektros oro linijos kabelis
	Esami ryšių tinklai
	Esami paviršinių (lietaus) nuotekų tinklai
	Planuojamas servitutas, apie 3,18 m ²
	Proj. paviršinių (lietaus) nuotekų tinklai
	Proj. drenažo tinklai
	Proj. ryšių tinklai
	Proj. įžeminimas

Planuojamoje sklypo dalyje numatoma demontuoti:

- Esama segmentinė metalinė tvora;
- Esami vandentiekio tinklai, ji perkeliančią;
- Esamas žemos įtampos požeminis elektros kabelius;
- Esama įžeminimo;
- Esami ryšių tinklai, juos perkeliančią;
- Esama drenaža.

Plano tipas: Topografinis planas - Pilnas turinys					
Objekto adresas: Santarvės g. 39, Sirutėnai, Utenos r. sav.					
Aukštųjų sistema	Koordinacinių sistema	Pagrindinis objekto tikslumas, cm			
LAS07	LKS-94	Horizontalaus:	5	Vertikalus:	5
UAB „Inžinerijos centras“					
Kv. paž. nr.	Vardas, pavardė	Parašas	Data		
1GKV-1625	Ampinai Petruskaitis		2022-01		
Dėmnyka Dabravolskaitė			2022-01		
Užsakovas:		Mastelis	Lapo nr.	Lapų sk.	
UAB „Tetas“		1:500	1	3	

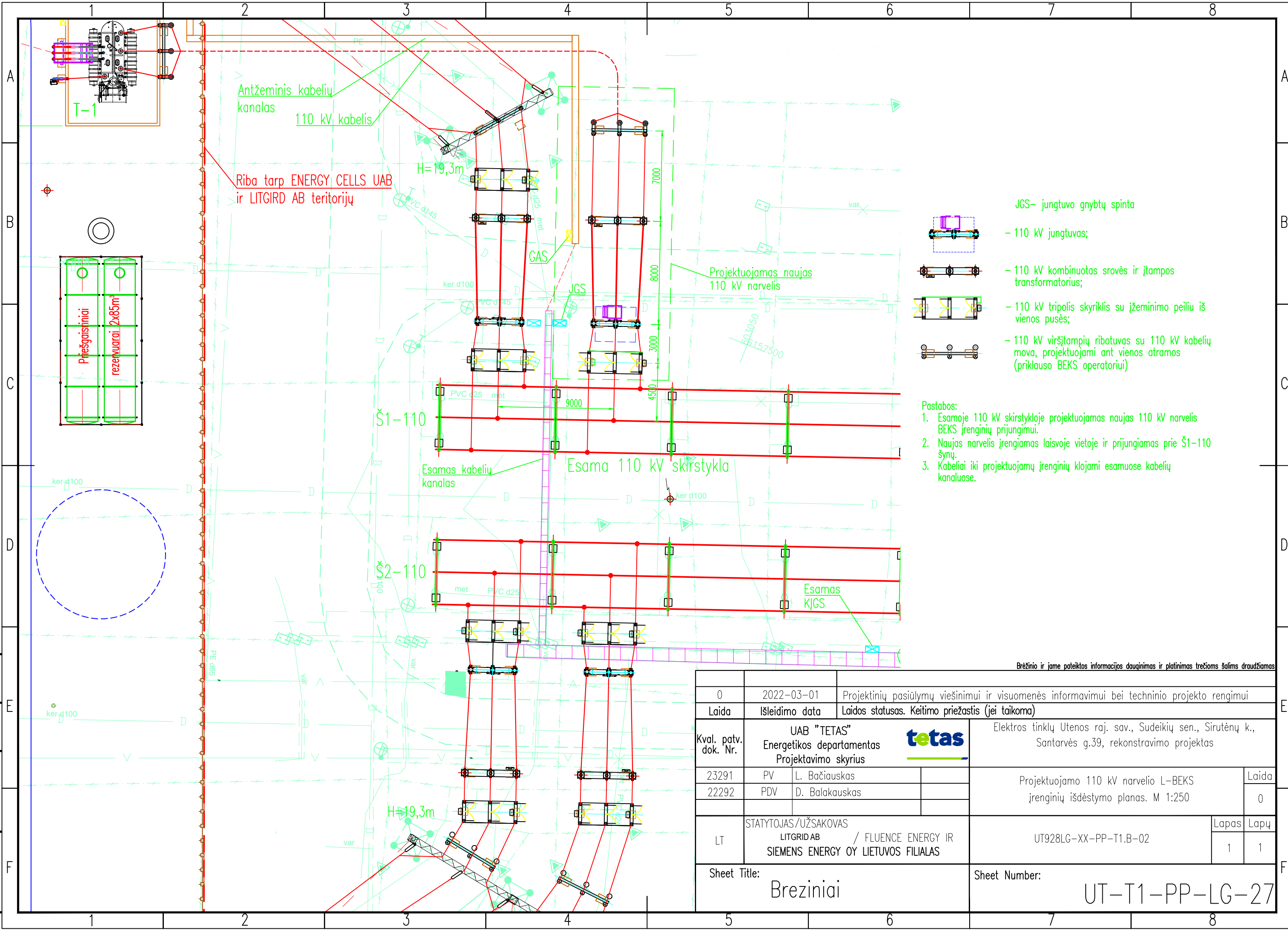
PASTABOS:

- Statybvietės plano pagrindas - inžinerinis topografinis planas atliktas ir suderintas uab „Inžinerijos centras“ 2022 m. koordinacinių sistema lks-94, aukštųjų sistema-las07. Nr. THS1-20220121-005268.
- Už atlikto inžinerinio topografinio plano tikslumą, atitiktumą veikiančioms normatyviniams dokumentams reikalavimams atsako inžinerinio topografinio plano vykdytojas.
- UAB Energy cells teritorijoje projektuojama baterijų energijos kaupimo sistema (BEKS).
- Prieš pradėdant statybos/montavimo darbus atliekamas žemės sklypo ribų ženkinimas.
- Projekto apimtyje kertami medžiai yra vaismedžiai - ne saugotini želdiniai.
- Projekto įgyvendinimo metu visos sugadintos dangos atstatomos į pradinę padėtį arba pagal projekto sprendinius.

EKSPLIKACIJA		
Statinio pavadinimas	Statinio kategorija	SLD privalomumas
1 20kV US ir VP (1vnt.)	II gr. Nesudėtingasis statinys	-
2 MT (1vnt.)	Irenginys	-
3 SRT-1 (1vnt.)	Irenginys	-
4 Baterijų bloko aikštelė (13vnt.)	I gr. Nesudėtingasis statinys	-
5 Alyviųjų galios transformatorių aikštelė su atramine sienute (1vnt.)	I gr. Nesudėtingasis statinys	-
6 Apsauginis įrangos saugojimo konteineris 18 m ² (1vnt.)	Kilnojamas daiktas	-
7 Alyvos surinkimo rezervuaras 16 m ² (1vnt.)	Priklausinys (nuotekų šalinimo tinklu)	-
8 110 kV kabelių linija su priklausiniais (1kompl.)	Ypatingas statinys	SLD
9 Nuotekų šalinimo tinklai (1kompl.)	Nepattingasis statinys	SLD
10 Vandentiekio tinklai (1kompl.)	Nepattingasis statinys	SLD
11 Akustinė užtvara (1kompl.)	Nepattingasis statinys	SLD
12 Kabelių kanalai (1kompl.)	I gr. Nesudėtingasis statinys	-
13 Aikštelė (1kompl.)	II gr. Nesudėtingasis statinys	-
14 Žaibosaugos bokštas (3 vnt.) h=19,3 m	II gr. Nesudėtingasis statinys	-
15 Tvora (1kompl.)	II gr. Nesudėtingasis statinys	-

Laida		0	2022-03-16	Projekto patvirtinimo ir visumoms informavimui bei techninio projekto rengimui
Išleidimo data				Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "TETAS" Energetikos departamentas Projektavimo skyrius	23291 PV L. Bočauskas 40125 PDV A. Šotinskienė	Gamybos, pramonės paskirties pastato (energetikos) statybos ir elektros tinklų statybos Utenos r. sav., Sudėkių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, projektas	
STATYTOJAS/ŪZSAKOVAS		LITGRID AB / FLUENCE ENERGY IR SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS	Sklypo suvestinis inžinerinių tinklų planas. M 1:250	
Sheet Title:		BREZINIAI	Lapų sk. 1 1	
Sheet Number:		UT-T1-PP-LG-26		

Projekto dalis	Parasas	Data
Pavardė		



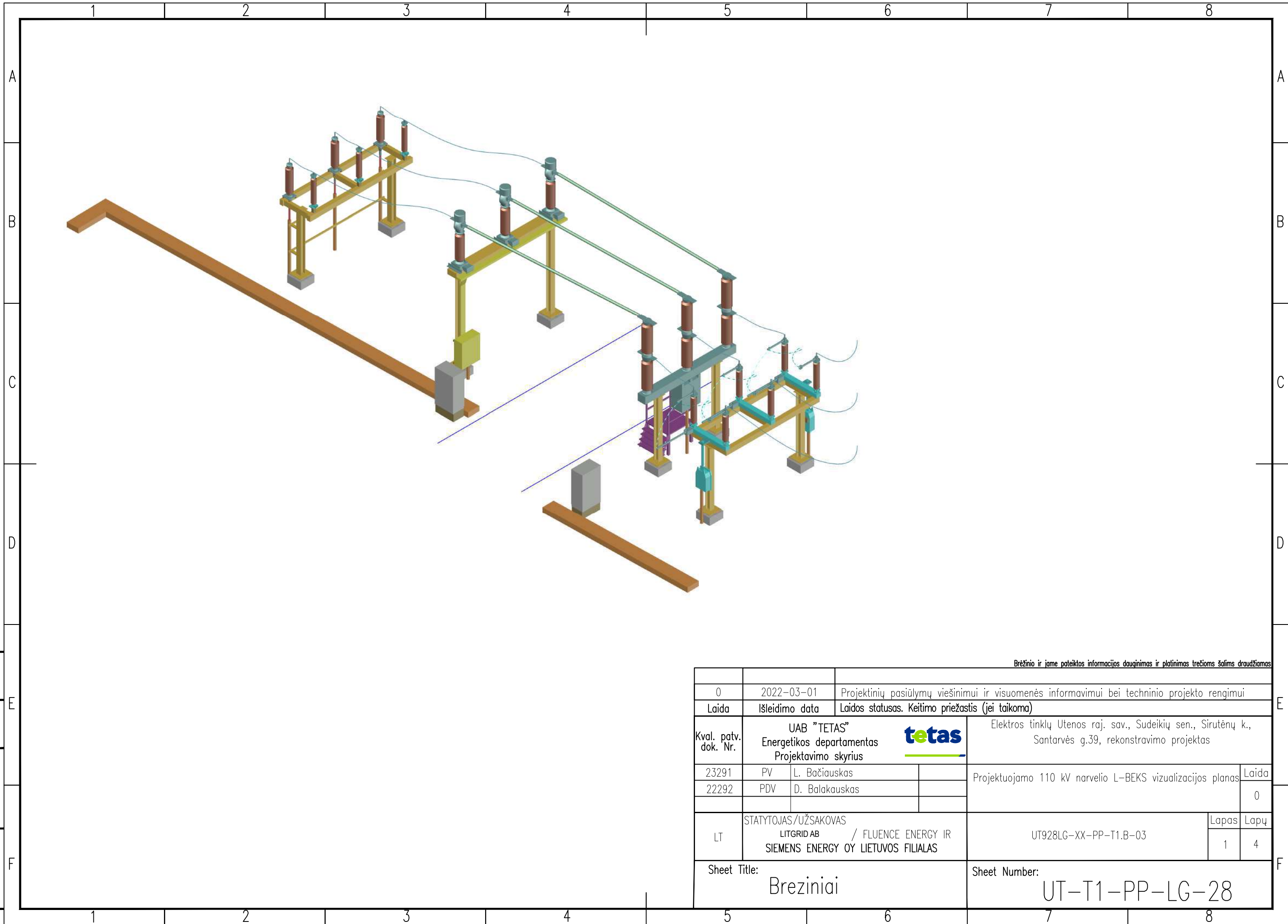
- JGS – jungtuvo gnybtų spinta
- 110 kV jungtuvas;
 - 110 kV kombinuotas srovės ir įtampos transformatorius;
 - 110 kV tripolis skyriklis su įžeminimo peiliu iš vienos pusės;
 - 110 kV viršįtampių ribotuvas su 110 kV kabelių mova, projektuojami ant vienos atramos (priklauso BEKS operatoriumi)

- Pastabos:
1. Esamoje 110 kV skirstykloje projektuojamas naujas 110 kV narvelis BEKS įrenginių prijungimui.
 2. Naujas narvelis įrengiamas laisvoje vietoje ir prijungiamas prie Š1-110 šynų.
 3. Kabeliai iki projektuojamų įrenginių klojami esamuose kabelių kanaluose.


Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

0	2022-03-01	Projektinių pasiūlymų viešinimui ir visuomenės informavimui bei techninio projekto rengimui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "TETAS" Energetikos departamentas Projektavimo skyrius		Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39, rekonstravimo projektas
	23291	PV	
	22292	PDV	D. Balakauskas
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS LITGRID AB / FLUENCE ENERGY IR SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		Projektuojamo 110 kV narvelio L-BEKS įrenginių išdėstymo planas. M 1:250
	Sheet Title:	Breziniai	Sheet Number: UT-T1-PP-LG-27
			Laida
			0
			Lapas
			Lapų
			1 1

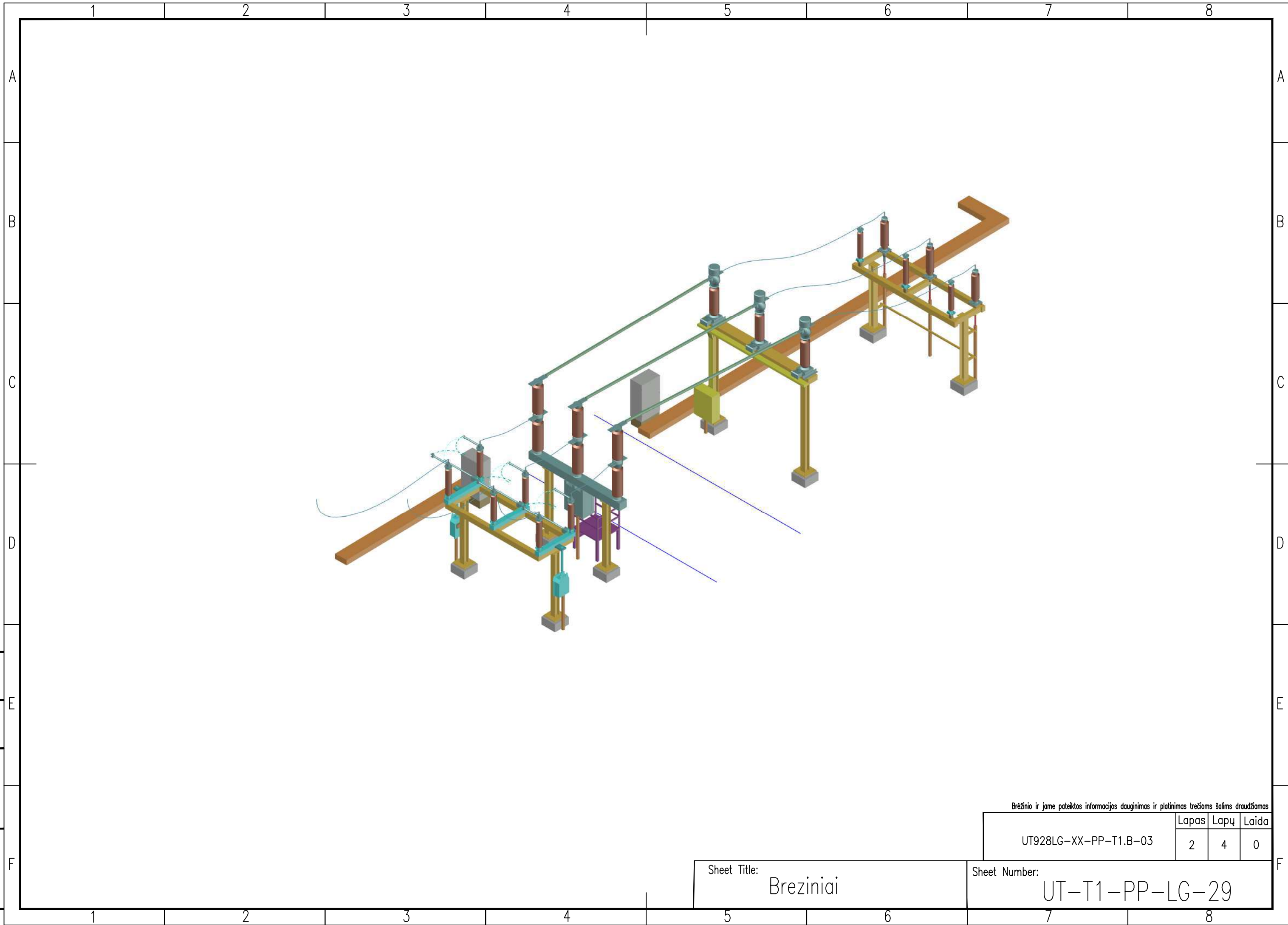
Proj. dalis	
Pavarė	
Parašas	
Data	



Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

0	2022-03-01	Projektinių pasiūlymų viešinimui ir visuomenės informavimui bei techninio projekto rengimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "TETAS" Energetikos departamentas Projektavimo skyrius			Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39, rekonstravimo projektas
23291	PV	L. Bačiauskas		Projektuojamo 110 kV narvelio L-BEKS vizualizacijos planas
22292	PDV	D. Balakauskas		
				Laida
				0
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS LITGRID AB / FLUENCE ENERGY IR SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		UT928LG-XX-PP-T1.B-03	Lapas
				Lapų
			1	4
Sheet Title:			Sheet Number:	
Breziniai			UT-T1-PP-LG-28	

Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	



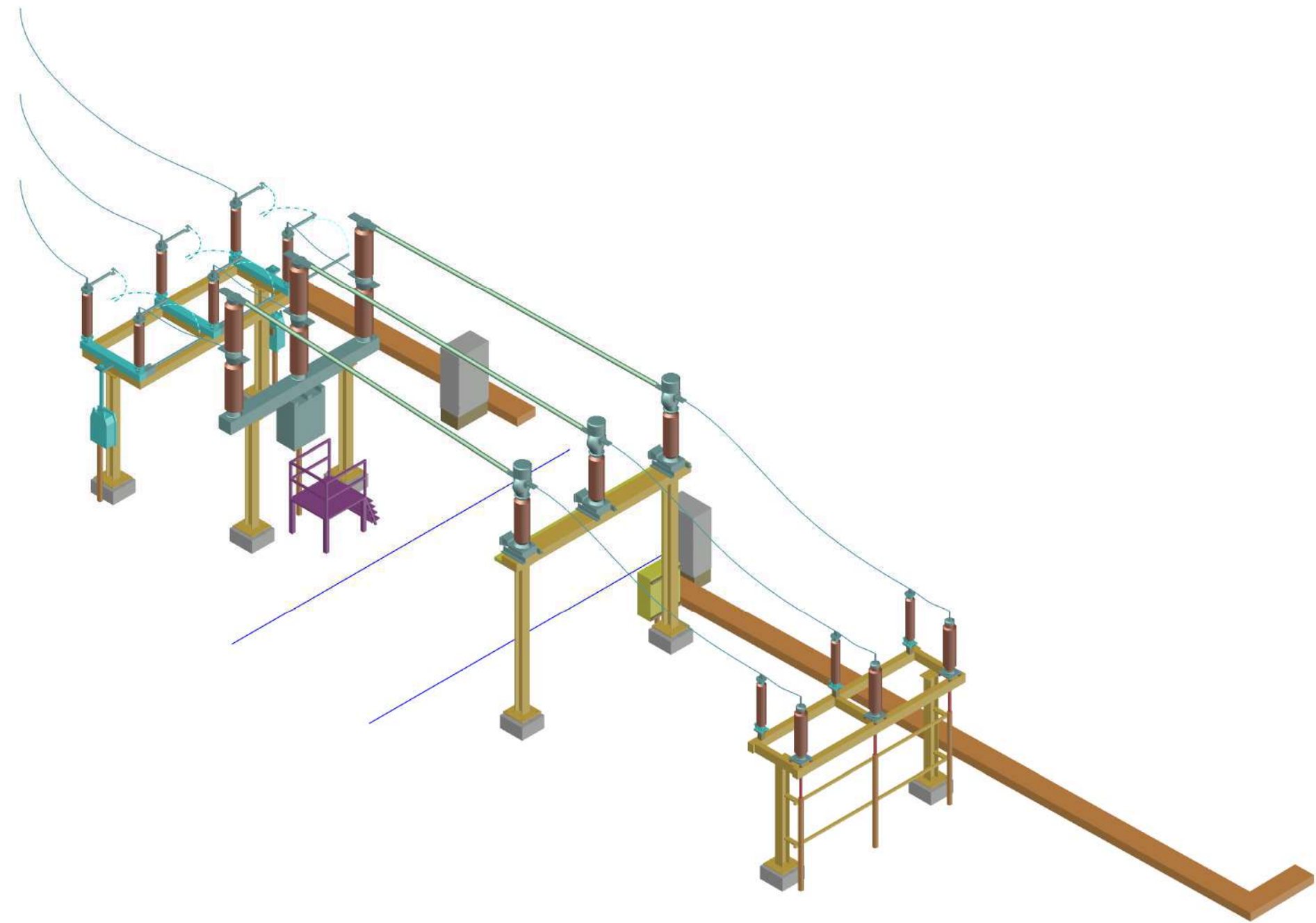
Proj. dalis	Parašas	Data
Pavardė		

Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

UT928LG-XX-PP-T1.B-03	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0

Sheet Title: Breziniai

Sheet Number: UT-T1-PP-LG-29



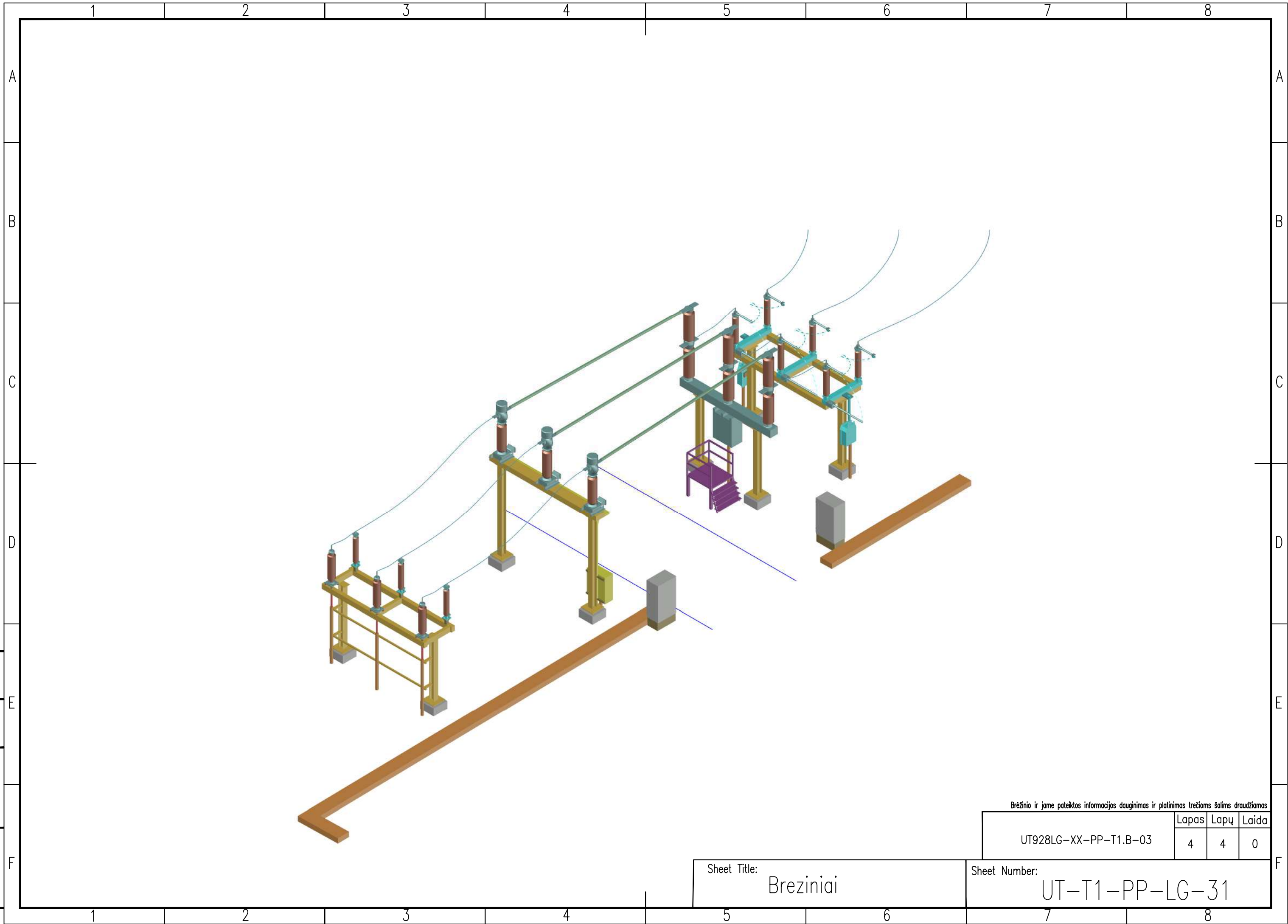
Proj. dalis	Parašas	Data
Pavardė		

Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

UT928LG-XX-PP-T1.B-03	Lapas 3	Lapų 4	Laida 0
-----------------------	------------	-----------	------------

Sheet Title:
Breziniai

Sheet Number:
UT-T1-PP-LG-30



Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	

Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

UT928LG-XX-PP-T1.B-03	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0

Sheet Title: Breziniai

Sheet Number: UT-T1-PP-LG-31

Statytojas	LITGRID AB		
Užsakovas	FLUENCE ENERGY ir SIEMENS ENERGY OY LIETUVOS FILIALAS		
Projekto rengėjas	UAB „TETAS“		
Sutarties pavadinimas	-		
Statinio projekto pavadinimas	ELEKTROS TINKLŲ UTENOS RAJ. SAV., SUDEIKIŲ SEN., SIRUTĖNŲ K., SANTARVĖS G. 39, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
Statinio naudojimo paskirtis	INŽINERINIAI STATINIAI – INŽINERINIAI TINKLAI – ELEKTROS TINKLAI		
Statinio adresas	UTENOS RAJ. SAV., SUDEIKIŲ SEN., SIRUTĖNŲ K., SANTARVĖS G. 39		
Statinio projekto Nr.	UT928LG		
Prijungimo sąlygų Nr.	20SD-3755		
Statinio kategorija	YPATINGASIS STATINYS (elektros tinklai)		
Statybos rūšis	ELEKTROS TINKLŲ REKONSTRAVIMAS REKONSTRAVIMAS (UNIKALUS NR. 4400-5236-2737)		
Statinio projekto etapas	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠINIMO ATASKAITA		
Statinio pavadinimas	330/110/10 KV UTENOS TP 110 KV SKIRSTYKLOS STATINIAI		
	Byla (knyga)	PP-A	
	Bylos laida	0	
	Bylos išleidimo data	2022-05-16	

Įmonė	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Atestato Nr.
UAB „Tetas“ Energetikos departamentas Projektavimo skyrius V. Krėvės pr. 120, LT-51119, Kaunas	Skyriaus vadovas	L. Vitartas		-
El. paštas info@tetas.lt	Statinio projekto vadovas	L. Bačiauskas		23291
				-


TURINYS

Projektinių pasiūlymų viešinio ataskaitos dokumentų sudėties žiniaraštis.....	3
Aiškinamasis raštas.....	4
Priedai.....	7

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠINIMO ATASKAITOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES
ŽINIARAŠTIS**

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS				
UT928LG-XX-PP-A.BSŽ	1	0	Projektinių pasiūlymų bylos sudėties žiniaraštis	
UT928LG-XX-PP-A.AR	3	0	Aiškinamasis raštas	
PRIDEDAMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS				
Priedas Nr. 1	2	-	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis. 2022-03-16 pritarta Utenos rajono savivaldybės administracijos architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus savivaldybės vyriausiojo architekto	
Priedas Nr. 2	4	-	Viešo susirinkimo protokolas Nr. Nr.VP-2022-3 2022-05-16_Utenos TP	

Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas


0	2021-12-01	Projektinių pasiūlymų pritarimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	UAB „TETAS“  Energetikos departamentas Projektavimo skyrius		Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas	
23291	PV	L.Bačiauskas	XX; Projektinių pasiūlymų viešinio ataskaitos sudėties žiniaraštis	LAI DA 0
LT	STATYTOJAS LITGRID AB		UT928LG-XX-PP-A.BSŽ	LAPAS 1 LAPŲ 1

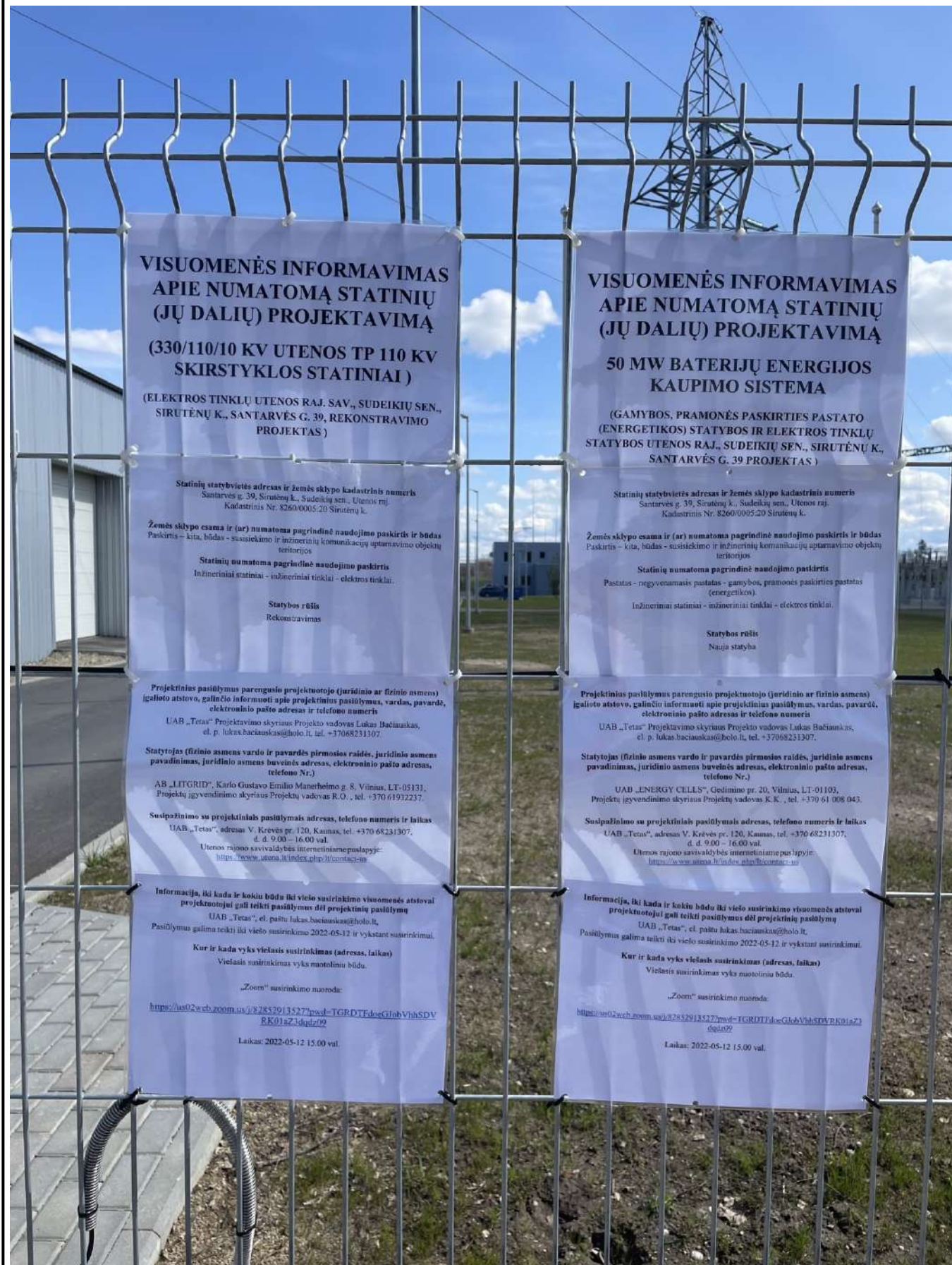
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektiniai pasiūlymai parengti pagal Perdavimo tinklo dalies operatoriaus (toliau - LITGRID AB ir/arba Statytojas) prijungimo sąlygas, vadovaujantis 2020-12-22 Statytojo patvirtintomis prijungimo sąlygomis 50MW elektros energijos kaupimo įrenginių prijungimui prie elektros perdavimo tinklo ir Utenos rajono savivaldybės administracijos architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus savivaldybės vyriausiojo architekto 2022-03-16 patvirtintomis projektinių pasiūlymų rengimo užduotimis bei Lietuvos Respublikoje galiojančių tėsės aktų reikalavimais.

Projektiniai pasiūlymai buvo paskelbti Utenos rajono savivaldybės tinklalapyje. Informacija apie projektinių pasiūlymų pristatymo visuomenei laiką ir vietą buvo pateikta tinklalapyje: <https://www.utena.lt/index.php/lt/contact-us/3281-2022-04-25-santarves39> ir planuojamoje statybos vietoje įrengtame stende.

Brėžinio ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečioms šalims draudžiamas

0	2021-12-01	Projektinių pasiūlymų pritarimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	UAB „TETAS“  Energetikos departamentas Projektavimo skyrius		Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas	
23291	PV	L. Bačiauskas	XX; Projektinių pasiūlymų viešinimo ataskaitos aiškinamasis raštas	
			LAPAS	LAPŲ
LT	STATYTOJAS/ UŽSAKOVAS LITGRID AB		UT928LG-XX-PP-A.AR	
			1	3



Su projektine dokumentacija iki viešo sprendinių pristatymo buvo galima susipažinti projektuotojo

UT928LG-XX-PP-A.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
3	3	0

patalpose Kaune, V. Krėvės pr. 120, klausimus pateikti nurodytu elektroniniu paštu.

Iki viešo susirinkimo pradžios iš suinteresuotų visuomenės atstovų pasiūlymų ar pastabų nebuvo gauta.

2022-05-12 15.00 val. nuotoliniu būdu ZOOM platformoje įvyko viešas susirinkimas, kuriame dalyvavo Projektuotojas ir Statytojas. Nei vienas visuomenės atstovas prie susirinkimo neprisijungė. Susirinkimo dalyviai užsiregistravo dalyvių sąrašė, kuris pateikiamas viešojo susirinkimo protokole Nr.Nr.VP-2022-3 2022-05-16 _Utenos TP, Priedas Nr.1. Susirinkimas buvo protokoluojamas raštu ir įrašomas (garso įrašas, viešojo susirinkimo protokolo Nr.Nr.VP-2022-3 2022-05-16 _Utenos TP, Priedas Nr.2).

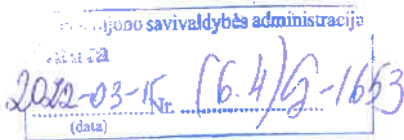
2022-05-12 16.00 val. viešas susirinkimas užbaigtas šiomis išvadomis:

1. Į viešą susirinkimą 2022 m. gegužės 12 d. 15:00-16:00 val. prisijungė tik Projektuotojo, Statytojo ir rangovo atstovai. Nei vienas visuomenės atstovas prie susirinkimo neprisijungė.
2. Susirinkimo pirmininkas, įsitikinęs, kad klausimų ar pasiūlymų iš viešo susirinkimo dalyvių nėra, užbaigė viešą susirinkimą ir informavo, kad:
 - 2.1. visuomenės viešo supažindinimo su parengtais projektiniais pasiūlymais susirinkimo procedūra atlikta;
 - 2.2. projektiniai pasiūlymai bus teikiami Utenos rajono savivaldybei su prašymu jiems pritarti.

UT928LG-XX-PP-A.AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
3	3	0

PRIEDAI



PRITARTA!

Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
savivaldybės vyriausiasis architektas

Saulius Zokas

2022-03-16

(derinimo vieta)

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022 m. vasario 21d. Nr

1.	INFORMACIJA APIE SUMANYTĄ PROJEKTUOTI STATINĮ:	
	Pavadinimas	Kito inžinerinio statinio Utenos raj., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39, rekonstravimo projektas
	Statybos rūšis	Rekonstravimas
	Statybos kategorija	Ypatingasis statinys (110kV elektros tinklai)
	Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis	Inžineriniai statiniai - inžineriniai tinklai - elektros tinklai
	Žemės sklypo rodikliai:	
	Adresas:	Utenos raj., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39
	Unikalus Nr.:	8260-0005-0020
	Kadastrinis Nr.:	8260/0005:20
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis:	Kita
	Žemės sklypo plotas:	8.2518ha
	Projektuojamų statinių rodikliai:	Po rekonstravimo
	Unikalus daikto Nr.:	4400-5236-2715
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis:	Inžineriniai statiniai - inžineriniai tinklai - elektros tinklai
	Statinių techniniai rodikliai:	Įtampa 110kV
	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	Projektuojamas statinys nepatenka į kultūros paveldo ar kitas saugomas teritorijas
2.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PASKIRTIS:	
	<ul style="list-style-type: none">- Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio (STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 4 priedas) numatomą projektavimą ir statybą;- Informuoti visuomenę apie statinio, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame sklype leidžiama, numatomą projektavimą;- Nustatyti žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrus, kai Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama;- Išreikšti Statytojo (Užsakovo) sumanyto projektuoti statinio pagrindinių sprendinių idėją.	
3.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS	

- 3.1. Aiškinamasis raštas;
- 3.2. Grafinė dalis (brėžiniai).
- 3.3. Teritorijų planavimo dokumentas.

4. **STATYTOJO (UŽSAKOVO) PATEIKIAMĖ DOKUMENTAI:**

- 4.1. Nekilnojamojo turto registro išrašas;
- 4.2. Kadastro byla

5. **PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VAIZDINĖ INFORMACIJA:**

- Vaizdinę informaciją turi sudaryti projektinių pasiūlymų grafinė dalis (Projektuojamo 110kV narvelio L-BEKS vizualizacijos planas, suvestinis inžinerinių tinklų planas)

6. **KITI DUOMENYS:**

Projektinių pasiūlymų parengimo terminai	-
Statytojui pareikiamų projektinių pasiūlymų kopijų kiekis	1
Statytojui pateikiamų kompiuterinių laikmenų su įrašytais projektiniais pasiūlymais kopijų kiekis	1
Kita	-

Statytojas (Užsakovas):

AB "LITGRID"
Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8, Vilnius
Im.kodas 302564383
Tel. +370 707 02171, info@litgrid.eu

Vykdytojas (Projektuotojas):

UAB Tetas
Senamiesčio g. 102B, LT-35116 Panevėžys
Im.kodas 300513148
Tel. +370 640 38334, info@tetas.lt

(parašas)

(pareigos, v.pavardė, tel. Nr.)



(parašas)

PV Lukas Bačiauskas tel +37068231307
(pareigos, v.pavardė, tel. Nr.)

VIEŠO SUSIRINKIMO PROTOKOLAS NR. Nr.VP-2022-3 2022-05-16_Utenos TP

Data	2022 m. gegužės 12 d. 15:00-16:00 val.
Adresas	Susirinkimas vykdomas nuotoliniu būdu: https://us02web.zoom.us/j/82852913527?pwd=TGRDRTFdoeGJobVhhSDVRK01aZ3dqdz09
Statytojo projektavimo užduoties pavadinimas	Prijungimo sąlygos 50MW elektros energijos kaupimo įrenginių prijungimui prie elektros perdavimo tinklo
Projektiniai pasiūlymai	Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas.
Statytojas	LITGRID AB, projekto vadovė Rolandas Oginskis
Projektuotojas	UAB „TETAS“, projekto vadovas Lukas Bačiauskas

Viešo susirinkimo pirmininkas	UAB „TETAS“, Projekto vadovas Lukas Bačiauskas
Viešo susirinkimo sekretorius	UAB „TETAS“, Projekto vadovo asistentė Agnė Meškauskytė

Susirinkimo darbotvarkė:

1. Susirinkimo dalyvių registravimas (pildomas detalus dalyvių sąrašas (priedas Nr.1);
2. Projektinių pasiūlymų pristatymas;
3. Iki viešo susirinkimo raštu gautų pasiūlymų aptarimas;
4. Susirinkimo dalyvių klausimai, diskusijos.

Susirinkimo eiga:

1. Iki susirinkimo pradžios pateiktoje formoje užregistruoti susirinkimo dalyviai (priedas Nr.1);
2. Susirinkimo pirmininkas pranešė, kad 15.00 val. pradedamas viešas susirinkimas dėl „Elektros tinklų Utenos raj. sav., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g. 39, rekonstravimo projektas.“ projektinių pasiūlymų supažindinimo su visuomene, kuris bus protokoluojamas ir įrašomas, daromas vaizdo ir garso įrašas.

Projektiniuose pasiūlymuose pateikiami esminiai techniniai sprendiniai, reikalingi įgyvendinti Užsakovo projektavimo užduotyje keliamus uždavinius siekiant įrengti 110kV naują prijunginį skirsta prijungti 50MW elektros energijos kaupimo įrenginius prie elektros perdavimo tinklo.

Šiuose projektiniuose pasiūlymuose numatomi 110 kV skirstyklos pagrindiniai sprendiniai, pagal kuriuos bus rengiamas techninis projektas, jame numatant sprendinius, skirtus: 110 kV skirstyklos statinių su priklausiniais statybai; aikštelės įrengimui; kabelių kanalų įrengimui; tvoros įrengimui.

Susirinkimo pirmininkas pristatė Statytoją AB „Litgrid“ ir informavo, kad informacija apie projektinių pasiūlymų pristatymo visuomenei laiką ir vietą buvo pateikta skelbime patalpintame Utenos rajono savivaldybės administracijos internetiniame tinklalapyje

<https://www.utena.lt/index.php/lt/contact-us/3281-2022-04-25-santarves39> ir pakabintame skelbime ant tvoros, elektros tinklų transformatorių pastotės teritorijos prieigose, adresu Utenos raj., Sudeikių sen., Sirutėnų k., Santarvės g.39. Su projektine dokumentacija iki viešo sprendinių pristatymo buvo galima susipažinti projektuotojo UAB „Tetas“ patalpose, V.Krėvės pr. 120, LT-51119 Kaunas, darbo dienomis nuo 9.00 iki 16.00 val. ir anksčiau minėtame Utenos rajono savivaldybės administracijos internetiniame tinklalapyje. Iki viešo susirinkimo visuomenės atstovai pasiūlymus dėl projektinių pasiūlymų sprendinių galėjo teikti projektuotojui raštu adresu: UAB „Tetas“ patalpose, V.Krėvės pr. 120, LT-51119 Kaunas, arba el. paštais: lukas.baciauskas@holo.lt, nurodydami vardą, pavardę (organizacijos pavadinimą), adresą, kitus ryšio duomenis, pasiūlymo teikimo datą, informaciją ir aplinkybes, kuo grindžiamas pasiūlymas.

Susirinkimo protokolas bus parengtas ne vėliau kaip per 3 d.d. po viešo susirinkimo dienos. Projektuotojas, ne vėliau kaip per 5 d.d. po viešo susirinkimo dienos išnagrinėjęs visus gautus visuomenės atstovų pasiūlymus, juos priims arba motyvuotai atmes, parengs projektinių pasiūlymų viešinimo ataskaitą, kurioje aprašys projektinių pasiūlymų viešo svarstymo eigą, pateiks motyvuotus paaiškinimus, kaip atsižvelgta į visuomenės atstovų pasiūlymus, pridės priedus (informacinio stendo nuotrauką, visuomenės atstovų pateiktų pasiūlymų kopijas, viešo susirinkimo protokolą su jo priedais), patikslins (jei reikia) projektinius pasiūlymus. Pasiūlymus pateikusiems visuomenės atstovams projektuotojas ne vėliau kaip per 5 d.d. po viešo susirinkimo atsakys raštu. Atmesdamas pasiūlymą, projektuotojas nurodys atmetimo motyvus.

3. Susirinkimo pirmininkas informavo, kad iki viešo susirinkimo pradžios iš suinteresuotų visuomenės atstovų atsiliepimų, prieštaravimų, pastabų ar pasiūlymų raštu ar žodžiu nebuvo gauta Projektuotojo nurodytais kontaktais.
4. Prie susirinkimo neprisijungė nei vienas suinteresuotas visuomenės atstovas.

Susirinkimo išvada:

Į viešą susirinkimą 2022 m. gegužės 12 d. 15:00-16:00 val. prisijungė tik Projektuotojo, Statytojo ir rangovo atstovai. Nei vienas visuomenės atstovas prie susirinkimo neprisijungė.

Susirinkimo pirmininkas, įsitikinęs, kad klausimų ar pasiūlymų iš viešo susirinkimo dalyvių nėra, užbaigė viešą susirinkimą ir informavo, kad:

1. visuomenės viešo supažindinimo su parengtais projektiniais pasiūlymais susirinkimo procedūra atlikta;
2. projektiniai pasiūlymai bus teikiami tvirtinti Panevėžio miesto savivaldybei.

Pridedami dokumentai:

1. Priedas Nr.1. Viešo susirinkimo dalyvių sąrašas (1 lapas).
2. Priedas Nr.2. Garso įrašas (1 kompl.)

Pirmininkas

Lukas Bačiauskas

Sekretorė

Agnė Meškauskytė

Priedas Nr.1

Prie viešo susirinkimo protokolo Nr. VP-2022-3 2022-05-16_Utenos TP

Viešo susirinkimo dalyvių sąrašas

Eil. Nr.	Vardas, pavardė	Telefono Nr.	Elektroninis paštas	Parašas
1.	Lukas Bačiauskas	868231307	lukas.baciauskas@holo.lt	
2.	Agnė Meškauskytė	861806701	agne.meskauskyte@tetas.lt	
3.	Kšištof Kmecik	861008043	ksistof.kmecik@energy-cells.eu	
4.	Rolandas Oginskis	861932237	rolandas.oginskas@litgrid.eu	
5.	Karolina Žukauskienė	869031229	karolina.zukauskiene@epsog.lt	
6.	Vitalijus Baranskas	861539669	vitalijus.baranskas@energy-cells.eu	
7.	Vaidotas Marušauskas	861638048	vaidotas.marusauskas@siemens.com	
8.	Karolis Vinciūnas	861687852	k.vinciunas@wint.lt	
9.	Saulius Zokas	865694633	saulius.zokas@utena.lt	

Priedas Nr.2
Prie viešo susirinkimo protokolo Nr. VP-2022-3 2022-05-16_Utenos TP

Garso įrašo nuoroda

<https://app.box.com/s/pcgaj02s0w4ookp7h70iibkyziyfyde>

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
AGNĖ, MEŠKAUSKYTĖ
Data: 2022-05-16 16:32:42



UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS ARCHITEKTŪROS IR TERITORIJŲ PLANAVIMO SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga. Utenio a. 4, 28503 Utena.
Tel. (8 389) 64 030, (8 389) 43 548, el. p. evaldas.rimas@utena.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710442.

AB „LITGRID“

2022-05-19 Nr. AR 6-55
Į 2022-05-16 Nr. PSP-100-220516-02328

UAB „Tetas“
Senamiesčio g. 102B
LT-35116 Panevėžys
lukas.baciauskas@holo.lt

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS

Vadovaujantis Statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas AB „LITGRID“ pateikė svarstyti visuomenei projektinius pasiūlymus, parengtus projektuotojo UAB „Tetas“, projekto vadovas ir rengėjas Lukas Bačiauskas, apie numatomą visuomenei svarbių elektros tinklų rekonstravimo projekto rengimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba sklype kadastro Nr. 8260/0005:20, Sirutėnų k. v., esančiame Santarvės g. 39, Sirutėnų k., Sudeikių sen., Utenos r. sav., yra leidžiama. Apie „Elektros tinklų Santarvės g. 39, Sirutėnų k., Sudeikių sen., Utenos r. sav., rekonstravimo projektas“ projekto rengimo pradžią visuomenė informuota pranešimu savivaldybės interneto svetainėje ir stende prie sklypo ribos. Pasibaigus su projektiniais pasiūlymais susipažinti skirtam terminui 2022 m. gegužės 12 d. elektroninėje erdvėje tiesioginės garso ir vaizdo transliacijos būdu įvyko viešas susirinkimas su suinteresuotos visuomenės atstovais.

Atsižvelgiant į visuomenės informavimo apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimą ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus atliktas procedūras ir įvertinus pateiktą informaciją, parengtiems projektiniams pasiūlymams pritarta.

Savivaldybės vyriausiasis architektas

Saulius Zokas