

PROJEKTUOTOJAS MB AUKŠČIAU DEBESŲ

STATYTOJAS UAB TELE2

PROJEKTO PAVADINIMAS RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS

STATINIO PAVADINIMAS RYŠIO BOKŠTAS. JUDRIOJO SKAITMENINIO RADIO RYŠIO TINKLO BAZINĖ STOTIS NR. UTE14F

STATINIO PASKIRTIS INŽINERINIAI TINKLAI. RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLAI


STATINIO KATEGORIJA NEYPATINGAS STATINYS

STATINIO STATYBOS RŪŠIS NAUJO STATINIO STATYBA

STADIJA PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

LAIDA 0



PROJEKTO NR.: UTE14F-01-PP

PAREIGOS	PARAŠAS	V. PAVARDĖ	DATA
PROJEKTO VADOVĖ ATESTATAS NR. A 1004		RASA PUMPUTIENĖ	2021

**PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

EIL. NR.	PAVADINIMAS	INDEKSAS	VISO PUSLAPIŲ	PUSLAPIŲ NR.
1	2	3	4	5

1.	Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis	UTE14F-01-PP-BD-DSŽ	1	2
2.	Bendrieji statinio rodikliai	UTE14F-01- PP -BD-BSR	1	3
3.	Privalomųjų dokumentų ir pagrindinių normatyvinių dokumentų sąrašas	UTE14F-01- PP -BD-PNDS	2	4,5
4.	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis		2	6,7
5.	Dėl programinės įrangos naudojimo 2021-11-11 nr. 1111-01		1	8
6.	Projektiniai pasiūlymai. Aiškinamasis raštas	UTE14F-01-PP-AR	7	9-15
7.	Projektuojamo ryšio bokšto lokacija	UTE14F-00-PP-B-01	1	16
8.	Situacijos ir gretimybių schema	UTE14F-00-PP-B-02	1	17
9.	Utenos rajono savivaldybės teritorijos, bendrojo plano keitimo, pagrindinio brėžinio ištrauka su nurodyta projektuojamo ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio ryšio bokšto vieta	UTE14F-00-PP-B-03	1	18
10.	Utenos rajono savivaldybės teritorijos, susisiekimo ir inžinerinės infrastruktūros brėžinio ištrauka su nurodyta projektuojamo ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio ryšio bokšto vieta	UTE14F-00-PP-B-04	1	19
11.	Statybos sklypo aplinkos sutvarkymo ir nužymėjimo planas M1:500	UTE14F-00-PP-B-05	1	20
12.	Bazinės stoties aikštelės planas	UTE14F-00-PP-B-06	1	21
13.	Bendras vaizdas	UTE14F-00-PP-B-07	1	22
14.	Vaizdinė informacija	UTE14F-00-PP-V-01	1	23

2021				STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI; STATYBAI
Data				KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt			RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS
A1004	PV	Rasa Pumputienė		LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		
				BENDROJI DALIS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
				0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius			UTE14F-01-TDP-BD-DSŽ
				LAPAS
				LAPŲ
				1
				1

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I SKYRIUS SKLYPAS			
1. Sklypo plotas	m ²	54297	
2. Sklypo užstatymo intensyvumas	%	-	Nenustatomas
3. Sklypo užstatymo tankis	%	-	Nenustatomas
IV SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI			
4.1. Judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinė stotis Nr. UTE14F_Vygėliai. Gelžbetoninių konstrukcijų ryšio bokštas Paskirtis – ryšių (telekomunikacijų) tinklų.	Vnt.	1	Neypatingas statinys
Bokšto aukštis	m	29,90	
4.2. Ryšių įrangos spinta. Gamyklinis. Paskirtis – ryšių (telekomunikacijų) tinklų Kategorija – Įranga	Vnt.	3	
V SKYRIUS KITI STATINIAI			
5.1. Bokšto aikštelė (Skaldos danga) Paskirtis – kiti inžineriniai statiniai	m ²	24	1 gr. Nesudėtingas statinys
5.1.1. Aikštelės ilgis	m	5,30	
5.1.2. Aikštelės plotis	m	4,52	
5.2. Metalinė segmentinė tvora 3D. Paskirtis – kiti inžineriniai statiniai			2 gr. Nesudėtingas statinys
5.2.1. Tvoros ilgis (perimetras)	m	19	
5.2.2. Tvoros aukštis	m	2,16	

8. * 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 [5.39].

Statinio projekto vadovas  Rasa Pumputienė Atestatas A 1004 2021-11-11
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

**4. PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS
TECHNINIS DARBO PROJEKTAS SĄRAŠAS**

PRIVALOMI DOKUMENTAI



- Projektavimo užduotis techniniam darbo projektui rengti
- VĮ Registrų centras. Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas. Žemės sklypas Registro Nr. 44/2680948; Unikalus Nr. 8277-0003-3629; Kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k.v.;
- Įsakymas paskirti projekto vadovu Rasą Pumputienę. Atestatas Nr. A 1004

TEISĖS AKTAI IR NORMINIAI DOKUMENTAI, ĮSTATYMAI, LRV NUTARIMAI, LR AM ĮSAKYMAI :

Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas
Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas
Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymas
Standartizacijos įstatymas

PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

- 1 [STR 1.01.02:2016](#) „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“
- 2 [STR 1.01.03:2017](#) „Statinių klasifikavimas“
- 3 [STR 1.01.04:2015](#) „Statybos produktų, neturinčių darnųjų 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“
- 4 [STR 1.01.08:2002](#) „Statinio statybos rūšys“
- 5 [STR 1.02.01:2017](#) „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“
- 6 [STR 1.03.01:2016](#) „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“
- 7 [STR 1.04.02:2011](#) „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“
- 9 [STR 1.04.04:2017](#) „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
- 10 [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“
- 11 [STR 1.06.01:2016](#) „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
- 12 [STR 1.07.03:2017](#) „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“
- 13 [STR 1.12.06:2002](#) Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
- 14 [STR 2.01.01\(1\):2005](#) Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas
- 15 [STR 2.01.01\(2\):1999](#) Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
- 16 [STR 2.01.01\(3\):1999](#) Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
- 17 [STR 2.01.06:2009](#) Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo
- 18 [STR 2.05.03:2003](#) Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai.
- 24 [STR 2.05.04:2003](#) Poveikiai ir apkrovos.
- 25 [STR 2.05.05:2005](#) Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas
- 26 [STR 2.05.08:2005](#) Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos
- 27 [STR 2.05.21:2016](#) Geotechninis projektavimas. Bendrieji reikalavimai.
- 28 [STR 2.06.04:2014](#) Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.
- 29 [STR 2.07.01:2003](#) Vandentiekis ir nuotekų šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.

2021		STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI; STATYBAI		
Data		KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)		
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesu Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt	RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė		LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS TECHNINIS DARBO PROJEKTAS SĄRAŠAS
				0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius	UTE14F-01-PP-PNDS	LAPAS	LAPŲ
			1	2

- 30** 2015-10-30
Nr. A1-614 Dėl Darbuotojų apsaugos nuo elektromagnetinių laukų keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo
- 31** 2012-08-10 Nr. V-240 Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarka 2005-04-20 Nr.1-107 LR Vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus įsakymas „Dėl darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir darbuotojų, darbdavių susitarimu pasiūstų laikinam darbui į įmonę iš kitos įmonės, instruktavimo tvarkos aprašo patvirtinimo
- 32** 2008-01-15 Nr.A1-22/D1-34 Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai

UTE14F-01-PP-PNDS	LAPAS	LAPŲ
	2	2

Utenos rajono savivaldybės
savivaldybės vyriausiasis architektas
auta
2021-11-08, Nr. (3,175) G-7520
(uta)

PRITARIU

Utenos rajono savivaldybės

Pareigos:

Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
savivaldybės vyriausiasis architektas

Parašas:

Saulius Zokas

Data:

2021-11-11

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

(Parengta pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo IV skyriaus reikalavimus)

1. Statinio pavadinimas Ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje statybos projektas
2. Statybos rūšis Neypatingas statinys (H-29,90 m) Nauja statyba
3. Statinio projekto rengimo etapas Projektiniai pasiūlymai
4. Statinio kategorija Neypatingas statinys
5. statinio pagrindinė naudojimo paskirtis Ryšių (telekomunikacijų) tinklai
6. Statinio adresas Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r.sav.
Žemės sklypo unikalus Nr. 8277-0003-3629
Kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v.
7. Statinio grupės sudėtis, statinio rodikliai
 - 7.1. 29,90 m aukščio telekomunikacijų bokštas
 - 7.2. GSM ryšių spintos
 - 7.3. Nuovaža
 - 7.4. Metalinio tinklo tvora
 - 7.5. Užstatyta žemės sklypo dalis iki 100 m²
8. Žemės sklypo rodikliai Plotas 5,4297 Ha;
9. Projektinių pasiūlymų paskirtis
 - 9.1 Išreikšti Statytojo sumanyto projektuoti infrastruktūros statinio pagrindinių sprendinių idėją;
 - 9.2. Informuoti visuomenę apie statinio, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais, kai Žemės sklype, kuriai neparengti ir (ar) nepradėti rengti detalieji planai arba vietovės lygmens bendrieji planai, kuriuose nustatomas detaliųjų planų teritorijos naudojimo reglamentas, galima statyba, atitinkanti savivaldybės lygmens bendrojo plano ir (ar) vietovės lygmens bendrojo plano, jeigu jis parengtas, sprendinius, vadovaujantis Statybos įstatymo nuostatomis, išskyrus šio įstatymo 17 straipsnio 1 dalyje nurodytus atvejus, kai teritorijai turi būti parengtas detalus planas arba vietovės lygmens

bendrasis planas, kuriame nustatomas detaliųjų planų teritorijos naudojimo reglamentas. Žemės sklype, esančiame neurbanizuotoje ir neurbanizuojamoje teritorijoje, kuriai nėra parengto galiojančio detaliojo plano, galima statyba, atitinkanti savivaldybės lygmens bendrojo plano ir (ar) vietovės lygmens bendrojo plano, jeigu jis parengtas, sprendinius, žemės sklypo pagrindinę žemės naudojimo paskirtį ir būdą, vadovaujantis Statybos įstatymo nuostatomis.

10. Projektinių pasiūlymų sudėtis

10.1. Atlikti statybos sklypo analizę 29,90 m aukščio gelžbetonio konstrukcijų inžinerinės infrastruktūros statiniui pastatyti.

10.3. Statybos sklype nurodyti 29,90 m aukščio kartotinio ryšio bokšto statybos vietą

10.4. Statybos sklype nurodyti GSM ryšių spintų statybos vietą

11. Kitos sąlygos

Projektinių pasiūlymų sprendinius derinti su savivaldybės administracija

12. Statytojo pateikiami duomenys

Nuosavybės dokumentai, įgaliojimai.

13. Statoma vadovaujantis

Statytojo projektavimo užduotimi.

14. Projektuotojas

MB Aukščiau debesų. PV Rasa Pumputienė. Atestatas Nr.A1004

Užsakovo įgaliotas asmuo

Rasa Pumputienė

Įgaliojimo numeris IR-1464 2021-10-28



Vardas, Pavardė, parašas

DĖL PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMO

2021-11-11 Nr. 1111-02

Vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 8 priedą 5.6.18 punktą, teikiame informaciją apie projektui parengti naudotą licencijuotą projektavimo programinę įrangą pagal techninio projekto sudedamąsias dalis:

EIL. NR.	PROJEKTO DALIES PAVADINIMAS	PROJEKTO DALIES ŽYMĖJIMAS	PROJEKTO DALIES RENGĖJAS	NAUDOJAMA PROGRAMINĖ ĮRANGA
1	2	3	4	5
1	Projektiniai pasiūlymai	BD	MB Aukščiau debesų	AutoCAD LT 2009 SLM Nuolatinė licencija Serijos Nr. 390-40455972; AutoCAD Architecture 2009 SLM Nuolatinė licencija Serijos Nr. 390-21115954 ZWCAD 2021 STD Licencija Nr. 305676551



Projekto vadovė, Architektė

Rasa Pumputienė

**PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

8.1. BENDROJI DALIS

PAVADINIMAS

RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS

STATYBOS VIETA

Vygėlių kaimas, Užpalių seniūnija, Utenos rajono savivaldybė
Kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v.;
Sklypo unikalus Nr. 8277-0003-3629;
Sklypo Reg. Nr. 44/2680948.

STATINIO RŪŠIS

NAUJA STATYBA

STATINIO KATEGORIJA

NEYPATINGAS STATINYS

STATINIO PASKIRTIS

INŽINERINIAI TINKLAI. RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLAI

Judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinė stotis projektuojama remiantis UAB „Tele2“ projektavimo užduotimi.

Projektuojamo objekto paskirtis - elektromagnetinių bangų signalų priėmimas iš aplinkinių judriojo korinio radijo ryšio bazinių stočių ir nešiojamų radijo telefonų bei elektromagnetinių bangų signalų sklaidymas tam tikrose dažnių juostose, suformuojant UAB "Tele2" judriojo skaitmeninio radijo ryšio GSM tinklą.

Sklypas nuosavybės teise priklauso privačiam asmeniui S.S.

UAB „Tele2“ statytojo statusas įteisintas sudarius nuomos sutartį 2021-10-15 Nr. UTE14F.

8.1.1. Įvadas

Pagrindinis techninio darbo projekto tikslas – pritaikyti 29,90 m aukščio tipinių gelžbetoninių konstrukcijų telekomunikacijų bokštą numatytame žemės sklype, sumontuoti judriojo skaitmeninio radijo ryšio bazinę stotį ir jos įrangą adresu: Vygėlių kaimas, Užpalių seniūnija, Utenos rajono savivaldybė .

Projekte numatomas antenų bokšto pastatymo būdas, išorinės įrangos montavimo vietos.

Antenų pastatymo ir tvirtinimo būdai, išorinės įrangos montavimo vietos, kabelinių takų montavimas numatyti atskiru projektu.

Sklypo savininkas įsipareigoja, kad nuomininkas bet kada galės patekti į sklypą, tame tarpe privažiuoti prie nuomojamo sklypo statybos ir eksploatacijos laikotarpiu.



Visi projektiniai dokumentai turi būti išnagrinėti statybos techninės priežiūros. Pakeitimai galimi tik nepabloginant visais atžvilgiais projektinių sprendimų.

Atliekant statybos-montavimo darbus, perkant medžiagas, gaminius ir įrengimus vadovautis statybos techniniais reglamentais, standartais ir kitais norminiais aktais, kurie yra nurodyti ir aprobuoti LR Aplinkos ministerijos "Lietuvos Respublikoje galiojančių statybos verslą tvarkančių aktų ir normatyvinių dokumentų rodyklėje". Tarptautiniai standartai gali būti taikomi, jei medžiagos bei atlikti darbai lygiaverčiai arba aukštesnės kokybės.

8.1.2. Ryšių (telekomunikacijų) tinklų, neypatingų statinių projektavimas ir statyba grindžiami šiais įstatymais:

Elektroninių ryšių įstatymo 37 straipsnio 1 dalyje nustatyta, kad elektroninių ryšių tinklų teikėjai turi teisę įrengti elektroninių ryšių infrastruktūrą žemėje, kuri jiems priklauso nuosavybės teise, taip pat jei yra nustatytas servitutas ar elektroninių ryšių tinklų teikėjai turi teisę naudoti žemę kitu pagrindu, nekeisdami žemės paskirties.

Lietuvos Respublikos Žemės įstatymo, (1994 m. balandžio 26 d. Nr. I-446, Aktuali suvestinė redakcija (2019-02-21 - 2019-10-31) 40 straipsnio 6 dalyje nustatyta, kad Formuojant arba pertvarkant žemės sklypus, laikomasi šių reikalavimų: 2) atskiru žemės sklypu neformuojami žemės plotai, kuriuos užima elektros linijų stulpai ir kiti inžinerinės infrastruktūros objektai, kuriems aptarnauti reikalingas ne didesnis kaip 0,01 ha žemės plotas. Šios žemės naudojimo apribojimai nustatomi teisės aktų nustatyta tvarka.

2021				STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI; STATYBAI
Data				KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)
Atestato Nr.	MB Aukščiųjų debesų Tilžės 144-63, Siauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt			RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS
A1004	PV	Rasa Pumputienė		Laida
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI AIŠKINAMASIS RAŠTAS
				0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius			UTE14F-01-PP-AR
				LAPAS LAPŲ
				1 7

Teritorijų planavimo įstatymo (suvestinė redakcija 2021-07-01÷2021-10-31 20) straipsnio 4 dalyje nustatyta, kad 30 m aukščio ir aukštesnių ypatingųjų inžinerinių statinių, atsinaujinančių išteklių energetikos objektų statyba turi būti numatyta teritorijų planavimo dokumentuose, išskyrus Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme numatytus atvejus.

Elektroninių ryšių infrastruktūros vystymo specialiųjų planų rengimo taisyklių (Suvestinė redakcija nuo 2019-01-01) II skyriaus 8 straipsnyje nustatyta, kad Planavimo objektas – elektroninių ryšių infrastruktūrai priklausantys bokštai ir stiebai, priskiriami ypatingiems statiniams (toliau – bokštai ir stiebai).

Teritorijų planavimo įstatymo (Suvestinė redakcija (2021-07-01 - 2021-10-31)) 20 straipsnio 4 dalyje nustatyta, kad 30 m aukščio ir aukštesnių ypatingųjų inžinerinių statinių, atsinaujinančių išteklių energetikos objektų statyba turi būti numatyta teritorijų planavimo dokumentuose, išskyrus Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme numatytus atvejus.

Pastaba:

1. *Nenustatomas užstatymo tankis – pastatų ir turinčių stogą inžinerinių statinių antžemine dalimi užstatomo ploto, nustatomo pagal išorinių sienų ar kitų atitvarų projekciją į žemės paviršių, santykis su žemės sklypo plotu (Statinys neturi stogo) Pirmasis sk., 2 str., 40 p.).*

2. **Neypatingas** ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinis statinys, kurio aukštis 29,90 m yra nepriskiriamas prie visuomenei svarbių statinių.

Vadovaujantis HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas darbo vietose ir gyvenamojoje aplinkoje. parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 KHZ – 300 GHZ radijo dažnių juostoje“ III skyriaus 6 punktu - Operatorius, prieš įrengdamas radiotechninį objektą, privalo Radiotechninio objekto radiotechninės dalies projekto ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos plano derinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. V-200 (Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2015 m. spalio 30 d. įsakymo Nr.V-1212* redakcija, įsigaliojo nuo 2015 11 01) „Dėl Radiotechninio objekto radiotechninės dalies projekto ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos plano derinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka suderinti jo radiotechninės dalies projektą ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos planą su visuomenės sveikatos centru apskrityje, kurioje projektuojamas radiotechninis objektas.

8.2. RYŠIO BOKŠTAS.

8.2.1. Trumpa vietovės charakteristika

Statybvietė priskiriama B tipo vietovei.

Vėjo apkrova I -ojo rajono, pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“.

Vėjo greičio pagrindinė atskaitinė reikšmė $v_{ref,0}=24$ m/s.

Vėjo poveikio dalinis patikimumo koeficientas $\gamma_Q= 1.3$.

Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ 8.6 lentelę - II apledėjimo rajonas.

Apšalo storis 8,5 mm.

8.2.2. Statybinės konstrukcijos

Bokšto įrengimo dalyje atliekami šie pagrindiniai statybos darbai:

- Atliekami statybos aikštelės paruošiamieji ir ašių nužymėjimo darbai;
- Įrengiamas gręžtinis pamatas bokštui;
- Statomas naujas ryšių bokštas; Radijo ryšio bokšto konstrukcijos

Projekte pritaikomas tipinis gelžbetoninių konstrukcijų bokštas, skirtas ryšių antenų įrengimui. Pagrindiniai statinio parametrai: aukštis 29,9m, apatinio pagrindo matmuo 1073mm, viršūnės 623m. Bokšto konstrukcija iš surenkamų gelžbetoninių elementų, sujungtų varžtais per plienines flanšines plokštes. Bokšto kamienas surenkamas iš standartinių 15 ilgio segmentų. Segmentai pagaminti iš C50/60 klasės betono, armuojami įtemptąja armatūra Y 1680 S7. Flanšinėms plokštėms (75 mm ir 100 mm storio) naudojamas S355 klasės plienas. Segmentams sujungti naudojami 24 vnt. 10.9 klasės M24HV varžtai, o bokštui prie pamato tvirtinti naudojami 32 vnt. 8.8 klasės M30 inkariniai varžtai. Bokšto viršuje projektuojama įrangos tvirtinimo ir aptarnavimo metalinė aikštelė. Užlipimui į bokštą įrengiamos lipimo kopėčios su saugaus lipimo sistema - saugos bėgeliu. Kabeliams iki antenų nuvesti įrengiamos kabelinės kopėčios KHZ-300.

8.2.3. 29.9 m ryšio bokšto pagrindiniai techniniai rodikliai:

- Aukštis $H = 29,9$ m.
- Apatinio pagrindo matmuo = 1073 mm.
- Viršūnės matmuo = 623mm.
- Antenų plotas - 15,0 m², masė - 750 kg.
- Bokštas susideda iš dviejų segmentų, surenkamų montavimo metu.
- Maksimalus leistinas konstrukcijos nukrypimas nuo vertikalių ašies < 1/100 konstrukcijos aukščio.
- Bokšto segmentai gaminami iš C50/60 klasės betono, armuojami įtemptąja armatūra Y 1680 S7. Flanšinėms plokštėms (75mm ir 100mm storio) naudojamas S355 klasės plienas. C50/60 klasės betono, armuojami įtemptąja armatūra Y 1680 S7. Flanšinėms plokštėms naudojamas S355 klasės plienas.

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	2	7

8.2.4. Radijo ryšio bokšto pamatai

29.9 m radijo ryšio bokštui suprojektuojami pamatai pagal „SONS OF DRILLING“ pateiktą inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitą. Pamato padas remiasi į smėlingą mažo plastiškumo molį, rudą, moreninį, vidutinio stiprumo. Slūgso nuo 1,4m gylio, o pado gylis virš 9,4 m (IGS-3) kurio $q_c=2,2\text{MPa}$.

Pamato skersmuo 01,0m, pado įgilinimas 6,5m. Pamato viršuje įrengiami du 01,5 m gelžbetoniniai šulinių žiedai ($h=1,0\text{ m}$ ir $h=0,5\text{ m}$). Pamatas armuojamas T-1 armatūros S500 tinklais, lankstinais ir AK-2 armatūros S500 karkasu. Pamato viršuje įrengiama įdėtinė detalė, sujungianti gelžbetoninį pamatą su bokštu. Įdėtinė detalė gaminama iš 32M30 8.8kl. varžtų.

Pamatui naudojamas C30/37 XC2 klasės betonas pagal LST EN 206:2014, S500 klasės armatūra pagal LST EN 10080:2005.

Pamato duobių (gręžinių) mechanizuotas kasimas atliekamas automobiline poliagręže. Gręžinys turi būti rengiamas taip, kad gruntas nuo sienučių nebyrėtų nei iki betonavimo, nei betonavimo metu.

Prieš pradėdant gręžti, gręžimo agregatas turi būti tiksliai pastatytas ties būsimos duobės centru. Gražto ašis turi būti vertikali. Rieduliai iš gręžinio išimami. Dideli rieduliai smulkinami arba iškasami.

Įrengus gręžinį, dugne likęs suardytas gruntas turi būti arba išgriebtas, arba sutankintas.

Į biriuose gruntuose įrengtą gręžinį įstatomas metalinis apsauginis įdėklas, apsaugantis nuo grunto byrėjimo.

Įsitikinus, kad gręžinio dugnas švarus, į gręžinį įstatomas armatūros strypynas.

Kad apsauginis betono sluoksnis būtų projektinis, armatūros strypyną būtina fiksuoti. Įrengiant gręžtinius pamatus, būtina laikytis LST EN 1536 Specialieji geotechnikos darbai.

Gręžtinių polių nurodymai:

- Strypynas turi būti pagamintas ir į gręžinį įstatytas taip, kad apsauginis betono sluoksnis nuo projekcinio nesiskirtų daugiau 5 mm.
- Prieš pradėdant gręžti pamatų duobes, tikrinama ar teisingai nužymėtos gręžinių vietos.
- Gręžinio skersmuo negali būti mažesnis už projekcinį daugiau kaip 30 mm.
- Gręžinio gylis negali būti didesnis ar mažesnis už projekcinį daugiau kaip 100 mm.
- Gręžinio vertikaliuos ašies posvyris nuo vertikalės gali būti ne didesnis kaip 0,01 (10 mm 1 m ilgyje).

Pamatą rekomenduojama betonuoti be pertraukų. Pertraukas galima daryti, bet jei

pertrauka viršija 1 val., esant narmuotam skerspjūviui, siūlės vietoje turi būti įbetonuojama ne mažiau kaip 6 armatūros strypai, kurių ilgis 600–900 mm ir skersmuo ne mažesnis kaip 12 mm.

Pamatas betonuojamas betoną tankinant vibratoriumi. Pamato viršus, esantis virš žemės paviršiaus, betonuojamas naudojant inventorinius klojinius.

Pamato armavimo ir betonavimo duomenys surašomi į statybos žurnalą.

8.2.5. Radijo ryšio bokšto žaibosaugos ir įžeminimo sistema

Bokšto žaibosaugos ir įžeminimo sistema suprojektuota remiantis RSN 139-92 „Pastatų ir statinių žaibosauga“ ir STR 2.01.06:2003 „Statinių žaibosauga, Aktyvioji apsauga nuo žaibo“

Ryšio bokšto apsaugai nuo tiesioginio žaibo prie ryšio bokšto aptarnavimo aikštelės elementų numatyta įrengti strypinį žaibolaidį.

Žaibolaidis gaminamas iš apvalaus plieno strypo, kurio ilgis 2500 mm. Žaibolaidžio konstrukcija karštai cinkuota.

Žaibolaidžio laidininkui naudojamas plieninis karštai cinkuotas 012mm lynas, kuris prie žaibolaidžio tvirtinamas dvejomis U formos apkabomis, o prie įžeminimo kontūro lyno - užspaudėjais. Nuo sujungiamų paviršių prieš jungiant nuvalomi dažai ir nešvarumai.

Ryšio bokštui įžeminti įrengiamas atskiras įžeminimo kontūras. Šį kontūrą sudaro šalia stiebo pamatų įkalti 0 20mm, 3,0m ilgio variuoti įžeminimo strypai. Įžeminimo elektrodai tarpusavyje sujungiami cinkuota 40x4 mm juosta. Įžeminimo juosta klojama 0,5-0,7 m gylyje. Elektrodai su juosta sujungiami suvirinimo būdu. Suvirinimo vietos padengiamos antikorozine pasta. Bokšto įžeminimo kontūro įžeminimo varža neturi viršyti 10Ω.

8.2.6. Radijo ryšio bokšto apsaugos nuo kritimo sistema

29.9 m aukščio ryšio bokšte naudojama apsaugos nuo kritimo „Turvatikas“ sistema. Ši sistema susideda iš profiliuoto saugumo bėgelio. Bėgelis tvirtinamas prie lipimo kopėčių vertikaliai. Į šio profiliuoto bėgelio vidų įsistato saugumo kariatėlė, kuri gali laisvai judėti bėgeliu į viršų. Kariatėlė į apačia laisvai judėti negali, dėl profiliuoto saugumo bėgelio fiksatorių. Saugumo kariatėlė bėgelyje judėti į apačią gali tik ranka patraukus ją į save. Reikalavimai sistemos montavimui:

- Lipimo kopėčių plotis turi būti ne mažiau, kaip 350 mm,
- Profiliuotas saugumo bėgelis turi būti tvirtinamas horizontaliai, per lipimo kopėčių vidų ne rečiau, kaip 2,5 m,
- Bokšto viršuje tarp paskutinių dviejų bėgelio tvirtinimo elementų atstumas turi būti ne didesnis kaip 1 m,

- Saugumo bėgelis bokšto viršuje turi išsikišti virš aikštelės grindų ne mažiau, kaip 0,7 m Bokšto apačioje tarpas tarp saugumo bėgelio ir žemės turi būti ne didesnis kaip 0,5

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	3	7

8.3. SKLYPO PLANO SPRENDINIAI. STATYBOS SKLYPO TVARKYMAS

8.3.1. Objekto statybos vietos sąlygos. Vygėlių kaimas, Užpalių seniūnija, Utenos rajono savivaldybė; Kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v.; Sklypo unikalus Nr. 8277-0003-3629; Sklypo Reg. Nr. 44/2680948. Pagrindinė žemės naudojimo paskirtis: Žemės ūkio. Žemės sklypo plotas yra 5,4297 Ha. Žemės sklypo savininkas S.S. Sklypo dalis (0,01 Ha) nuomos teise priklauso UAB "Tele2" (Upės g.23, Vilnius).

8.3.2. Projektuojamo objekto aikštelės vietovės trumpa charakteristika. Statybos vieta yra Utenos r. savivaldybės pakraštyje, Vygėlių kaime. Sklypas neapstatytas, jį supa pievos, dirbami laukai ir miškingi plotai. Šiaurės pusėje plyti pelkės, yra kelios pavienės sodybos. Artimiausias vandens telkinys Pročkių ežerėlis yra už 840 m į šiaurės rytus nuo statomo ryšio bokšto, už 1,4 km šiaurės vakarų pusėje yra ežeras Uosintas.

8.3.3. Projektuojamas objektas. Objekto paskirtis - elektromagnetinių bangų signalų priėmimas iš aplinkinių judriojo korinio radijo ryšio bazinių stočių ir nešiojamų radijo telefonų bei elektromagnetinių bangų signalų skleidimas tam tikrose dažnių juostose, suformuojant UAB "Tele2" judriojo skaitmeninio radijo ryšio GSM - 900/1800/UMTS tinklą.

Bazinės stoties statinių kompleksą sudaro gelžbetoninių konstrukcijų 29,90 m aukščio telekomunikacinis bokštas (žr. projekto Konstrukcijų dalį „29,90 m aukščio telekomunikacijų gelžbetoninių konstrukcijų bokštai“ (kartotinis projektas) ant gelžbetoninių monolitinių pamatų, GSM ryšių spintos, skirtos radijo aparatūros išdėstymui. Ant bokšto sumontuojami siųstuvai bei antenos.

Bazinės stoties statinių ir įrengimų aikštelė (5,30 m × 4,52 m) aptveriamą 2,16 m aukščio vielos tinklo tvora. Visos metalinės detalės karštai cinkuotos.

Aikštelė ir 50 cm aplink aikštelę išklojama neaustine geotekstile "Tiptex" (tipas 4735, UAB "ViaCon Baltic" arba analogiška) ir padengiama 0,10 m stambios frakcijos skaldos dangą.

8.3.4. Projektuojamų statinių sąrašas:

8.3.4.1. Gelžbetoninių konstrukcijų telekomunikacijų bokštas aukštis 29,90 m

8.3.4.2. Ryšių įrangos spintos 3 vnt.

8.3.4.3. Aptveriamos teritorijos plotas 24 m² (pagal išorinį pamato perimetrą)

8.3.4.4. Aikštelė su įvažiavimu

8.3.5. Inžineriniai - geologiniai tyrimai

Inžinerinį - topografinį planą M 1:500 atliko UAB "Vilniaus geodezijos linija"

8.3.6. Privažiavimas. Į UAB „Tele2“ bazinės stoties nuomojamą žemės sklypo dalį privažiavimas projektuojamas iš vietinės reikšmės gatvės, per savininkui S.S. priklausančią sklypą. Privažiavimas reikalingas tik statybos darbų metu. Eksploatavimo metu privažiavimas nereikalingas.

Sklypo savininkas sutinka, kad sklypo dalies nuomininkas UAB TELE2 iki nuomojamos sklypo dalies važiutų per jam, nuosavybės teise priklausančią sklypą (Privažiavimo sąlygos aprašomos žemės nuomos sutartyje).

8.3.7. Priešgaisrinė sauga

Bazinėje stotyje įrengiamos žaibosaugos ir įžeminimo sistemos.

8.3.8. Melioracinės sistemos.

Projektuojamame sklype yra įrengtų melioracijos sistemų bei įrenginių, tačiau bokšto statyba jiems neįtakoja. Bokštas statomas tarpe tarp sausintuvų. Pažeidus – atstatyti.

8.4. ELEKTROS TIEKIMAS

Elektros energijos tiekimas ir vidaus tinklas projektuojamas atskiru projektu. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, statybos metu iki parengiant ir suderinant prijungimo prie elektros tinklo projekto dalį – bus naudojamas vietinis elektros energijos šaltinis – elektros generatorius.

8.5. RYŠIŲ ĮRANGOS SPINTOS. Projekte numatyta ryšių spintų montavimas. Plieninių įrangos spintos laikiklių paskirtis - išlaikyti projekte numatytą įrangos spintą su įranga. Projekte nagrinėjami tipiniai laikikliai yra tos pačios paskirties tik skirtingų tvirtinimo galimybių. Laikiklis gali būti tvirtinamas ant tvirto, kieto antžeminio betoninio arba gelžbetoninio pagrindo tvirtinant M16 inkariniais varžtais. Konstrukcijoms naudojami S235 klasės plieniniai profiliai, varžtai naudojami 8.8. klasės. Visos plieninės konstrukcijos turi būti cinkuotos. Laikikliai gaminami ir pritaikomi eksploatacijai pagal šiame projekte pateiktus tipinių laikiklių brėžinius. Pastaba: Ryšių įrangos spintos statomos šalia ryšių bokšto, aptvaro ribose. Spintos statomos trims operatoriams. Ryšių spinta (-os) turi būti prijungta prie įžeminimo kontūro.

8.6. ANTENOS. Vadovaujantis HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas darbo vietose ir gyvenamojoje aplinkoje. parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 KHZ – 300 GHZ radijo dažnių juostose“ III skyriaus 6 punktu - Operatorius, prieš įrengdamas (statydamas) radiotechninį objektą, privalo Radiotechninio objekto radiotechninės dalies projekto ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos plano derinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. V-200 „Dėl Radiotechninio objekto radiotechninės dalies projekto ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos plano derinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka suderinti jo

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	4	7

radiotechninės dalies projektą ir elektromagnetinės spinduliuotės stebėsenos planą su Nacionaliniu visuomenės sveikatos centru prie Sveikatos apsaugos ministerijos (toliau – Nacionalinis visuomenės sveikatos centras).

8.7. APŠVIETIMAS. Vadovaujantis VŠĮ Transporto kompetencijų agentūra nurodymais (Raštas Dėl ryšio bokšto statybos 2021-06-29 Nr. 10-790 Dėl radijo bokšto statybos į 2021-06-28 Nr. SD-33708 (Žiūr.: Rašytiniai pritarimai projektui) - bokštas nepatenka į civilinių aerodromų apsaugos zonas, į Lietuvos Respublikos pasienio ruožą bei jo aukštis virš žemės paviršiaus neviršys 100 m ir daugiau, todėl jo ženklinti dienos ženklais nebūtina. Apšvietimas neprojektuojamas.

8.8. STATYBOS AIKŠTELĖS PARUOŠIAMIEJI DARBAI. ŽEMĖS DARBAI.

Rangovas prieš pasirašydamas rangos sutarti turi susitarti su Užsakovu dėl statybos aikštelės panaudojimo, darbo ir eismo organizavimo. Rangovas, esant reikalui, privalo organizuoti esamų inžinerinių tinklų ir komunikacijų tikrinimus kartu su vietos institucijų ir inžinerinius tinklus prižiūrinčių organizacijų atstovais. Patikrinimo metu turi būti susitarta dėl esamų tinklų perkėlimo ar apsaugos.

Projektuojamų statinių bei komunikacijų vietoje turi būti nuimamas augalinis sluoksnis, šaknys, augmenija. Augalinis gruntas turi būti sandėliuojamas vietoje. Teritorijoje su esamomis inžinerinėmis komunikacijomis rangovui reikia imtis visų atsargumo priemonių dirbant su žemės kasimo mechanizmais. Tose zonose, kur pavojus pažeisti esamas komunikacijas realus, kasimo darbus privalo atlikti rankiniu būdu. Vykdydami kasimo darbus šalia požeminių komunikacijų, įrengimų, pamatų, šulinių, kanalų ir kelių bei pravažiavimų, juos reikia sutvirtinti atitinkamomis palaikančiomis konstrukcijomis, įrengti klojimus (įtvarus).

Jei Rangovas, atlikdamas žemės kasimo darbus, susiduria su projekto brėžiniuose nenurodytais požeminiais įrenginiais bei komunikacijomis, jis privalo nedelsiant informuoti projekto vykdymo bei statybos techninę priežiūrą vykdančius asmenis dėl minėtų įrenginių ir tik jų nurodytais būdais apsaugoti, išlaikyti arba pašalinti minėtus įrenginius, tik po to leidžiama tęsti darbus minėtoje teritorijoje.

Visos žemės darbų vykdymo zonos turi būti aptvertos, įrengti įspėjamieji ženklai, informuojantys apie pavojaus zoną.

Vykdydami statybos darbus žemiau gruntinio vandens horizonto, turi būti pažemintas tų vandenų lygis drenažu arba kitais būdais. Esant molingiems gruntams, patenkantį vandenį į pamatų duobes surinkti ir pašalinti siurbliu arba nuvesti į atitinkamą kanalizacijos sistemą. Prieš atliekant gruntinio vandens pažeminimo darbus, būtina apžiūrėti greta esančių statinių techninę būklę bei patikslinti požeminių komunikacijų vietą darbo zonoje. Gruntinio vandens pažeminimas arba pamatų duobės apsauga nuo paviršinio vandens turi užtikrinti pamatų duobės stabilumą ir neleisti pagrindo gruntui dugne išmirkti, šlaitams nuslinkti ir panašiai.

Pamato duobių (gręžinių) mechanizuotas kasimas atliekamas automobiline poliagręže. Gręžinys turi būti rengiamas taip, kad gruntas nuo sienučių nebyrėtų nei iki betonavimo, nei betonavimo metu.

Prieš pradėdami gręžti, gręžimo agregatas turi būti tiksliai pastatytas ties būsimo duobės centru. Gražto ašis turi būti vertikali. Rieduliai iš gręžinio išimami. Dideli rieduliai smulkinami arba iškasami. Įrengus gręžinį, dugne likęs suardytas gruntas turi būti arba išgriebtas, arba sutankintas.

8.9. GEOLOGINIAI IR HIDROGEOLOGINIAI TYRIMAI,

Inžinerinius geologinius tyrinėjimus atliko UAB „Sons of Drilling“. Grunto tyrimai patiekiami konstrukcijų dalyje.

8.9.1. Bendrieji statybos sklypo duomenys. Tiriamas sklypas yra Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos savivaldybėje (1 pav.). Sklypas padengtas 0,2 m dirvožemio sluoksniu. Reljefo aukščio altitudė 146,10 m (pagal gręžinio altitudę).

Geomorfologiniu požiūriu teritorija priklauso Vakarų Aukštaičių plynaukštei, Jūžintų kalvotai moreniniame masyvui.

8.9.2. Inžinerinių geologinių tyrimų sudėtis ir metodika. Lauko darbų metu geologinių ir hidrogeologinių sąlygų nustatymui buvo išgręžta 1 gręžinys iki 10,0 m gylio. Gruntai aprašyti pagal LST EN ISO 14688-1:2017 ir LST EN ISO 14688-2:2017 standartus. Prie gręžinių gruntų mechaninių ir deformacinių savybių nustatymui buvo atlikta 1 statinio zondavimo (CPT) bandymai iki 9,8 m gylio. Statinio zondavimo bandymai atlikti remiantis reglamentuotais tarptautiniais dokumentais: ISSMFE Reference Test Procedure, 1999 (koreguotas 2001) bei ISO 22476-1, Geotechnical investigation and testing -Field testing - Part 1: Electrical cone and piezocone penetration tests.

Tyrinėjimai buvo atliekami GEOTECH firmos 505 (Švedija) įranga. Gręžiniai gręžti sraigtinio būdu (skersmuo 100 mm), sraigčiai buvo keliami kas 1,0 - 1,5 m ir aprašomi suardytos struktūros bandiniai. Zondavimo metu elektroniniu tenozondu (zondo skersmuo 35,7 mm, kūgio pagrindo plotas 10 cm², kūgio smaigalio kampas 60°, trinties movos paviršiaus plotas 150 cm²) kūginio stiprio qc bei šoninės trinties stiprio fs reikšmės buvo fiksuojamos kas 1 cm bei užrašomos į nešiojamą kompiuterį. Zondo techniniai duomenys ir kalibravimo rezultatai pateikti 2 priede.

Laboratoriniai tyrimai atlikti UAB „Sweco Lietuva“ laboratorijoje. Laboratorinių tyrimų suvestinė lentelė ir bandymo protokolai pateikti tyrimų ataskaitoje 6 priede. Žiūr. Konstrukcijų dalį.

Ruošiant ataskaitą išskirti pagrindo inžineriniai geologiniai sluoksniai, nustatytos išskirtų sluoksnių savybės, bei įvertintos hidrogeologinės sąlygos.

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	5	7

8.9.3. Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rezultatai

8.9.3.1. Geologinė sandara. Tiriamame sklype geologiniu požiūriu sutinkami natūralūs fluvio-glacialiniai (f III bl) gruntas, kuris slūgso po dirvožemio sluoksniu. Sudaryta iš puraus vidutinio rupumo smėlio. Po fluvio-glacialinių gruntu slūgso kraštinis glacialinis (gt III bl) gruntas, kurį sudaro silpnas, vidutinio stiprumo ir stiprus smėlingas mažo plastiškumo molis.

8.9.3.2. Hidrogeologinės sąlygos. Požeminis gruntinis vanduo lauko darbų metu nebuvo pasiektas. Lietingais laikotarpiais ir pavasarinių atlydžio metu virš smulkių gruntų gali kauptis podirvio vanduo, o žemės paviršiuje telkšoti balos.

8.9.3.3. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai. Atlikus lauko tyrimų medžiagos analizę, pagal gruntų sudėtį, amžių ir stiprumines savybes išskirti 4 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS):

- IGS-1 Vidutinio rupumo smėlis, rudas, purus. Slūgso nuo 0,2 iki 0,8 m gylio.
- IGS-2 Smėlingas mažo plastiškumo molis, rudas, moreninis, silpnas. Slūgso po vidutinio rupumo smėliu, o pado gylis siekia 1,4 m.
- IGS-3 Smėlingas mažo plastiškumo molis, rudas, moreninis, vidutinio stiprumo. Aptinkamas po silpno grunto, nuo 1,4 iki 9,4 m gylio.
- IGS-4 Smėlingas mažo plastiškumo molis, rudas, moreninis, stiprus. Slūgso nuo 9,4 m gylio, o pado gylis gręžiniu iki 10,0 m nebuvo pasiektas.

8.9.3.4. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės. Vidurkinės vertės kiekvienam inžineriniam geologiniam sluoksniui (IGS) pateiktos suvestinėje gruntų skaičiuojamųjų rodiklių lentelėje (5 priedas), o gruntų kūgio sprauda (qc) ir šoninės trinties stiprio (fs) kiekvienoje konkrečioje vietoje atskiriems IGS pateikti prie statinio zondavimo grafikų (8 priedas).

8.9.3.5. Geologiniai procesai ir reiškiniai. Šiuolaikinių geologinių procesų ir reiškinų, galinčių turėti įtakos būsimam statiniui tyrimų sklype nepastebėta.

8.9.3.6. Išvados ir rekomendacijos:

- Tiriamojo sklypo sąlygos, inžinerinių geologinių požiūriu yra vidutinės.
- Sklype sutinkami natūralūs vėlyvojo Nemuno ledynmečio, Baltijos stadijos fluvio-glacialiniai (f III bl) ir kraštiniai glacialiniai (gt III bl) dariniai.
 - Natūralūs silpni gruntai aptinkami tik gręžinio Nr. 1 aplinkoje po dirvožemio gruntu iki 1,4 m gylio. Jį sudaro purus vidutinio rupumo smėlis (IGS-1), kurio pado gylis siekia 0,8 m. Silpnas smėlingas mažo plastiškumo molis (IGS-2), kurio pado gylis siekia 1,4 m.
 - Giliau, ties gręžiniu Nr. 1, nuo 1,4 m gylio, aptinkamas vidutinio stiprumo gruntas sudarytas iš vidutinio stiprumo smėlingas mažo plastiškumo molis (IGS-3), kurio pado gylis siekia 9,4 m gylio.
 - Nuo 9,4 m gylio vyrauja stiprūs gruntai kurios sudaro stiprus smėlingas mažo plastiškumo molis (IGS-4), kurio padas pasiektas nebuvo.
- Požeminis gruntinis vanduo iki 10,0 m gylio nepasiektas. Lietingais laikotarpiais ir pavasarinių atlydžio metu virš smulkių gruntų gali kauptis podirvio vanduo, o žemės paviršiuje telkšoti balos.
- Atsižvelgiant į šias inžinerines geologines sąlygas, projektuojamam statiniui rekomenduotume įrengti polinius (gręžtinius) pamatus, kurie turėtų būti įgilinti į stiprų gruntą (IGS-4). Galutinį pamatų tipą ir įgilinimą turėtų parinkti konstruktorius, atsižvelgdamas į statinio apkrovą, pobūdį ir specifiką.
- Pateiktos gruntų geotechninių rodiklių vertės taikytinos tik su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.

8.10. DARBŲ SAUGOS REIKALAVIMAI

Darbams vykdyti paskiriamas darbų vykdytojas, kuris yra atsakingas už darbo vietos paruošimą, kolektyvinių ir asmeninių darbo priemonių išdavimą darbuotojams, specialųjį instruktavimą darbo vietoje, darbuotojų supažindinimą su esama ir galima rizika darbo vietoje, leidimą dirbti ir darbų užbaigimą. Darbai yra atliekami laikantis darbų saugos reikalavimų.

Pasiruošimo darbams ir jų vykdymo metu garantuojama saugi ir sveikatai nepavojinga aplinka darbo vietoje. Atliekant darbus aukštyje, naudojami saugos diržai, bei kitos darbo saugos priemonės apsaugančios nuo kritimo. Montavimui naudojami instrumentai turi būti sudėti į instrumentų krepšį. Montavimo metu dėti instrumentus ant konstrukcijų draudžiama.

Artėjant griaustiniui visi darbai turi būti nutraukti ir žmonės nuvesti į patalpas. Montavimo darbai yra draudžiami:

1. Griaustinio metu;
2. Pučiant stipresniam kaip 15 m/s vėjui;
3. Lyjant lietuvi arba sningant;
4. Esant bokšto apledėjimui;

8.11. TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ PASEKMIŲ VERTINIMAS. POVEIKIS APLINKAI

8.11.1. Sprendimų įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos oro kokybei:

Higienos ir aplinkos kokybės aspektu projekto sprendiniai pozityvus. Pagal atliktus elektromagnetinės spinduliuotės parametrų pasiskirstymo skaičiavimus projektuojamosios stoties teoriškai sukurto teorinio elektromagnetinio lauko energijos srauto tankis **privalo** neviršyti leistinosios normos, elektromagnetinio lauko energijos srauto tankis privalo atitikti Lietuvos higienos normą HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas darbo vietose ir gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	6	7

vertės ir matavimo reikalavimai 10 KHZ - 300 KHZ radijo dažnių juostoje". Didžiausias leidžiamas lygis turi būti neviršijamas. Aplinkos oro taršos reguliavimo priemonės nereikalingos. Technologiniame procese žaliavos nenaudojamos, atliekų nėra.

8.11.2. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos paviršinių ir požeminių vandenu kokybei:

Sprendinių įgyvendinimo poveikis neutralus. Inžinerinis statinys (bokštas, konteineris) statomas aukščiausioje vietoje, inžineriniai tinklai (0,4 kV požeminė elektros linija) bus statomi ir eksploatuojami kiek galima mažiau pažeidžiant aplinką, paviršinius ir požeminius vandenis.

8.11.3. Sprendinių įgyvendinimo poveikis dirvožemio ištekliams ir žemės ūkio naudmenoms:

Projektuojamas objektas taršos aspektu nekenksmingas, nenumatytas medžių kirtimas, nekeičiamos reljefo formos, ir todėl projekto sprendinių poveikis gamtosauginiu aspektu bus nežymus. Aplinkiniai laukai tinkami žemdirbystei.

8.11.4. Sprendinių įgyvendinimo poveikis ekosistemai ir biologinei įvairovei:

Sprendinių įgyvendinimo poveikis neutralus. Projektuojamoje teritorijoje vyrauja sukultūrintos žolinių augalų bendrijos, todėl neigiamo poveikio biologinei įvairovei nebus. Sklype paliekamas prioritetas pievoms.

8.11.5. Sprendinių įgyvendinimo poveikis saugomos gamtos vertybėms:

Sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra, nes planuojamoje teritorijoje saugomų gamtos vertybių nėra.

8.11.6. Sprendinių įgyvendinimo poveikis gamtinei ir rekreacinei aplinkai:

Projektuojamas objektas rekreacinių zonų kokybei įtakos neturės.

8.11.7. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio ekologiškai pusiausvyrai:

Projektuojamas objektas taršos aspektu nekenksmingas, nenumatomas medžių kirtimas, nekeičiamos reljefo formos, todėl projekto sprendinių poveikis gamtosauginiu aspektu bus nežymus. Aplinkiniai laukai tinkami žemdirbystei.

Statybos teritorijoje naikinamų medžių nėra.

8.11.8. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio estetinei kokybei:

Bokštas - statomas iš gelžbetoninių konstrukcijų, todėl nėra masyvus ir agresyvus aplinkos atžvilgiu elementas. Įrangos spintos nedidelių išmatavimų objektai, todėl projekto sprendiniai vizualiniu - kraštovaizdžio apsaugos aspektu palankūs.

8.11.9. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kultūros paveldo objektams:

Sprendinių įgyvendinimo poveikio nėra, nes planuojamoje teritorijoje saugomų kultūros paveldo objektų nėra.

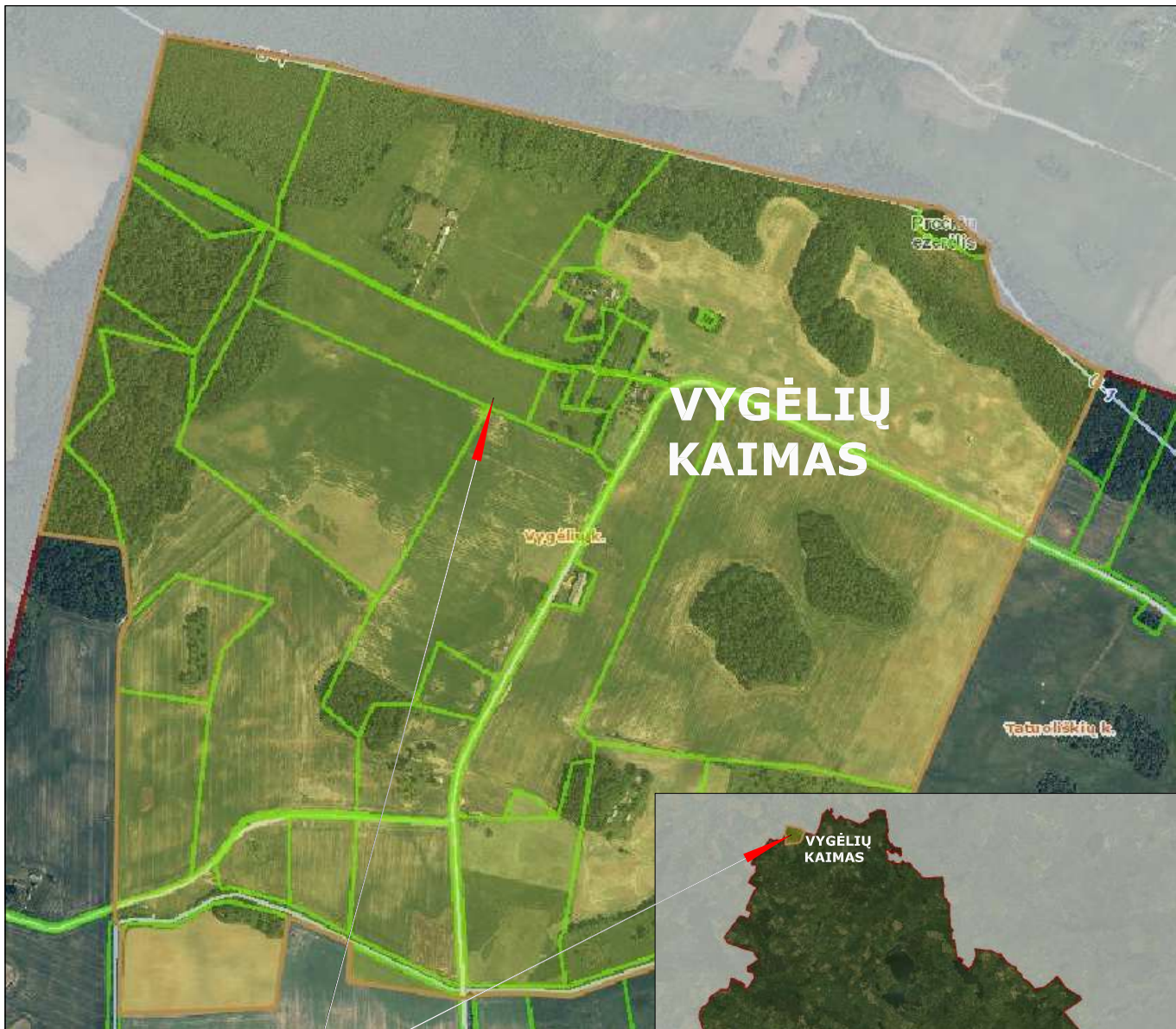
8.11.10. Atliekos:

Bokštas montuojamas iš surenkamų gelžbetoninių konstrukcijų, pamatai - betonuojami. Statybinių atliekų nesusidaro. Eksploatacijos metu atliekų nenumatoma.

8.11.11. Higieniniu aspektu:

Pagal atliktus elektromagnetinės spinduliuotės parametų pasiskirstymo skaičiavimus projektuojamosios stoties teoriškai sukurto teorinio elektromagnetinio lauko energijos srauto tankis neviršija leistinosios normos.

UTE14F-01-PP-AR	LAPAS	LAPŲ
	7	7

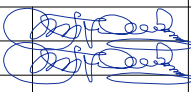


VYGĖLIŲ KAIMAS

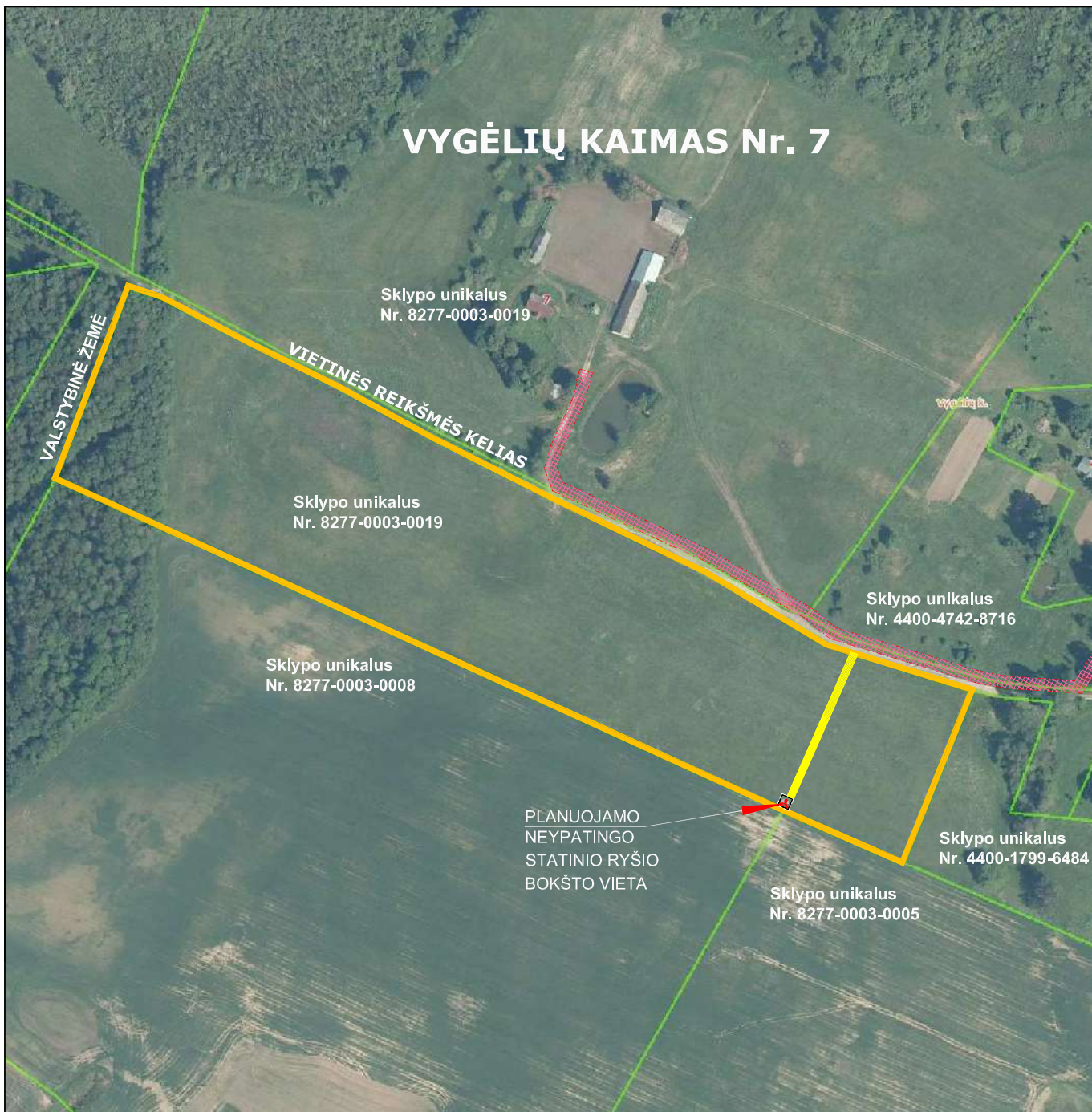
PLANUOJAMO NEYPATINGO
STATINIO RYŠIO BOKŠTO VIETA



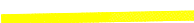



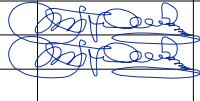
UTENOS RAJONO
SAVIVALDYBĖS TERITORIJA

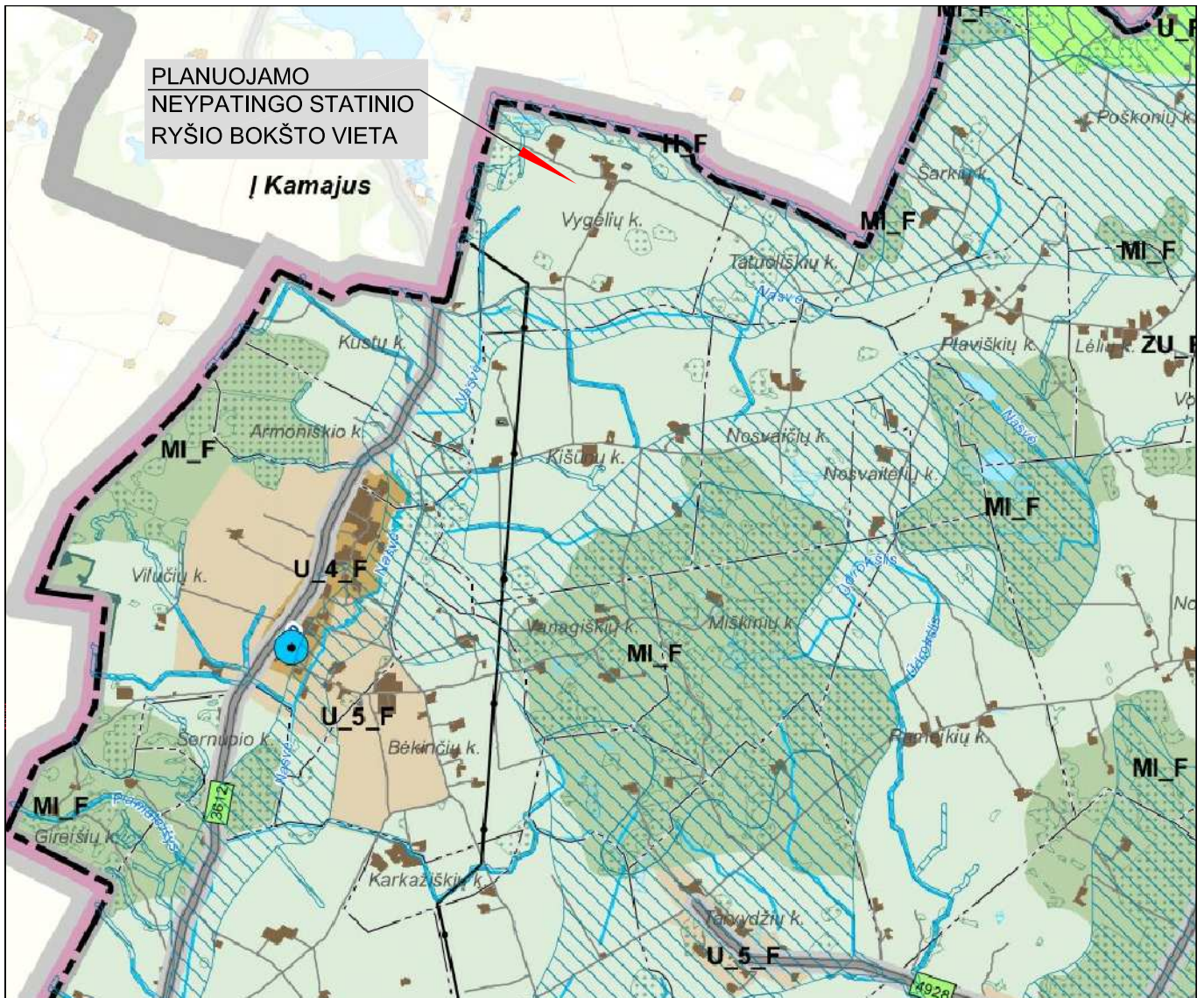
0	2021	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI						
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)						
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS					
A1004	PV	Rasa Pumputienė	 PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO LOKACIJA	LAIDA				
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		0				
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-01	<table border="1"> <tr> <td>LAPAS</td> <td>LAPŲ</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table>	LAPAS	LAPŲ	1	1
LAPAS	LAPŲ							
1	1							

VYGĖLIŲ KAIMAS Nr. 7



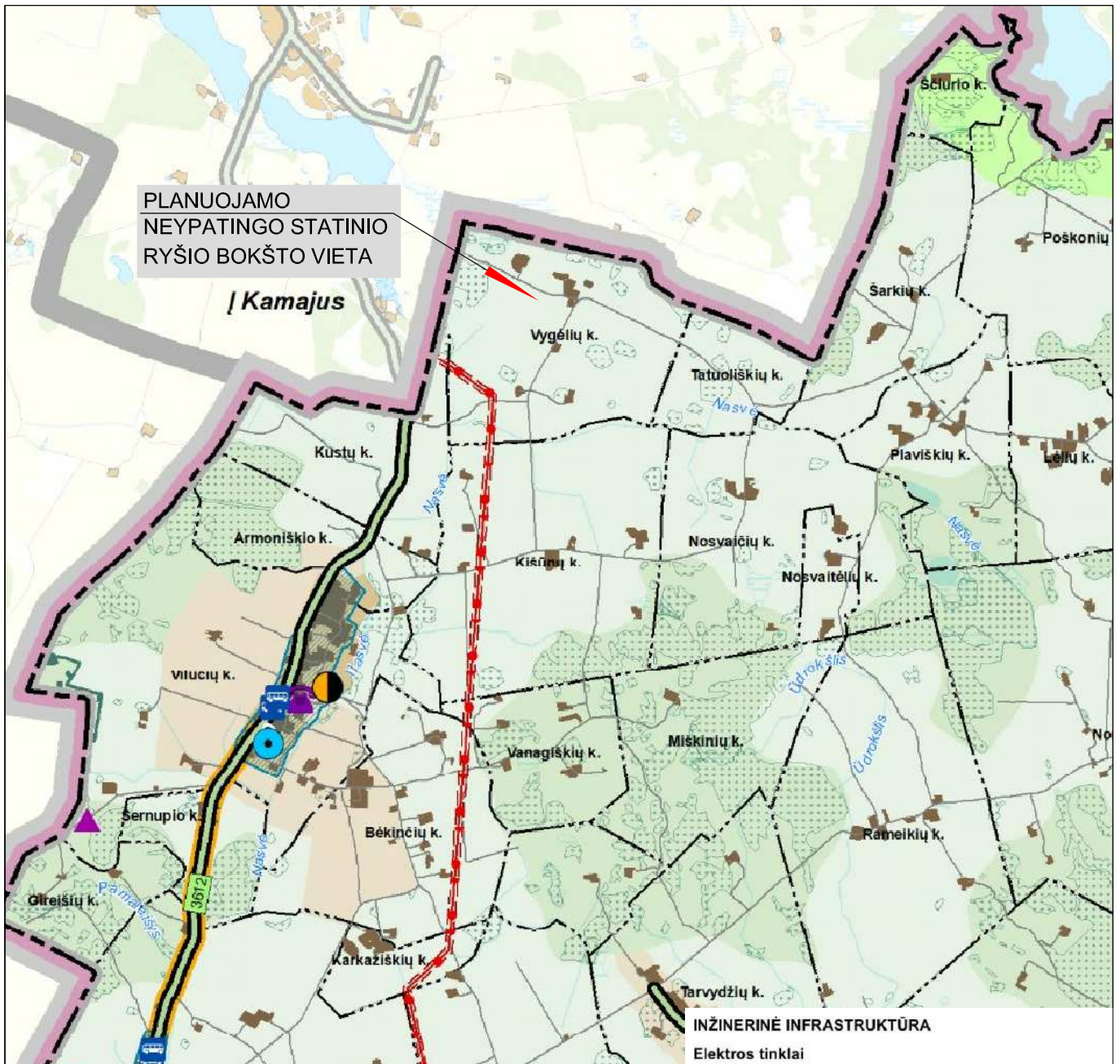
 SKLYPO RIBA
 BOKŠTO STATYBOS VIETA
 LAIKINO PRIVAŽIAVIMO VIETA
 ESAMO ELEKTROS KABELIO APSAUGOS ZONA

0	2021	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)			
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		SITUACIJOS SCHEMA SU NURODYTA PROJEKTUOJAMO RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO RYŠIO BOKŠTO VIETA	
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-02		LAPAS
					LAPŲ
					1
					1



2.	ZU_F	Zemės ūkio teritorijų zona	<p>a - Miško žemės pavertimo kitomis naudmenomis bei jų nustatoma Vytvauzėbė. Miško žemės pavertimas kitomis naudmenomis galimas vedovaujantis LR Miškų įstatymo 11 straipsniu.</p> <p>b - Saugomos teritorijos tvarkomos ir veikia jose vykdoma vedovaujantis Saugomų teritorijų įstatymu bei kitais saugomas teritorijas reglamentuojančiais teisės aktais.</p> <p>c - Teritorijos, esančios gamtiniam parko vystomos pagal Gamtinio parko nuostatus.</p> <p>d - Nekilnojamojo kultūros paveldo objektų teritorijoje ir jų apsaugos zonoje veikia vykdoma vedovaujantis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros vertybių apsaugos įstatymu, kitais nekilnojamojo kultūros paveldo saugojimą, tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais.</p> <p>e - Automobilių kelių apsaugos zonos ribose gali būti su trumpalaikio transporto priemonių priežiūra ir keleivių aptarnavimu susiję pastatai, nurodyti kelių techniniame reglamente KTR 1.01.2008 „Automobilių keliai“: kavinė, degalinė, automobilių plovykla ir taikėlis. Šie pastatai, skirti transporto priemonių priežiūrai ir keleivių aptarnavimui gali būti funkcinės zonos, kur galima kitos paskirties žemė (komercinės paskirties objektų teritorijų naudojimo būdai) nesudarant vizualinio neįėjimo poveikio kraštovaizdžiui, poveikio gyvenvietėms ir visuomenės sveikatai, įskaitant neįėjimą poveikį gyvenamajai, rekreacinėi, visuomeninei aplinkai, poveikio nekilnojamojo kultūros paveldo objektams, kitoms vertybėms.</p> <p>f - Pramonės ir sandėliavimo teritorijos gali būti vystomos konvertuojant arba modernizuojant esamas veikiančias arba esamas veikiančias žemės ūkio gamybinis objektus (tokio tipo kaip kompleksai, fermos, bet ne ūkininko sodybos), jei jie nėra gamtinio parko teritorijos. Teisės aktų nustatyta tvarka planuojami veiktai turi būti atlikti poveikio aplinkai ir kiti vertinimai. Pagal šį reglamentą galimas pramonės ir sandėliavimo teritorijos plėtojamos nesudarant: reikšmingo poveikio aplinkai ir/ar bendro poveikio su kita vykdoma ūkine veikla: poveikio gyvenvietėms ir visuomenės sveikatai, įskaitant neįėjimą poveikį gyvenamajai, rekreacinėi, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai dėl fizines, chemines, biologines teršos ir kvėpų, neįėjimo vadinamo esteriško poveikio kraštovaizdžiui.</p> <p>g - Funkcinės zonos sistemos atitinkamas su kraštovaizdžio tvarkymo zona, kuriose jos yra, įsigalioja nustatėms.</p> <p>h - Žemės ūkio paskirties žemė į kita paskirtį gali būti keičiama visuomeninės paskirties teritorijoms, komercinės paskirties objektų teritorijoms (tik su trumpalaikio transporto priemonių priežiūra ir keleivių aptarnavimu susijusiems pastatams, gyvenamajai ir reglamentuoti), susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijoms, bendrojo naudojimo oršė, teritorijoms, naudojamų iškasenų teritorijoms, teritorijoms krašto apsaugos tikslams, teritorijoms valstybės sienos apsaugos tikslams, atskirųjų želdymų teritorijoms.</p> <p>y - Neformuojant kvartalo, galimas žemės ūkio paskirties sklypų keitimas į kita paskirtį vienbutių ir dvibūčių gyvenamųjų pastatų teritorijoms (vieno vienbutio ar dvibūčio statybai), komercinės paskirties objektų teritorijoms, rekreacinėms teritorijoms, kuriuose yra esamas užstatymas ar/ar urbanizuota teritorija (bendrojo plano keitimo aprašymu, Pagrindiniame brėžinyje išskirti žymėjimai, žaismos užstatymas, urbanizuota teritorija ir/ar plan tik šio bendrojo plano keitimo įsigaliojimo nekilnojamojo turto kadastro ir registre yra registruoti statiniai). Statybos, kurių paskirtis pakeičiama pagal šį reglamentą, negali būti skaidomi. Taip pat galimas žemės ūkio paskirties sklypų keitimas į kita paskirtį vienbutių ir dvibūčių gyvenamųjų pastatų teritorijoms (vieno vienbutio ar dvibūčio statybai), komercinės paskirties objektų teritorijoms, rekreacinėms teritorijoms papildant bei formuojant kompaktiškesnes istoriškai susiklosčiusias, regionai būdingas gatvinių kaimų užstatymo struktūras. Gatvės kaimas turi vieną pagrindinę (tiesią ar kiek lenktą) gatvę, palei kurią iš vienos arba abiejų pusių (statmenai ar į žemės ūkio sodybos vidurinėje) išsidėstę sodybos vidurinėje ne didesniu nei 100 metrų atstumu tarp gatvės išlotinė formuojančių pastatų. Naujas užstatymas, papildomas esamą struktūrą taip pat turi išlikti gatvinio kaimo esamą užstatymo liniją, jei tai nepažeidžia tam tikrų teisės aktų. Pagal šį reglamentą pakeičti žemės paskirtis ir naudojimo būdas negali būti keičiami į kitos paskirties kitas naudojimo būdas nei yra numatyti i, y reglamentuose. Šiame reglamente galimas žemės ūkio paskirties keitimas vykdomas kartu išsprandant užstatomų teritorijų aptarnavimui reikalingą infrastruktūrą. Pagal šį reglamentą formuojamos užstatytose teritorijose savivaidybė nepripažįstama vystyti socialinę, inžinerinę ar kitą infrastruktūrą.</p> <p>i - Neurbanizuojamoje teritorijoje nauji statybos galima komercinės išpardos veiklos atlieka (esamų gamybinių, sandėliavimo, žemės ūkio teritorijų ar pastatų) į netiesią atvejų, nesukeliant naujų neįėjimų pasekmių gyvenimo ir aplinkos kokybei.</p>
----	------	----------------------------	--

0	2021	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)			
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS, BENDROJO PLANO KEITIMO, PAGRINDINIO BRĖŽINIO IŠTRAUKA SU NURODYTA PROJEKTUOJAMO RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO RYŠIO BOKŠTO VIETA	
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-03	LAPAS	LAPŲ
				1	1



PLANUOJAMO
NEYPATINGO STATINIO
Ryšio BOKŠTO VIETA

Kamajus

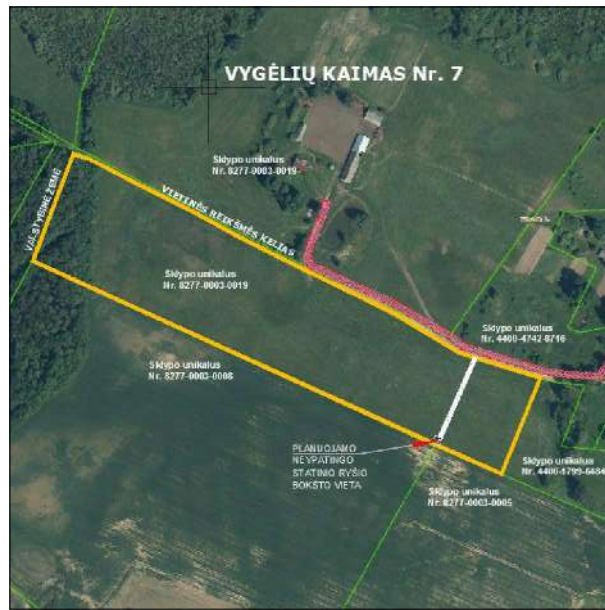
- Keliai ir geležinkeliai**
- Esamas magistralinis kelias
 - Galima pietvakarinio aplinkkelio trasa (po planuojamo laikotarpio)
 - Galima pietrytinio aplinkkelio trasa (po planuojamo laikotarpio)
 - Esamas krašto kelias
 - Esamas rajoninis kelias
 - Esamas vietinis kelias, gatvė

INŽINERINĖ INFRASTRUKTŪRA

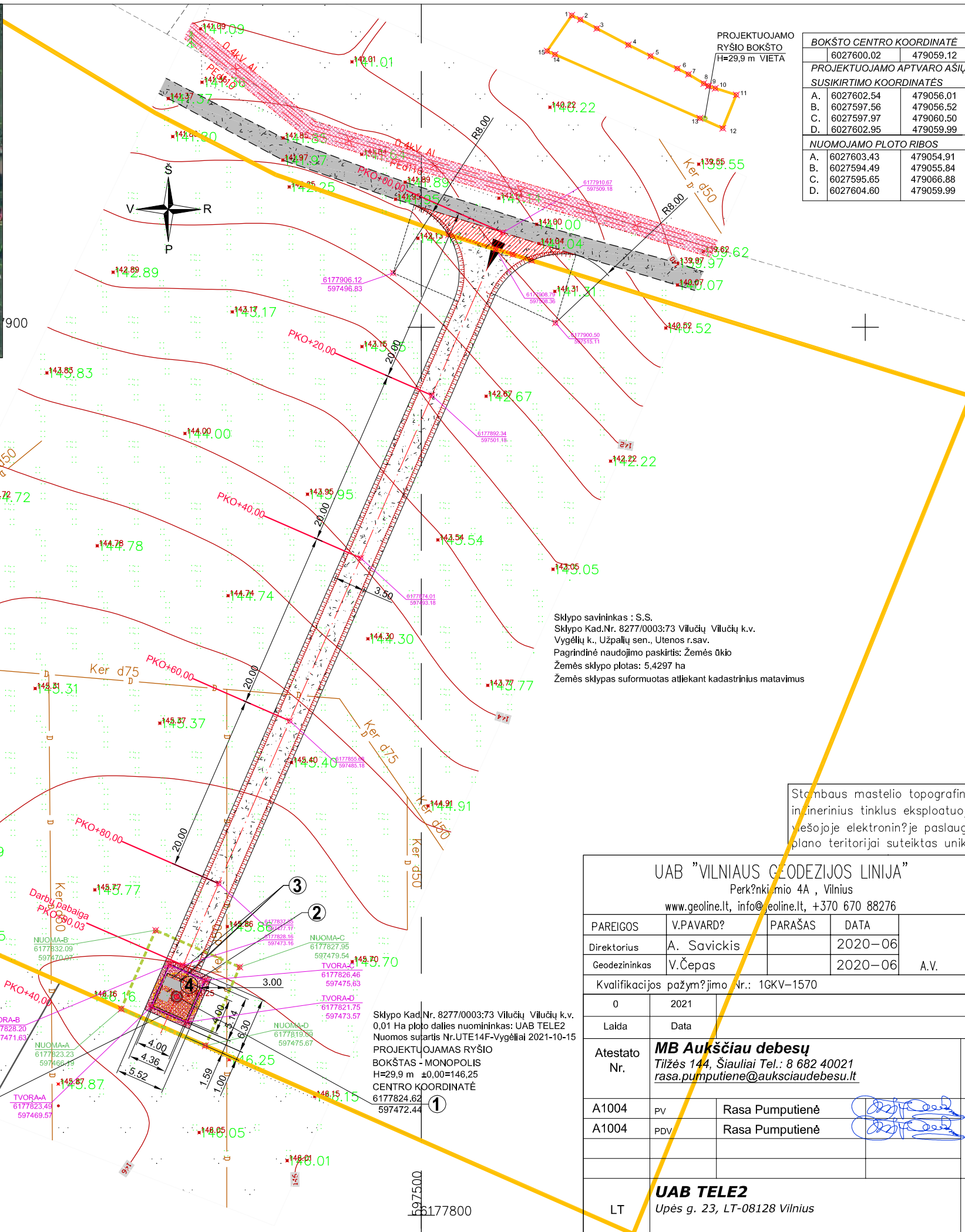
Elektros tinklai

- Esama 330 kV elektros tinklų oro linija
- Esama 110 kV elektros tinklų oro linija
- Esama 35 kV elektros tinklų oro linija
- 330 kV elektros transformatorių pastotė
- 110 kV elektros transformatorių pastotė
- Hidroelektrinė
- Elektros linijų apsaugos zona

0	2021	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)			
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		Ryšio (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS, SUSISIEKIMO IR INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS BRĖŽINIO IŠTRAUKA SU NURODYTA PROJEKTUOJAMO RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO RYŠIO BOKŠTO VIETA	LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė			0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-04	LAPAS	LAPŲ
				1	1



NUOVAŽA:
 Privažiavimui prie aikštelės projektuojamas laikinas individualaus profilio privažiavimas; ilgis - 90,03 m; skersinio profilio tipas artimas - 5; važiujamosios dalies plotis 3,0 m; Privažiavimo plotis su kelkraščiais 4,0 m. dangos aukščius įrengti prisitaikant prie esamo reljefo. Nuovažos kampų apvalinimas sankryžoje su vietiniu keliu turi tenkinti įvažiavimo geometrinį parametru poreikius. Priimame, kad iš siauro vietinės reikšmės kelio į sklypą turi įvažiuoti stambiagabarinė transporto priemonė.



PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO H=29.9 m VIETA

BOKŠTO CENTRO KOORDINATĖ	
6027600.02	479059.12
PROJEKTUOJAMO APTVARO AŠIŲ SUSIKIRTIMO KOORDINATĖS	
A. 6027602.54	479056.01
B. 6027597.56	479056.52
C. 6027597.97	479060.50
D. 6027602.95	479059.99
NUOMOJAMO PLOTO RIBOS	
A. 6027603.43	479054.91
B. 6027594.49	479055.84
C. 6027595.65	479066.88
D. 6027604.60	479059.99

SUTARTINIAI ŽENKLAI:	
	SKLYPO RIBA
	OBJEKTUI EKSPLOATUOTI REIKALINGO ŽEMĖS PLOTO RIBA 100 m²
	GRETIMŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMA H=2,16 m PLIENO TINKLO TVORA
	PROJEKTUOJAMAS ĮVAŽIAVIMAS
	PROJEKTUOJAMA ŽVYRO DANGOS NUOVAŽA
	PROJEKTUOJAMA VIDUTINIO STAMBUMO SKALDOS DANGA
	ESAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS
	NUOVAŽA UŽ SKLYPO RIBŲ
	ĮRANGOS SPINTOS STATOMOS ANT G/B PLOKŠTĖS
	MELIORACIJOS DRENAŽO TINKLAS
	ELEKTROS LINIJŲ TINKLŲ APSAUGOS ZONOS
	PROJ. KITŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS OBJEKTŲ APS. Z.

- PASTABOS:**
- Sklypo plano sprendiniai pateikiami viename A3 formato lape.
 - Aukščių sistema - LAS07, koordinatų sistema - LKS 94, matmenys nurodyti metrais.
 - Sklypo plano brėžinys atliktas ant UAB "Vilniaus geodezijos linija" parengtos bei suderintos topografinės planšetos pagrindu.
 - OBJEKTUI EKSPLOATUOTI REIKALINGAS ŽEMĖS PLOTAS 24 m².
 - Nuomojamo plokštės ribos pažymėtos raidėmis ABCD 100m².
 - Sąlyginė altitudė ±0,00=146,25 (žemės paviršius).
 - Bokšto aikštelė aptveriamas, dengiama geotekstilu ir 10 cm vidutinio stambumo skalda.
 - Prieš statybos darbų pradžią nuimamas augalinis sluoksnis, kuris laikinai saugomas "laikinose augalinio sluoksnio sandėliavimo vietose". Baigus darbus paskleidžiamas tolygiai aplinkinėje teritorijoje ir užsėjamas žolių sėklų mišinys.
 - Statybvietė aptveriamas laikina surenkama tvora. Statybvietę supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamos. Pasibaigus statyboms teritorija turėtų būti palikta tvarkinga, dangos atstatytos.
 - Bokštas montuojamas iš gelžbetoninių konstrukcijų, pamatai - betonuojami. Statybinių atliekų nesudaro. Eksploatacijos metu atliekų nenumatoma.
 - Bokšto aptvaro konstrukcija statoma per metrą nuo sklypo ribos.
 - Nuomotojas, siekiant įteisinti statinį, sutelkia teisę atlikti kadastro duomenų tikslinimą, specialiuoju žemės naudojimo sąlygų pakeičiamą nustatytai daliai teritorijos, leidžia nustatyti viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zoną po 2 metrus aplink statinį ir atlikti nurodytos teritorijos registravimą Nekilnojamojo turto registre.
 - Prieš įrengiant aikštelės pagrindus, nuo įrangos spintų iki projektuojamos abonentinio paskirstymo skydo vietos, po žeme pakloti gofruotus vamzdžius. Gofruotų vamzdžių galus kabelių praverimui palikti laisvus.

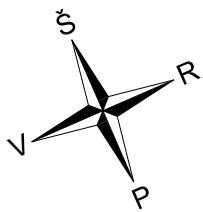
EKSPLIKACIJA		
1	PROJEKTUOJAMAS RYŠIO BOKŠTAS (NEYPATINGAS STATINYS)	
2	PROJEKTUOJAMA TVORA (2 gr. NESUDĖTINGAS STATINYS)	
3	PROJEKTUOJAMA RYŠIŲ ĮRANGOS SPINTA 3 vnt.	
4	PROJEKTUOJAMA RYŠIO BOKŠTO AIKŠTELĖ	
6	PROJEKTUOJAMA NUOVAŽA	
PAGRINDINIAI RODIKLIAI		
RODIKLIO PAVADINIMAS	RODIKLIS	MATO vnt.
BOKŠTO g/b AUKŠTIS	29,90	m
RYŠIŲ SPINTA	3	vnt.
TVORA (APTVERIAMAS PLOTAS)	24	m²
NUOVAŽA (ILGIS/PLOTIS)	90,03x4,0	m

Stambaus mastelio topografini? plan? derinimo su inžinerinius tinklus eksploatuojančiomis organizacijomis vėšojoje elektronin?je paslaugoje (TOPD) topografinio plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data	Data	Suteiktas unikalus Nr.
--	------	------------------------

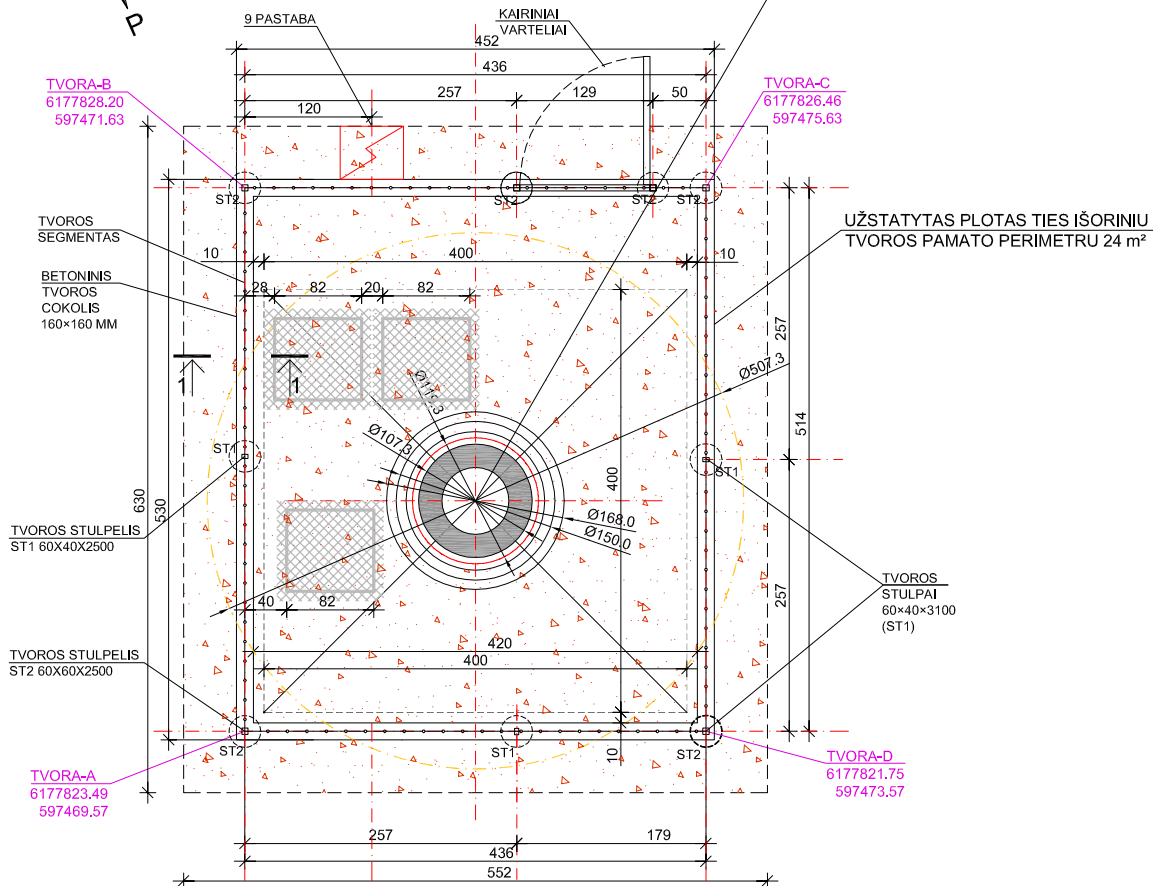
UAB "VILNIAUS GEODEZIJO LINIJA" Perk?nkimio 4A, Vilnius www.geoline.lt, info@eoline.lt, +370 670 88276				Objektas: Vygėli? k. Utenos r.	
PAREIGOS				Užsakovas: Rasa Pumputienė?	
Direktorius A. Savickis				Lap? skaičius 2	Lapo Nr. 1
Geodezininkas V. Čepas				Praškos nr. 308020	Koordinat? sistema: LKS-94
Kvalifikacijos pažym?jimo Nr.: 1GKV-1570				Mastelis 1:500	Aukšči? sistema: LAS07
0	2021	STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI, STATYBAI			
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)			
Atestato Nr.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė	STATYBOS SKLYPO STATINIŲ IŠDĖSTYMO, NUŽYMĖJIMO IR SUTVARKYMO PLANAS M1:500		0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-05		LAPAS LAPŲ 1 1

PROJEKTUOJAMA KITŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS OBJEKTŲ APS. ZONA 2 M

Sklypo Kad.Nr. 8277/0003:73 Vilučių Vilučių k.v. 0,01 Ha plokštės dalies nuomininkas: UAB TELE2 Nuomos sutartis Nr.UTE14F-Vygėliai 2021-10-15 PROJEKTUOJAMAS RYŠIO BOKŠTAS - MONOPOLIS H=29.9 m ±0,00=146.25 CENTRO KOORDINATĖ 6177824.62 597472.44



PROJEKTUOJAMAS RYŠIO
BOKŠTAS - MONOPOLIS
H=29,9 m ±0,00=146,25
CENTRO KOORDINATĖ
6177824.62
597472.44

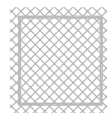


PASTABOS:

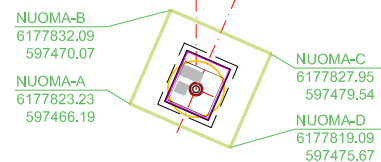
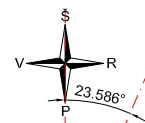
- AIKŠTELĖ IŠKLOJAMA GEOTEKSTILE IR PADENGIAMA 0,10 CM STORIO VID. STAMBUMO SKALDOS DANGA.
- ANT BOKŠTO KABINAMA LENTELĖ SU UŽRAŠU "LIPTI DRAUDŽIAMA. PAVOJINGA GYVYBEI".
- MATMENYS NURODYTI CENTIMETRAIS.
- KOORDINAČIŲ SISTEMA LKS-94.
- PJŪVĮ 1-1 ŽR. "BAZINĖS STOTIES AIKŠTELĖS TVOROS FRAGMENTAS".
- ĮRANGOS SPINTŲ TECHINIAI DUOMENYS PATEIKTI PROJEKTO BENDROJOJE DALYJE
- INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS OBJEKTUI APTARNAUTI REIKALINGAS NE DIDESNIS KAIP 0,01 HA ŽEMĖS PLOTAS. AIKŠTELĖS PLOTAS 35 m²
- PLOTAS PAGAL IŠORINĮ TVOROS PAMATO PERIMETRĄ - 24 m²
- PRIEŠ ĮRENGIANT AIKŠTELĖS PAGRINDUS, NUO ĮRANGOS SPINTŲ IKI PROJEKTUOJAMOS ELEKTOS APSKAITOS SPINTOS VIETOS PO ŽEME PAKLOTI GOFRUOTUS VAMZDŽIUS. GOFRUOTŲ VAMZDŽIŲ GALUS KABELIŲ PRAVĖRIMUI PALIKTI LAISVUS.



PROJEKTUOJAMA SKALDOS DANGA



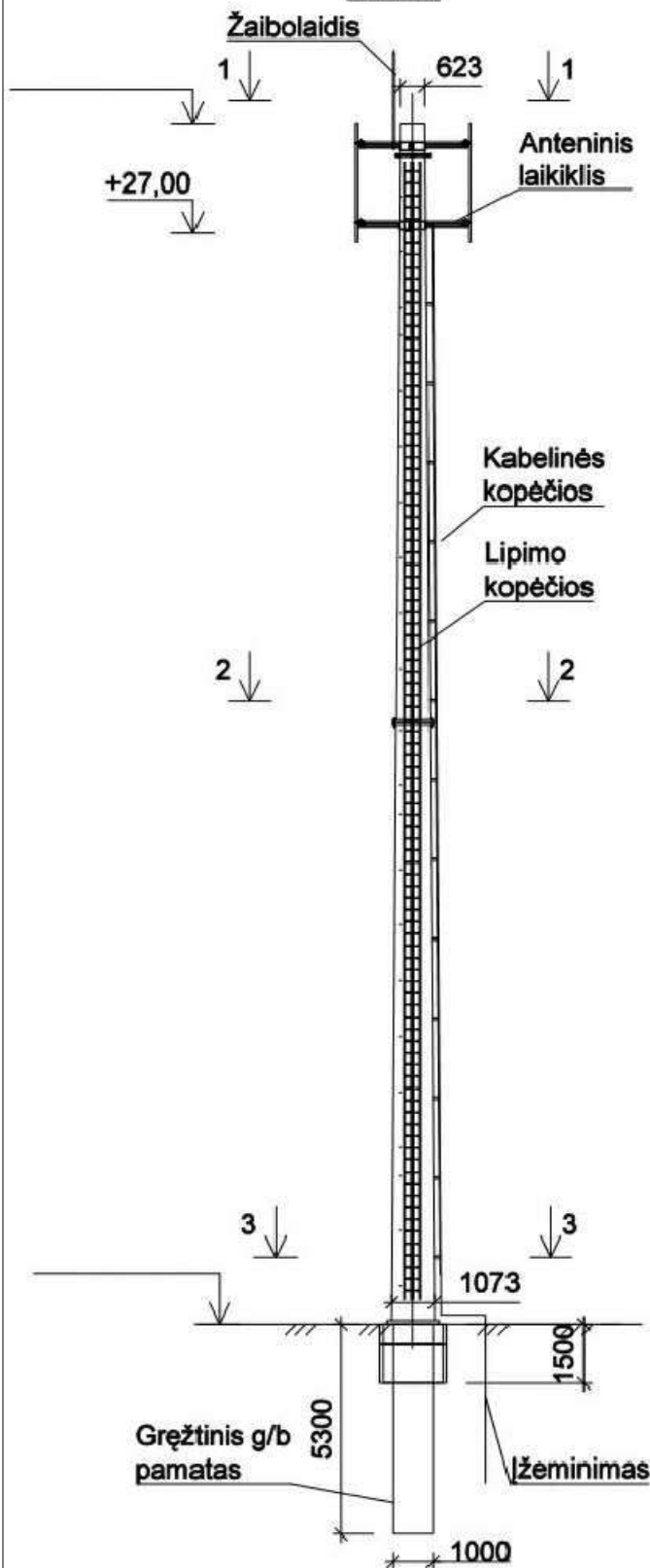
IRANGOS SPINTOS STATOMOS ANT G/B PLOKŠTĖS



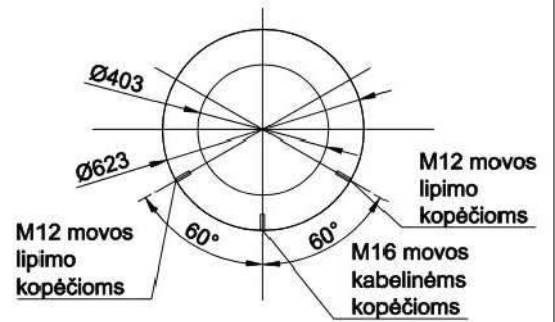
0	2021	STATYBAI		
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS	
A1004	PV	Rasa Pumputienė	SKLYPO PLANO DALIS	LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė	BAZINĖS STOTIES AIKŠTELĖS PLANAS	0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-05	LAPAS LAPŪ
				1 1

BENDRAS VAIZDAS

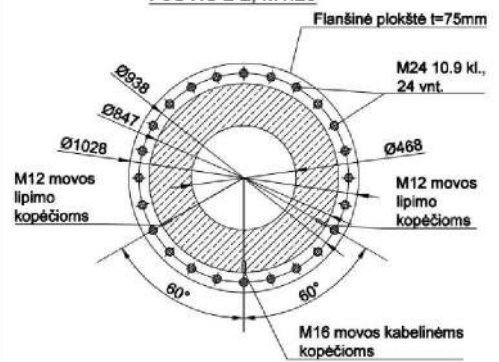
M1:200



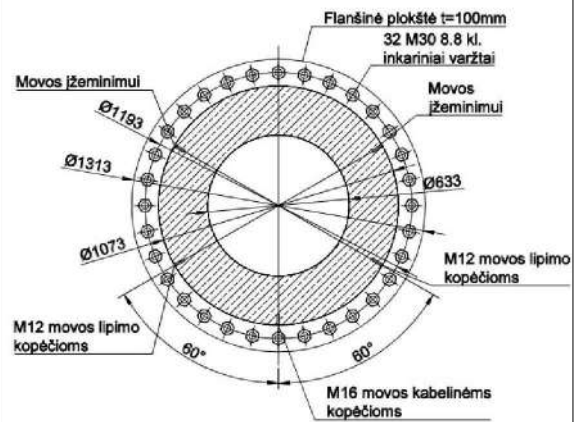
PJŪVIS 1-1, M1:20



PJŪVIS 2-2, M1:20



PJŪVIS 3-3, M1:20



0	2021	STATYBAI		
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS	
A1004	PV	Rasa Pumputienė	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	LAIDA
A1004	PDV	Rasa Pumputienė	BENDRAS VAIZDAS	0
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-B-06	LAPAS LAPŲ
				1 1



0	2021	STATYBAI			
Laida	Data	KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB Aukščiau debesų Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021 rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt		RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS		
A1004	PV	Rasa Pumputienė	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI VAIZDINĖ INFORMACIJA	LAIDA	
A1004	PDV	Rasa Pumputienė		0	
LT	UAB TELE2 Upės g. 23, LT-08128 Vilnius		UTE14F-00-PP-V-01	LAPAS	LAPŲ
				1	1

RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ
SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS

VIEŠOJO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SVARSTYMO SU VISUOMENE ATASKAITA
2021-12-07

1. Apie projektinius pasiūlymus rengiamam „Ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje statybos projektui“ buvo paskelbta Utenos rajono savivaldybės interneto tinklapyje 2021-11-18.
2. 2021-11-18 paskelbta savivaldybės skelbimų lentoje.
3. 2021-11-18 paskelbta Užpalių seniūnijos skelbimų lentoje.
4. MB „Aukščiau debesų“ direktorė, projekto vadovė architektė Rasa Pumputienė 2021-11-20 aiškiai matomoje vietoje, kad būtų užtikrintas projektinių pasiūlymų viešinimas ir visuomenės informavimas, prie sklypo Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje, kuriame bus statomas ryšio bokštas, įrengė standą su informacija, ji buvo laikoma 10 darbo dienų nuo šio pranešimo savivaldybės interneto svetainėje paskelbimo dienos.
5. Su projektiniais pasiūlymais buvo galima susipažinti Utenos rajono savivaldybės internetinėje svetainėje www.utena.lt, skiltyje „Visuomenei svarbūs statiniai“ ir projekto rengėjo patalpose Tilžės 144-63, Šiauliai LT-76350 darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 valandos ir iki viešojo susirinkimo pabaigos, iki 2021-12-07 18:00 valandos.
6. Iki viešo susirinkimo visuomenės atstovai pasiūlymus dėl projektinio pasiūlymo sprendinių galėjo teikti projekto rengėjui el. paštu rasa.pumputiene@splus.lt iki 2021-12-07 18:00 ir raštu MB „Aukščiau debesų“ įm. k. 305676551, buveinės adresas Tilžės 144-63, Šiauliai LT-76350. Tel.: +37068240021 nurodydami vardą, pavardę (organizacijos pavadinimą), adresą, kitus ryšio duomenis, pasiūlymo teikimo datą, informaciją ir aplinkybes, kuo grindžiamas pasiūlymas. Pretenzijų ir pasiūlymų raštu dėl minėtų projektinių pasiūlymų per šį laikotarpį negauta.
7. Dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimo su projektiniais pasiūlymais susirinkimas įvyko 2021 m. gruodžio 07 d., 17:00 val. nuotoliniu būdu, prisijungus: <https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09>
8. Susirinkimo metu buvo daromas ir išsaugomas transliacijos garso ir vaizdo įrašas, pateikiama visiems viešai prieinama šios transliacijos įrašo nuoroda, užtikrinama transliacijos įrašo vieša prieiga.
9. Svarstyme dalyvavo statytojo įgaliotas asmuo MB Aukščiau debesų direktorė Rasa Pumputienė
10. Pretenzijų ir pasiūlymų žodžiu ar raštu dėl projektinių pasiūlymų per visą viešojo svarstymo procedūros laikotarpį negauta. Per valandą nuo viešo susirinkimo pradžios į jį neatvyko nė vienas visuomenės atstovas, viešo susirinkimo pirmininkas konstatavo, kad viešojo supažindinimo procedūra atlikta, visuomenė nesuinteresuota projektiniais pasiūlymais, o viešas svarstymas su visuomene baigtas.

Priedai:

1. Viešojo svarstymo susirinkimo protokolas.
2. Viešojo svarstymo susirinkimo dalyvių sąrašas.
3. Įsakymas „Dėl viešojo susirinkimo pirmininko ir sekretoriaus paskyrimo“.
4. Skelbimo Utenos rajono savivaldybės interneto tinklapyje kopija.
5. Skelbimo savivaldybės skelbimų lentoje kopija.
6. Skelbimo Užpalių seniūnijos skelbimų lentoje kopija.
7. Stendo, įrengto prie sklypo fotofiksacija.

Statytojo įgaliotas asmuo MB Aukščiau debesų
Direktorė Projekto vadovė
(Įgaliojimas atstovauti statytoją 2021-10-28 Nr. IR-1464)

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
RASA, PUMPUTIENĖ
Data: 2021-12-08 14:49:04
Rasa Pumputienė

RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE,
UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS

Projektinių pasiūlymų pavadinimas

PROTOKOLAS

2021 m. gruodžio 7 d.,

<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09>

Viešojo svarstymo adresas

Tel.: +370 68240021

Projektinių siūlymų rengėjas: MB „Aukščiau debesų“, Projekto vadovė Rasa Pumputienė,
Tel. Nr.: + 370 682 40021; El. paštas: rasa.pumputiene@splus.lt;

Statytojas: UAB "TELE2", Upės g. 23, Vilnius, LT-08128, Tel.: +37052366300; El. paštas:
tele2.lt@tele2.com

2021 m. gruodžio 7 d. surengtas viešasis susirinkimas projektinių pasiūlymų „Ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje, statybos projektas“ aptarimui su visuomene.

Projektiniuose pasiūlymuose numatoma projektuoti 29,9 m aukščio gelžbetoninių konstrukcijų ryšio bokštą.

Statyba vykdoma, sklype Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje, Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-5690-3629, Kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k.v..

Projektiniuose pasiūlymuose (Bylos Nr. UTE14F-01-PP) pateikti su statiniu susiję esminiai techniniai sprendiniai.

Iki viešojo susirinkimo pradžios pasiūlymų raštu nebuvo gauta.

Viešajame susirinkime dalyvavo:

1. Statytojo atstovai.
2. Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus savivaldybės vyriausiasis architektas
3. Statytojo įgaliotas asmuo MB „Aukščiau debesų“ direktorė, Projekto vadovė Rasa Pumputienė (susirinkimo pirmininkas)
4. Architektas Dalius Puzinas (susirinkimo sekretorius)

Išvada:

2021-12-07, nuo 17.00 iki 18.00 val. internetinėje erdvėje vyko viešasis susirinkimas su visuomene. Per valandą nuo viešo susirinkimo pradžios į jį neatvyko nei vienas visuomenės atstovas, viešo susirinkimo pirmininkas konstatuoja, kad viešojo supažindinimo procedūra atlikta, o visuomenė nesuinteresuota projektiniais pasiūlymais.

Nutarta:

Tęsti techninio projekto rengimo procedūrą, pateikti Utenos rajono savivaldybės Architektūros ir teritorijų planavimo skyriui prašymą pritarti projektiniams pasiūlymams.

Priedai:

- Viešojo susirinkimo protokolo priedas - Viešo svarstymo dalyvių sąrašas, 1 lapas.
- MB „Aukščiau debesų“ direktorės įsakymas, 1 lapas.
- Įgaliojimas atstovauti statytoją 2021-10-28 Nr. IR-1464

Viešojo susirinkimo pirmininkas:  Projekto vadovė Rasa Pumputienė

Viešojo susirinkimo sekretorius:  Architektas Dalius Puzinas

**KYSIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ
SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS***Projektinių pasiūlymų pavadinimas***2021 m. gruodžio 07 d.,**<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09>*Viešojo svarstymo adresas***Tel.: +370 68240021****VIEŠO SVARSTYMO DALYVIAI**

Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Adresas, telefono numeris, el. pašto adresas, atstovaujama institucija, adresas, pareigos, telefono numeris, el. pašto adresas	Parašas	Pasiūlymo registracijos numeris
1	S Z	Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus savivaldybės vyriausiasis architektas		
2	V B	UAB Tele2 projekto vadovas +3706 @tele2.com		
3	E S	UAB Tele2 Tinklo planavimo ir strategijos vadovas +3706 @tele2.com		
4	R P	MB Aukščiau debesų Tilžės 144-63, Šiauliai Direktorė @splus.lt Tel.: +3706		
5	D P	Architektas Viešojo susirinkimo sekretorius @splus.lt +3706		

Statytojo įgaliotas asmuo MB Aukščiau debesų
Direktorė Projekto vadovė
(Įgaliojimas Nr. IR- 1464 2021-10-28)

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
RASA PUMPLIENĖ
Rasa Pumplienė
Data: 2021-12-08 14:49:57

ĮSAKYMAS
Dėl viešojo susirinkimo pirmininko ir sekretoriaus paskyrimo

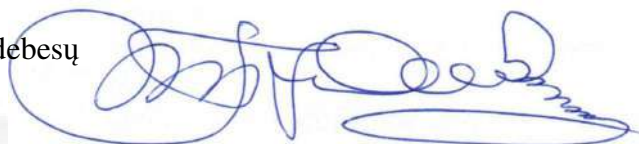
2021 m. gruodžio 06 d.
Šiauliai

Vykdydamas Lietuvos respublikos statybos įstatymo ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04.:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nuostatas, skiriu „Ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajono savivaldybėje, statybos projektas“. Projektiniai pasiūlymai. Viešojo susirinkimo projektinių aptarimui su visuomene:

Pirmininku – Rasą Pumputienę
Sekretoriumi – Dalių Puziną

Projekto užsakovas: UAB Tele2
Statybos rūšis: nauja statyba.

MB Aukščiau debesų
Direktorė



Rasa Pumputienė

RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖJE STATYBOS PROJEKTAS

Projektinių pasiūlymų pavadinimas

INFORMACINIO STENDO FOTOFIKSACIJA

Rasos Pumputienės įmonės savininkė PV Rasa Pumputienė 2021-11-20 prie sklypo Vygėlių kaime, Užpalių seniūnijoje, Utenos rajone, kuriame bus statomas ryšio bokštas, **įrengė** stendą su informacija, ji buvo laikoma daugiau nei 10 darbo dienų nuo šio pranešimo savivaldybės interneto svetainėje paskelbimo dienos.





Dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimo su projektiniais pasiūlymais susirinkimas įvyks 2021 m. gruodžio 07 d., 17:00 val. nuotoliniu būdu.

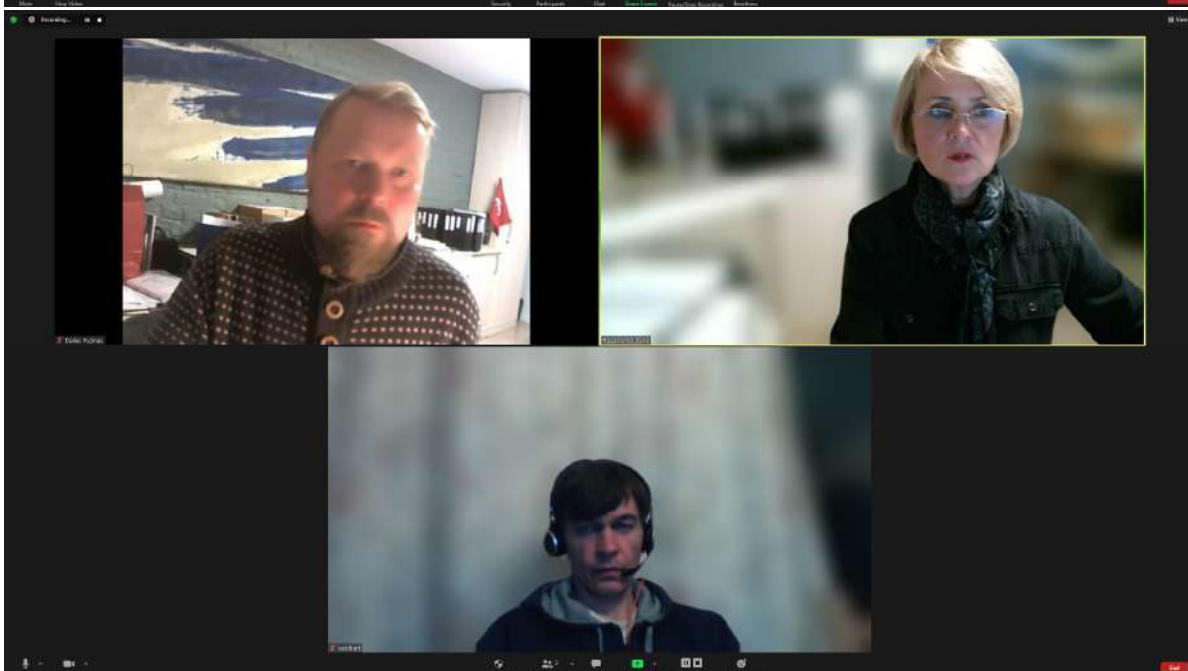
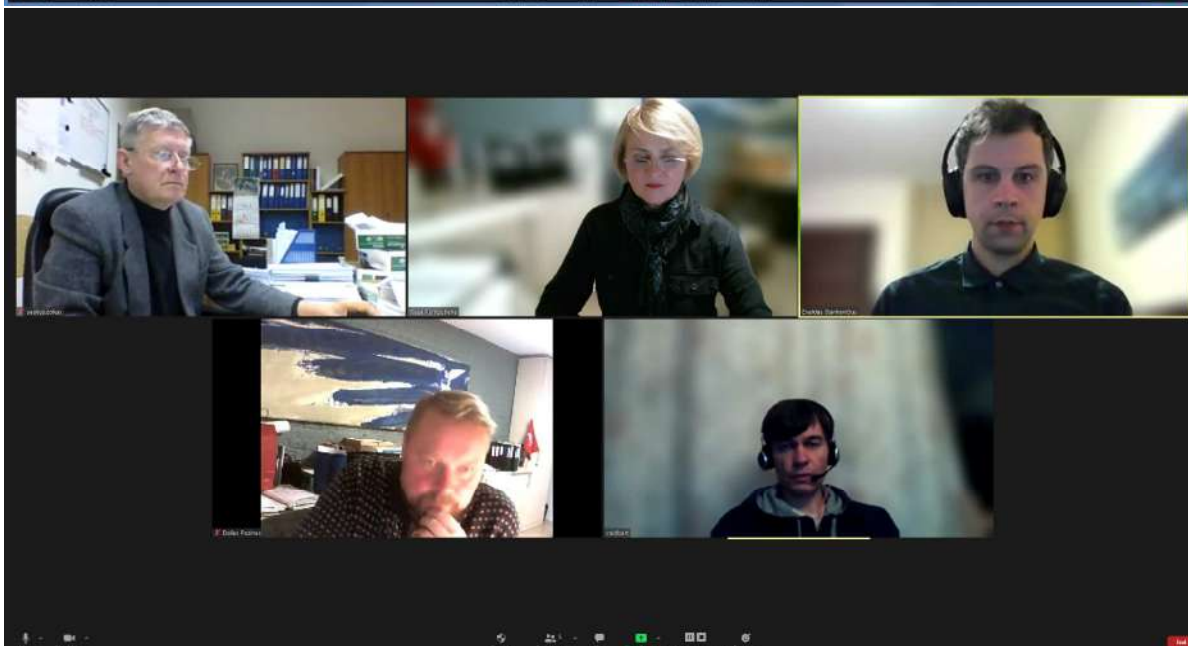
Prisijungimo nuoroda:

<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09>

SUSIRINKIMO GARSO ĮRAŠO NUORODA:

<https://we.tl/t-BI4MZPpYD2>

SUSIRINKIMO VAIZDO FIKSAVIMAS:





Savivaldybės priimamasis: (8 389) 64041 [Daugiau informacijos](#)

Pasitikėjimo telefonas: (8 800 77472) [Daugiau informacijos](#)



SVARBI
 INFORMACIJA
 DĖL COVID 19



Šeimai



Verslui



Gyventojams

Naujausia informacija. Utenos rajono duomenys

Informaciją parengė: Utenos rajono savivaldybės administracija. Publikuota 2021-11-17

2021-11-17

COVID-19 STATISTIKA UTENOS RAJONE



Lietuvos statistikos departamento duomenimis, **Utenos r. savivaldybėje 2021-11-16 naujai patvirtintų atvejų – 41.**

[Išsami COVID-19 statistika Lietuvoje](#)



Utenos rajono savivaldybės administracija perka:

- 1 vieno kambario butą ;
- 1 dviejų kambarių butą.

Pranešimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimo pradžią ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus

Informaciją parengė: Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresn. specialistė Nijolė Barauskienė. Publikuota 2021-11-18



Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas UAB „Tele2“ informuoja visuomenę apie numatomą ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinio statinio (ryšių bokšto 29,90 m) projektavimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba žemės sklype, kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v., esančiame, Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., yra

leidžiama.

[Skaityti daugiau](#)

**„SPIEČIUS“ – DAUGIAU
 NEI DARBO VIETA!**

SPIEČIUS | Versli Lietuva
 Aušros g. 47, Utena



[Jūs esate čia \(/index.php/lt/\)](#) [Visuomenei svarbūs statiniai \(/index.php/lt/contact-us\)](#)

- Pranešimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimo pradžią ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus

Pranešimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimo pradžią ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus

Informaciją parengė: Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresn. specialistė Nijolė Barauskienė. Publikuota 2021-11-18



[\(/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai](/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai)

[/2021/2021_11_18_vaizdas.jpg\)](/2021/2021_11_18_vaizdas.jpg)Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas UAB „Tele2“ informuoja visuomenę apie numatomą ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinio statinio (ryšių bokšto 29,90 m) projektavimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba žemės sklype, kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v., esančiame, Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., yra leidžiama.

Statytojas per 3 darbo dienas prie statybos sklypo ribos turi pastatyti stendą su išvardinta informacija, kurį privaloma laikyti ne mažiau 10 darbo dienų nuo šio pranešimo savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt (<https://www.utena.lt>), paskelbimo dienos.

Techninio projekto pavadinimas: Ryšių (telekomunikacijų) tinklų (ryšių bokšto) Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., statybos projektas.

Statybos geografinė vieta: Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., sklypo kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k.v.

Statinio paskirtis: Ryšių (telekomunikacijų) tinklai (9.7).

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio.

Statytojas: UAB „TELE2“, Upės g. 23, LT-08128 Vilnius, (+370) 673 66371, el. paštas [vaidotas.bartulis@tele2.com](mailto: vaidotas.bartulis@tele2.com) (<mailto: vaidotas.bartulis@tele2.com>)

Projektuotojas: MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, LT-76350 Šiauliai, tel. (+370) 682 40021, el. paštas [rasa.pumputiene@splus.lt](mailto: rasa.pumputiene@splus.lt) (<mailto: rasa.pumputiene@splus.lt>)

Projekto vadovė ir rengėja: architektė Rasa Pumputienė, tel. (+370) 682 40021, el. paštas [rasa.pumputiene@splus.lt](mailto: rasa.pumputiene@splus.lt) (<mailto: rasa.pumputiene@splus.lt>)

Susipažinti su projektiniais pasiūlymais galima: projektuotojos MB Aukščiau debesų patalpose, adresu Tilžės g. 144-63, Šiauliai, darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., Utenos rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus skelbimų lentoje, adresu Utenio a. 4, Utena (I a.), darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., ir Utenos rajono savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt, nuo 2021 m. lapkričio 19 d. iki 2021 m. gruodžio 7 d. Informacija projektinių pasiūlymų rengėjos teikiama darbo dienomis nuo 8.00 val. iki 17.00 val., tel. (+370) 682 40021, arba el. paštu [rasa.pumputiene@splus.lt](mailto: rasa.pumputiene@splus.lt) (<mailto: rasa.pumputiene@splus.lt>)

Visuomenės atstovai pasiūlymus dėl projektinio pasiūlymo sprendinių gali teikti projektuotojui raštu adresu MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, Šiauliai, el. paštu [rasa.pumputiene@splus.lt](mailto: rasa.pumputiene@splus.lt) (<mailto: rasa.pumputiene@splus.lt>), per visą 10 darbo dienų laikotarpį, skirtą visuomenei susipažinti su projektiniais pasiūlymais, - iki viešo susirinkimo pabaigos ir jo metu. Teikiant pasiūlymus projektuotojui turi būti nurodyta:

1. fizinio asmens vardas, pavardė, elektroninio pašto adresas, juridinio asmens pavadinimas, elektroninio pašto adresas;
2. pasiūlymo teikimo data;
3. informacija ir aplinkybės, kuo grindžiamas pasiūlymas.

Pasiūlymus pateikusiems visuomenės atstovams projektuotojas per 5 darbo dienas po viešo susirinkimo atsako raštu, pateikdamas pasiūlymų įvertinimą su paaiškinimais.

Viešas susirinkimas įvyks 2021 m. gruodžio 7 d. 17.00 val., dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimas su projektiniais pasiūlymais vyks elektroninėje erdvėje tiesioginės garso ir vaizdo transliacijos būdu. Prisijungti galėsite nuspaudę nuorodą:

<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09> (<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09>) Meeting ID: 872 6315 8044 Passcode: H3kQc4

Dokumentai [\(/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai/2021/2021_11_18_dokumentai.pdf\)](/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai/2021/2021_11_18_dokumentai.pdf)

Vaizdinė informacija [\(/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai/2021/2021_11_18_vizualizacija.pdf\)](/images/Teritoriju_planavimas/Visuomenei_svarbus_statiniai/2021/2021_11_18_vizualizacija.pdf)

Pranešimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimo pradžią ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus

Informaciją parengė: Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresn. specialistė Nijolė Barauskienė. Publikuota 2021-11-18



PASKELBTA SKELBIMŲ LENTOJE

Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
savivaldybės vyriausiasis architektas

Saulius Zokas

2021-11-18

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas UAB „Tele2“ informuoja visuomenę apie numatomą ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinio statinio (ryšių bokšto 29,90 m) projektavimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba žemės sklype, kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v., esančiame, Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., yra leidžiama. Statytojas per 3 darbo dienas prie statybos sklypo ribos turi pastatyti stendą su išvardinta informacija, kuri privaloma laikyti ne mažiau 10 darbo dienų nuo šio pranešimo savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt, paskelbimo dienos.

Techninio projekto pavadinimas: Ryšių (telekomunikacijų) tinklų (ryšių bokšto) Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., statybos projektas.

Statybos geografinė vieta: Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., sklypo kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k.v.

Statinio paskirtis: Ryšių (telekomunikacijų) tinklai (9.7).

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio.

Statytojas: UAB „TELE2“, Upės g. 23, LT-08128 Vilnius, (+370) 673 66371, el. paštas vaidotas.bartulis@tele2.com

Projektuotojas: MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, LT-76350 Šiauliai, tel. (+370) 682 40021, el. paštas rasa.pumputiene@splus.lt

Projekto vadovė ir rengėja: architektė Rasa Pumputienė, tel. (+370) 682 40021, el. paštas rasa.pumputiene@splus.lt

Susipažinti su projektiniais pasiūlymais galima: projektuotojos MB Aukščiau debesų patalpose, adresu Tilžės g. 144-63, Šiauliai, darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., Utenos rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus skelbimų lentoje, adresu Utenio a. 4, Utena (I a.), darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., ir Utenos rajono savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt, nuo 2021 m. lapkričio 19 d. iki 2021 m. gruodžio 7 d. Informacija projektinių pasiūlymų rengėjos teikiama darbo dienomis nuo 8.00 val. iki 17.00 val., tel. (+370) 682 40021, arba el. paštu rasa.pumputiene@splus.lt

Visuomenės atstovai pasiūlymus dėl projektinio pasiūlymo sprendinių gali teikti projektuotojui raštu adresu MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, Šiauliai, el. paštu rasa.pumputiene@splus.lt, per visą 10 darbo dienų laikotarpį, skirtą visuomenei susipažinti su projektiniais pasiūlymais, - iki viešo susirinkimo pabaigos ir jo metu. Teikiant pasiūlymus projektuotojui turi būti nurodyta:

1. fizinio asmens vardas, pavardė, elektroninio pašto adresas, juridinio asmens pavadinimas, elektroninio pašto adresas;
2. pasiūlymo teikimo data;
3. informacija ir aplinkybės, kuo grindžiamas pasiūlymas.

Pasiūlymus pateikusiems visuomenės atstovams projektuotojas per 5 darbo dienas po viešo susirinkimo atsako raštu, pateikdamas pasiūlymų įvertinimą su paaiškinimais.

Viešas susirinkimas įvyks 2021 m. gruodžio 7 d. 17.00 val., dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimas su projektiniais pasiūlymais vyks elektroninėje erdvėje tiesioginės garso ir vaizdo transliacijos būdu. Prisijungti galėsite nuspaudę nuorodą:

<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09> Meeting ID: 872 6315 8044 Passcode: H3kQc4

Paskelbta Ulpalių sen. skelbimų lentoje
Ulpalių seniūnijos seniūnas
Eugenijus Keraminas 2021-11-18

Pranešimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimo pradžią ir visuomenės dalyvavimą svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus

Informaciją parengė: Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresn. specialistė Nijolė Barauskienė. Publikuota 2021-11-18



Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas UAB „Tele2“ informuoja visuomenę apie numatomą ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinio statinio (ryšių bokšto 29,90 m) projektavimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba žemės sklype, kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v., esančiame, Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., yra leidžiama. Statytojas per 3 darbo dienas prie statybos sklypo ribos turi pastatyti stendą su išvardinta informacija, kuri privaloma laikyti ne mažiau 10 darbo dienų nuo šio pranešimo savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt, paskelbimo dienos.

Techninio projekto pavadinimas: Ryšių (telekomunikacijų) tinklų (ryšių bokšto) Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., statybos projektas.

Statybos geografinė vieta: Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., sklypo kadastro Nr. 8277/0003:73 Vilučių k.v.

Statinio paskirtis: Ryšių (telekomunikacijų) tinklai (9.7).

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio.

Statytojas: UAB „TELE2“, Upės g. 23, LT-08128 Vilnius, (+370) 673 66371, el. paštas vaidotas.bartulis@tele2.com

Projektuotojas: MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, LT-76350 Šiauliai, tel. (+370) 682 40021, el. paštas rasa.pumputiene@splus.lt

Projekto vadovė ir rengėja: architektė Rasa Pumputienė, tel. (+370) 682 40021, el. paštas rasa.pumputiene@splus.lt

Susipažinti su projektiniais pasiūlymais galima: projektuotojos MB Aukščiau debesų patalpose, adresu Tilžės g. 144-63, Šiauliai, darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., Utenos rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus skelbimų lentoje, adresu Utenio a. 4, Utena (I a.), darbo dienomis nuo 8.00 iki 17.00 val., ir Utenos rajono savivaldybės interneto svetainėje www.utena.lt, nuo 2021 m. lapkričio 19 d. iki 2021 m. gruodžio 7 d. Informacija projektinių pasiūlymų rengėjos teikiama darbo dienomis nuo 8.00 val. iki 17.00 val., tel. (+370) 682 40021, arba el. paštu rasa.pumputiene@splus.lt

Visuomenės atstovai pasiūlymus dėl projektinio pasiūlymo sprendinių gali teikti projektuotojui raštu adresu MB Aukščiau debesų, Tilžės g. 144-63, Šiauliai, el. paštu rasa.pumputiene@splus.lt, per visą 10 darbo dienų laikotarpį, skirtą visuomenei susipažinti su projektiniais pasiūlymais, - iki viešo susirinkimo pabaigos ir jo metu. Teikiant pasiūlymus projektuotojui turi būti nurodyta:

1. fizinio asmens vardas, pavardė, elektroninio pašto adresas, juridinio asmens pavadinimas, elektroninio pašto adresas;
2. pasiūlymo teikimo data;
3. informacija ir aplinkybės, kuo grindžiamas pasiūlymas.

Pasiūlymus pateikusiems visuomenės atstovams projektuotojas per 5 darbo dienas po viešo susirinkimo atsako raštu, pateikdamas pasiūlymų įvertinimą su paaiškinimais.

Viešas susirinkimas įvyks 2021 m. gruodžio 7 d. 17.00 val., dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimas su projektiniais pasiūlymais vyks elektroninėje erdvėje tiesioginės garso ir vaizdo transliacijos būdu. Prisijungti galėsite nuspaudę nuorodą:

<https://us05web.zoom.us/j/87263158044?pwd=Uk1WVTF0OG9aS0MxTGp0VXJtTS9LZz09> Meeting ID: 872 6315 8044 Passcode: H3kQc4

INFORMACIJA APIE PRADEDAMĄ RENGTI STATINIO PROJEKTĄ RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO VYGĖLIŲ KAIME, UŽPALIŲ SENIŪNIJOJE, UTENOS SAVIVALDYBĖJE, STATYBOS PROJEKTAS

Statybvietės adresas: Vygėlių kaimas, Užpalių seniūnija, Utenos rajono savivaldybė. Žemės sklypo kadastrinis Nr. 8277/0003:73 Vilučių k. v.

Žemės sklypo esama pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio

Statinių numatoma pagrindinė naudojimo paskirtis: Inžineriniai tinklai. Ryšių (Telekomunikacijų) tinklai.

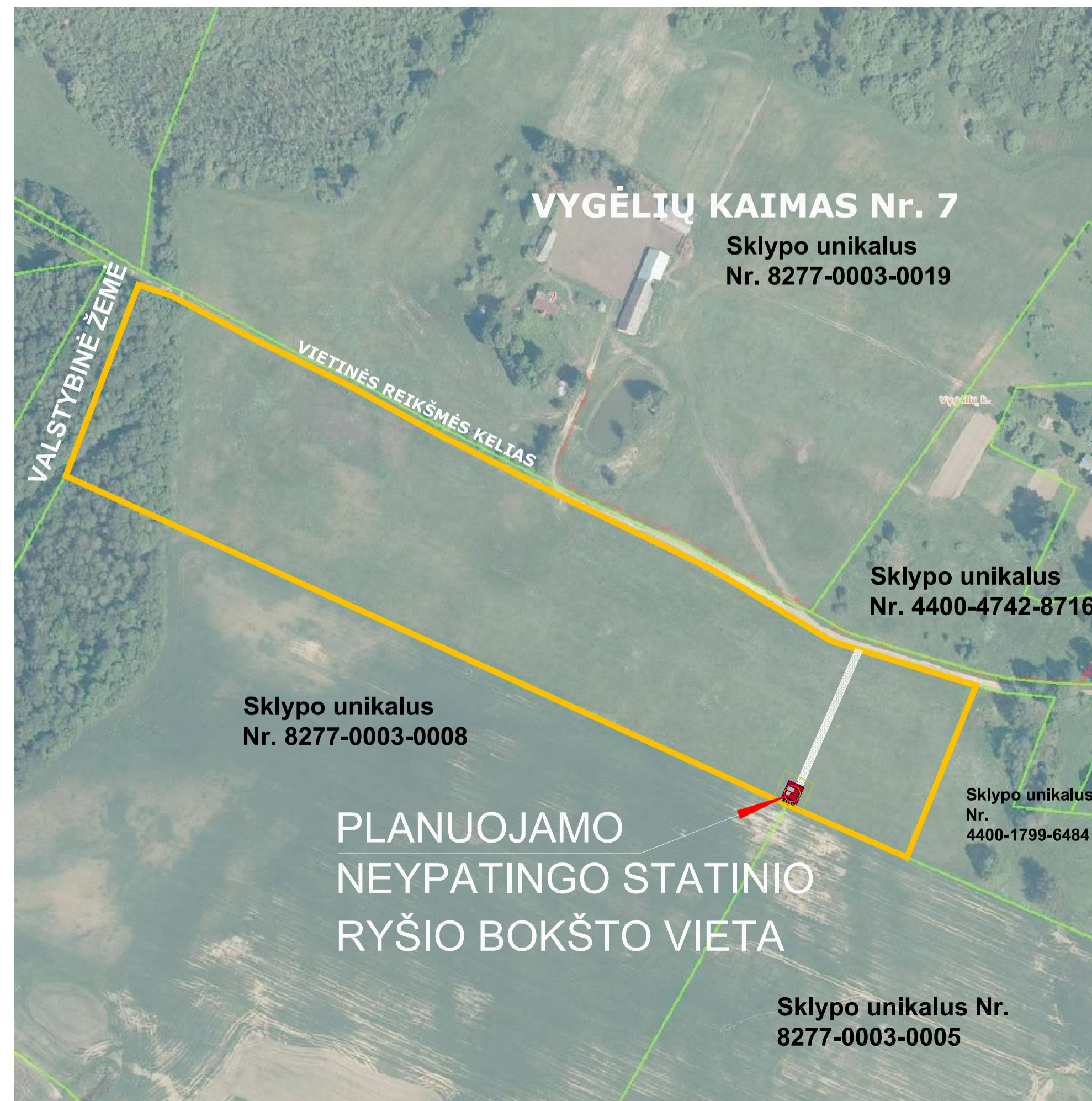
Statinys: Ryšio bokštas, H-29,9 m

Projektuotojas: MB AUKŠČIAU DEBESŲ, buveinės adresas Tilžės 144-63, Šiauliai LT-76350,

Projekto vadovė: Rasa Pumputienė, rasa.pumputiene@splus.lt, Tel. Nr.: +37068240021

Statytojas: UAB "TELE2", Upės 23, LT-08128 Vilnius, Tel.: +37052366300 tele2.lt@tele2.com

Visuomenės atstovai projektuotojui gali teikti pasiūlymus dėl projektinių pasiūlymų:

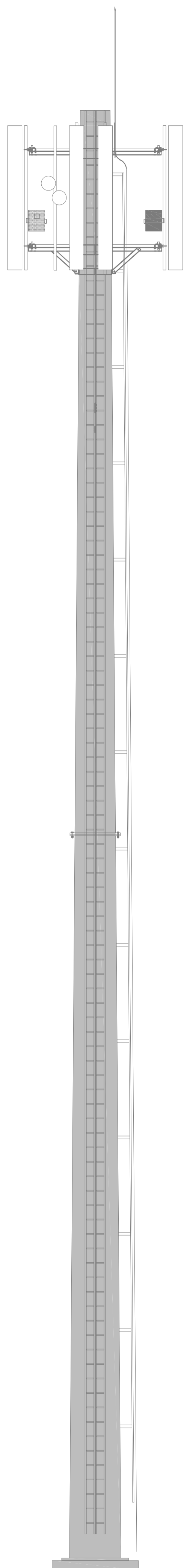


Susipažinti su projektiniais pasiūlymais galima Utenos rajono savivaldybės internetinėje svetainėje www.utena.lt, skiltyje „Visuomenei svarbūs statiniai“ ir projektinių pasiūlymų rengėjo patalpose Tilžės 144-63, Šiauliai LT-76350 darbo dienomis nuo 8:00 iki 17:00 valandos ir iki viešojo susirinkimo pabaigos, iki 2021-12-07.

VIEŠO SUSIRINKIMO ADRESAS IR LAIKAS:

Dėl ekstremalios situacijos ir karantino apribojimų visuomenės supažindinimo su projektiniais pasiūlymais susirinkimas įvyks **2021 m. gruodžio 07 d., 17:00 val.** nuotoliniu būdu.

Siekiant gauti aktyvią prisijungimo nuorodą, prašome registruotis elektroniniu paštu rasa.pumputiene@splus.lt





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.

UAB „Tele2“

2021-12-14 Nr. AR 6-155

Į 2021-12-09 Nr. PSP-100-210209-05076

MB Aukščiau debesų
Tižės g. 144-63, Šiauliai
rasa.pumputiene@splius.lt

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, statytojas UAB „Tele2“ pateikė svarstyti visuomenei projektinius pasiūlymus, parengtus projektuotojo MB Aukščiau debesų, projekto vadovė Rasa Pumputienė, apie numatomą ryšių (telekomunikacijų) tinklų inžinerinio statinio (ryšių bokšto 29,90 m) projektavimą, kuriam Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengtas detalusis planas ir statyba žemės sklype, kadastro Nr. 8277/0003:73, esančiame, Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., yra leidžiama. Apie „Ryšių (telekomunikacijų) tinklų (ryšio bokšto) Vygėlių k., Užpalių sen., Utenos r. sav., statybos projektas“ projekto rengimo pradžią visuomenė informuota pranešimu savivaldybės interneto svetainėje ir skelbimo stende prie sklypo ribos. Pasibaigus su projektiniais pasiūlymais susipažinti skirtam terminui 2021 m. gruodžio 7 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