

Projekto pavadinimas: **RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ PASKIRTIES STATINIO, RADIO RYŠIO BOKŠTO (H=29,9M), JADAGONIŲ K., ZAPYŠKIO SEN., KAUNO R. SAV. PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI**

Statinio pavadinimas: **JUDRIOJO SKAITMENINIO RADIO RYŠIO TINKLO BAZINĖ STOTIS NR. KAU1B4.1**

Statytojas: **UAB TELE2**

Statinio paskirtis: **INŽINERINIAI TINKLAI. RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLAI.**

Statybos adresas: **JADAGONIŲ K., ZAPYŠKIO SEN., KAUNO R. SAV. SKLYPO KAD. NR. 5201/0005:423 ALTONIŠKIŲ K.V**

Statinio kategorija: **NEYPATINGASIS STATINYS**

Projekto rūšis: **NAUJA STATYBA**

Stadija: **PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI**

Projekto Nr.: **KAU1B4.1-22-PP**

PV (atest. Nr. 39217)

Vygintas Lauruševičius

Vilnius
2022

Making a zero-emission society a reality.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
KAU1B4.1-22-PP-DSZ	1	0	Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis		2
KAU1B4.1-22-PP-VS	1	0	Vietovės schema		3
KAU1B4.1-22-PP-AR	6	0	Aiškinamasis raštas		4-9
Grafinė dalis					
KAU1B4.1-22-PP-1	1	0	Sklypo plano su gretima urbanistine aplinka schema M1:250 Statinio planas M:100		11
KAU1B4.1-22-PP-2	1	0	Bendras vaizdas M1:200, Pjūviai 1-1, 2-2, 3-3 M1:50		12
KAU1B4.1-22-PP-3	1	0	Bokšto vizualizacija nuo Vilnelės gatvės		13
Statytojo pateikiami dokumentai					
	1		Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis		15
	1		Žemės sklypo planas		16
	2		Žemės sklypo nekilnojamojo turto registro išrašas-pažymėjimas (kopija)		17-18
	3		Žemės sklypo nuomos sutartis		19-21
	3		Dzūkijos - Suvalkijos saugomų teritorijų direkcijos raštas dėl statinio vietos suderinimo bei galimo neigiamo vizualinio poveikio		22-24
	1		Kauno rajono savivaldybės administracijos kelių ir transporto skyriaus suderinimas		25
	3		Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas		26-28
	1		UAB „Tele2“ įgaliojimas UAB „Enersense“ Nr. IR-1332		29
	1		Perįgaliojimas 2021-08-26 Nr. 56		30
	1		Įsakymas dėl projekto vadovo paskyrimo		31
	1		Įsakymas dėl projekto dalių vadovų paskyrimo		32
	4		Kvalifikacijos atestatai		33-36
	1		Projektui parengti naudotos licencijuotos programinės įrangos sąrašas		37
	1		Inžinerinis topografinis planas		38

0	2022	VISUOMENĖS INFORMAVIMUI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TOKIA TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai		
39217	PV	V. Lauruševičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
	Projekt.	T. Puodžiūnas	Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB Tele2		KAU1B4.1-22-PP-DSŽ		LAPŲ
				1	1

VIETOVĖS SCHEMA



0	2022	VISUOMENĖS INFORMAVIMUI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TOKIA TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai	
39217	PV	V. Lauruševičius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
	Projekt.	T. Puodžiūnas		Vietovės schema	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB Tele2			DOKUMENTO ŽYMUO KAU1B4.1-22-PP-VS	LAPAS
					1
				LAPŲ	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDROJI DALIS

29.9 m aukščio gelžbetoninių konstrukcijų radijo ryšių bokšto paskirtis – elektromagnetinių bangų signalų priėmimas iš aplinkinių bazinių stočių ir nešiojamų radijo telefonų bei elektromagnetinių bangų signalų skleidimas tam tikrose dažnių juostose, suformuojant UAB TELE2 judriojo skaitmeninio ryšio tinklą. Bokšto konstrukcijos suprojektuotos vadovaujantis UAB TELE2 projektavimo užduotimi ir pritaikant tipinio telekomunikacinio gelžbetoninių konstrukcijų bokšto techninį darbo projektą.

Projekto pavadinimas: ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. statybos projektas.

Statinio pavadinimas: UAB TELE2 judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinė stotis Nr. KAU1B4.1.

Statybos vieta: Kauno r. sav., Zapyškio sen., Jadagonių k., sklypo kad. Nr. 5201/0005:423 Altoniškių k.v.

Statybos rūšis: nauja statyba.

Statinio kategorija: neypatingasis statinys.

Statinio paskirtis: ryšių (telekomunikacijų) tinklai. Inžineriniai tinklai.

Statybos sklypo apibūdinimas: sklypas yra Jadagonių k., Zapyškio seniūnijoje, Kauno rajono savivaldybėje. Sklypas padengtas 0,2 m dirvožemio sluoksniu. Reljefo aukščio altitudės kinta nuo 64,93 iki 65,0 m (pagal gręžinių altitudes).

2. OBJEKTO TEISINIS REGISTRAVIMAS

Privatus žemės sklypas yra Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav., žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1636-0886, sklypo kad. Nr. 5201/0005:423 Altoniškių k.v. Žemės sklypo plotas – 3.8465 ha. UAB TELE2 nuomojamas žemės sklypo plotas – 0,01 ha.

Pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis: žemės ūkio.

1. Projektuojamo bokšto eksploatacijai reikalingas ne didesnis kaip 0,01 ha žemės plotas ir pagal Elektroninių ryšių įstatymo 42 str. 1 d. bei Žemės įstatymo 40 str. 6 d. 2 p. šio bokšto statybai nereikia keisti žemės sklypo naudojimo paskirties bei būdo ir formuoti atskiro žemės sklypo.

2. Projektuojamas bokštas yra neypatingasis statinys pagal Statybos įstatymo 2 straipsnio 28 p. todėl jo statyba neturi būti numatyta teritorijų planavimo dokumentuose.

0	2022	VISUOMENĖS INFORMAVIMUI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TOKIA TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai	
39217	PV	V. Lauruševičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
	Projekt.	T. Puodžiūnas	Aiškinamasis raštas	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB Tele2		DOKUMENTO ŽYMUO KAU1B4.1-22-PP-AR	LAPAS 1
				LAPŲ 6

3. INŽINERINIO STATINIO CHARAKTERISTIKA

UAB TELE2 judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinės stoties Nr. KAU1B4.1 projektas paruoštas pagal UAB TELE2, parengtą projektavimo užduotį.

Bazinės stoties projektuojamų statinių sąrašas:

1. Surenkamų gelžbetoninių konstrukcijų (29,9 m aukščio) bokštas - 1 vnt.;
2. Ryšių įrangos spintos – 3 vnt;
3. Metalinio tinklo tvora h=2,2 m;
4. Žvyro dangos aikštelė 25,9 m².

4. BOKŠTO IR INFRASTRUKTŪROS ĮRENGIMAS

4.1. Bokštas

29.9 m aukščio ryšių bokšto projektas paruoštas pagal UAB TELE2 parengtą projektavimo užduotį.

Bokštas skirtas tvirtinti telekomunikacines technologines antenas, įrenginius ir juos eksploatuoti. Pagrindiniai bokšto parametrai pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. Pagrindiniai bokšto parametrai

Parametrai	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
Bokšto aukštis	m	29,9	-
Bokšto pagrindo skersmuo	m	1,073	-
Bokšto viršaus skersmuo	m	0,623	-
Įrangos (antenu) plotas	m ²	15	-

Bokšto konstrukcija – iš surenkamų gelžbetoninių elementų, sujungtų varžtais per plienines flanšines plokštes. Bokšto kamienas surenkamas iš standartinių segmentų. Segmentai pagaminti iš C50/60 klasės betono, armuojami įtemptąja armatūra Y 1680 S7. Flanšinėms plokštėms (75mm ir 100mm 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, numatomos panelinės antenos ir kita ryšio įranga.

Prie bokšto bus tvirtinama saugos sistema Turvatikas, kurią sudaro standžios vertikalios vedlinės ir kariatėlė. Taip pat bus įrengiamos kabelinės kopėtėlės kabeliams tvirtinti.

4.2. Pamatai

Bokšto pamatai bus suprojektuoti pagal geologinių ir inžinerinių tyrinėjimų ataskaitą, kurią atliko UAB „Sons of drilling“.

Numatoma įrengti gelžbetoninę plokštę. Pamato plokštės matmenys 4,0x4,0x0,5m, pado įgilinimas 2,0. Plokštės viršuje įrengiami du Ø1,5 m gelžbetoniniai šulinių žiedai (h=1,0 m ir h=0,5 m). Pamatas armuojamas T-1 armatūros S500 tinklais, lankstinais ir AK-2 armatūros S500 karkasu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
KAU1B4.1-22-PP-AR	2	6	0

Pamato viršuje įrengiama įdėtinė detalė, sujungianti gelžbetoninį pamatą su bokštu. Įdėtinė detalė gaminama iš 32M30 8.8kl. varžtų. Pamatai betonuojami C30/37-XC2 klasės betonu.

4.3. Ryšių įrangos spintos

Numatoma įrengti 3 vnt. GSM įrangos spintų.

4.4. Statinio aikštelė

Aptvertoje teritorijoje numatoma įrengti žvyro dangos aikštelę. Aikštelės ilgis 5,3 m, plotis 4,52 m. Aikštelės dangos konstrukciją sudarys: 0,1 m žvyro pagrindo-dangos sluoksnis, geotekstilė, 0,15 m žvyro arba dolomitinės skaldos fr. 0/45 pagrindo sluoksnis, 0,2 m apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis.

4.5. Tvora

Bazinės stoties žvyro dangos aikštelė (statinių aikštelė) aptveriamą 19,0 m ilgio, 2,2 m aukščio vielos tinklo tvora. Visos metalinės detalės karštai cinkuotos.

4.6. Privažiavimo kelias

Statybų metu mechanizmai prie sklypo privažiuos esama Jono Šileikos gatve. Prie statyb vietės privažiuos esamu lauko keliuku. Privažiavimo sprendiniai suderinti 2022-11-28 Kauno rajono savivaldybės administracijos kelių ir transporto skyriaus.

5. ELEKTROS ENERGIJOS TIEKIMO SĄLYGOS

Projektuojamos bazinės stoties aprūpinimas elektros energija rengiamas atskiru projektu, kurį įsipareigojame AB Energijos skirstymo operatoriui pateikti vėliau.

6. PROJEKTUOJAMO OBJEKTO AIKŠTELĖS VIETOVĖS TRUMPA CHARAKTERISTIKA

Apkrovos

Apkrovų dydžiai ir patikimumo koeficientai skaičiuojami pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“:

Vėjo atskaitinė reikšmė - 24 m/s pagal I vėjo apkrovos rajoną, vietovės tipas – B;

Apledėjimo apkrova statybinėms konstrukcijoms neįvertinama (punktas 308. STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“).

Apkrova statybos metu. Statybos metu atsirandančios apkrovos nuo statybinių mechanizmų, medžiagų sandėliavimo ir kt. neturi viršyti pagrindinių laikančių konstrukcijų apkrovų, kurios betarpiškai jas veikia.

Vibracija ir triukšmas. Įrenginių, kurie sukeltų neleistinas vibracijas, šiame objekte nėra.

Projektas atliktas vadovaujantis Lietuvoje galiojančiais techniniais reglamentais:

1. Atmosferinės apkrovos ir poveikiai apskaičiuoti remiantis LST EN 1991-1-4:2005 reikalavimais;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
KAU1B4.1-22-PP-AR	3	6	0

2. Konstrukcijų laikomoji galia tikrinta pagal LST EN 1993-1-1:2005+AC:2006 ir LST EN 1993-1-8:2005+AC:2005 reikalavimus.

Statinio patikimumo klasė RC1, pasekmių klasė CC1.

7. INŽINERINIAI TOPOGRAFINIAI IR GEOLOGINIAI TYRIMAI

Inžinerinį – topografinį planą M 1:1000 atliko IĮ „Busolė“ 2022-05.

Inžinerinius geologinius tyrinėjimus atliks UAB „Sons of drilling“ 2022-10.

8. TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ PASEKMIŲ VERTINIMAS. POVEIKIS APLINKAI

Esamam sklypui paliekami esami apribojimai:

- Elektros tinklų apsaugos zonos.

8.1. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos oro kokybei:

Neigiamo poveikio oro kokybei nėra. Technologiniame procese žaliavos nenaudojamos, atliekų nesusidaro. Aplinkos oro taršos reguliavimo priemonės nereikalingos

8.2. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos paviršinių ir požeminių vandenų kokybei

Neigiamo poveikio planuojamos teritorijos paviršinių ir požeminių vandenų kokybei nėra. Inžinerinis statinys bokštas – bus statomas ir eksploatuojamas nepažeidžiant paviršinių ir požeminius vandens telkinių apsaugos zonų.

8.3. Sprendinių įgyvendinimo poveikis dirvožemio ištekliams ir žemės ūkio naudmenoms

Statinio vietoje nuimtas augalinis gruntas saugomas iki statybos pabaigos ir vėliau panaudojamas aplinkos atstatymui paskleidžiant aplink statybvietę. Reljefo formos nekeičiamos. Aplinkiniai laukai tinkami žemdirbystei.

8.4. Sprendinių įgyvendinimo poveikis ekosistemai ir biologinei įvairovei

Projektuojamoje teritorijoje vyrauja sukultūrintos žolinių augalų bendrijos, saugotinių rūšių nėra. Neigiamo poveikio biologinei įvairovei nebus.

8.5. Sprendinių įgyvendinimo poveikis saugomos gamtos vertybėms

Planuojamoje teritorijoje saugomų gamtos vertybių nėra.

8.6. Sprendinių įgyvendinimo poveikis gamtinei ir rekreacinei aplinkai

Planuojamo objekto gretimybėse nėra rekreacinių zonų, todėl jų kokybei įtakos neturės.

8.7. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio estetinei kokybei

Bokštas statomas iš liaunų gelžbetoninių konstrukcijų, todėl nėra agresyvus aplinkos atžvilgiu elementas.

8.8. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kultūros paveldo objektams

Projektuojamoje teritorijoje nėra kultūros paveldo vertybių objektų. Stiebas, kaip vertikali dominantė, nepatenka į vizualinių apsaugų zonas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
KAU1B4.1-22-PP-AR	4	6	0

8.9. Atliekos

Bokštas montuojamas iš surenkamų gelžbetoninių konstrukcijų. Pamatai – betonuojami, naudojant iš betono mazgo atvežtą pagamintą betoną. Statybinių atliekų nesusidaro. Eksploatacijos metu atliekų nenumatoma.

Buitinės atliekos surenkamos į rangovo užsakytą metalinį konteinerį ir pristatomos buitinių atliekų perdirbimo įmonei.

8.10. Mobiliojo ryšio poveikis žmogaus sveikatai

Buvo atlikti įrengiamos stoties ir jau veikiančių stočių sukuriama ir suminio elektromagnetinio lauko energijos srauto tankio pasiskirstymo skaičiavimai teritorijai 1000 m spinduliu aplink projektuojamą bazinę stotį. Pagal atliktus skaičiavimus, įrengiamos stoties sukuriama ir suminio elektromagnetinio lauko energijos srauto tankis neviršija Lietuvos higienos normoje HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 kHz-300 GHz radijo dažnių juostoje“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. V-199 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas gyvenamojoje aplinkoje“ nustatytų verčių.

8.11. Informacija apie numatomų statybos darbų poveikį aplinkai, gyventojams, kaimyninėms teritorijoms

Ryšio bokšto statybos darbų metu, statybvietė bus aptverta, kad būtų apribotas pašalinių žmonių patekimas į teritoriją. Bokštas bus montuojamas iš surenkamų gelžbetoninių konstrukcijų, pamatai įrengiami iš monolitinio gelžbetonio, todėl jokių pavojingų statybinių medžiagų naudojama nebus. Statybos mechanizmų galimai sukeliamas triukšmas ar vibracijos bus minimalūs ir nepavojingi aplinkinių gyventojų sveikatai. Esamų statinių būklei poveikio nebus, nes artimiausi esami pastatai nuo projektuojamo bokšto nutolę. Baigus statybos darbus, teritorija sutvarkoma, atstatomi pažeisti dirvožemio plotai užsėjant žolę.

9. APLINKOS, KRAŠTOVAIZDŽIO, NEKILNOJAMŲJŲ KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ IR KITA APSAUGA (SAUGA), TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGA

Pagal LR statybos įstatymo 6 straipsnio 4 dalies nuostatas, patvirtiname, jog projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų:

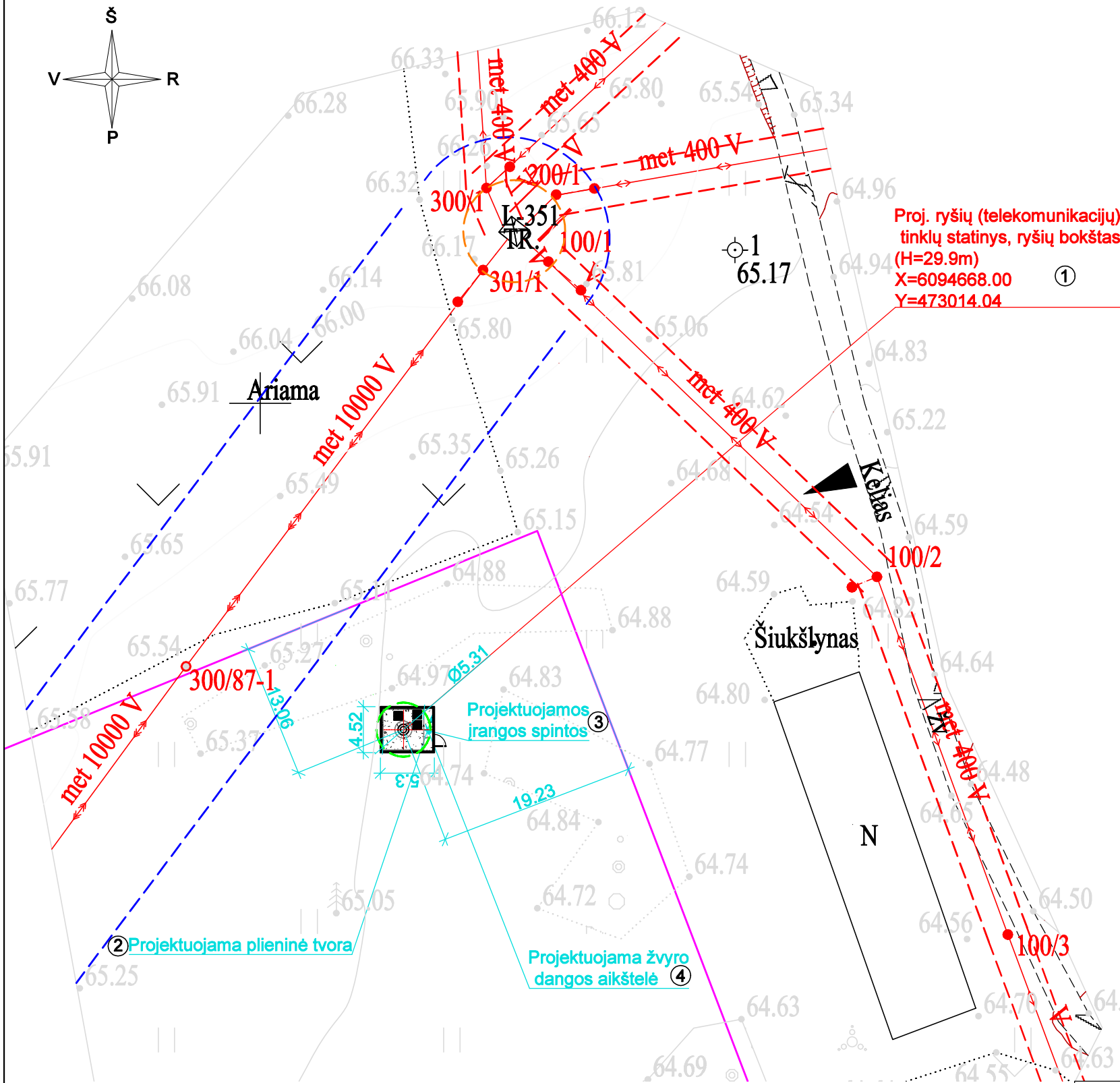
- 1) Statinių esama techninė būklė nepabloginama.
- 2) Galimybė patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius ir gatves nepasikeičia.
- 3) Inžinerinių tinklų naudojimui kliūčių nesudaroma.
- 4) Statinių patalpų natūralaus apšvietimo intensyvumui įtakos neturės.
- 5) Gaisrinei saugai kliūčių nesudaroma.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
KAU1B4.1-22-PP-AR	5	6	0

- 6) Triukšmo, vibracijos, elektros trikdžių ir pavojingos spinduliuotės nebus.
- 7) Oro, vandens, dirvožemio taršos nebus, aplinkos apsaugos objektų, gamtos ir kultūros vertybių, vertingų želdinių, gaisro gesinimo sistemų nėra.
- 8) Hidrotechnikos statinių ir melioracijos įrenginių nėra.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	6	0

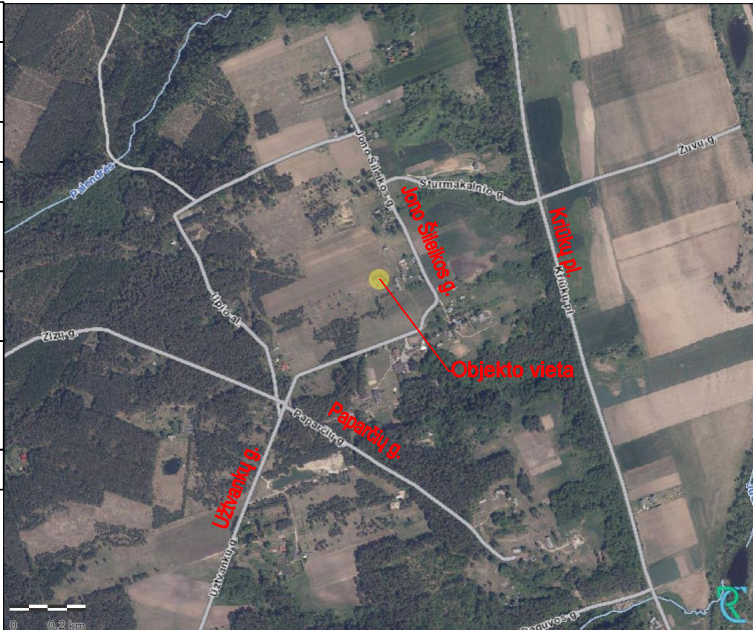
SKLYPO PLANO SU GRETIMA URBANISTINE APLINKA SCHEMA M 1:500



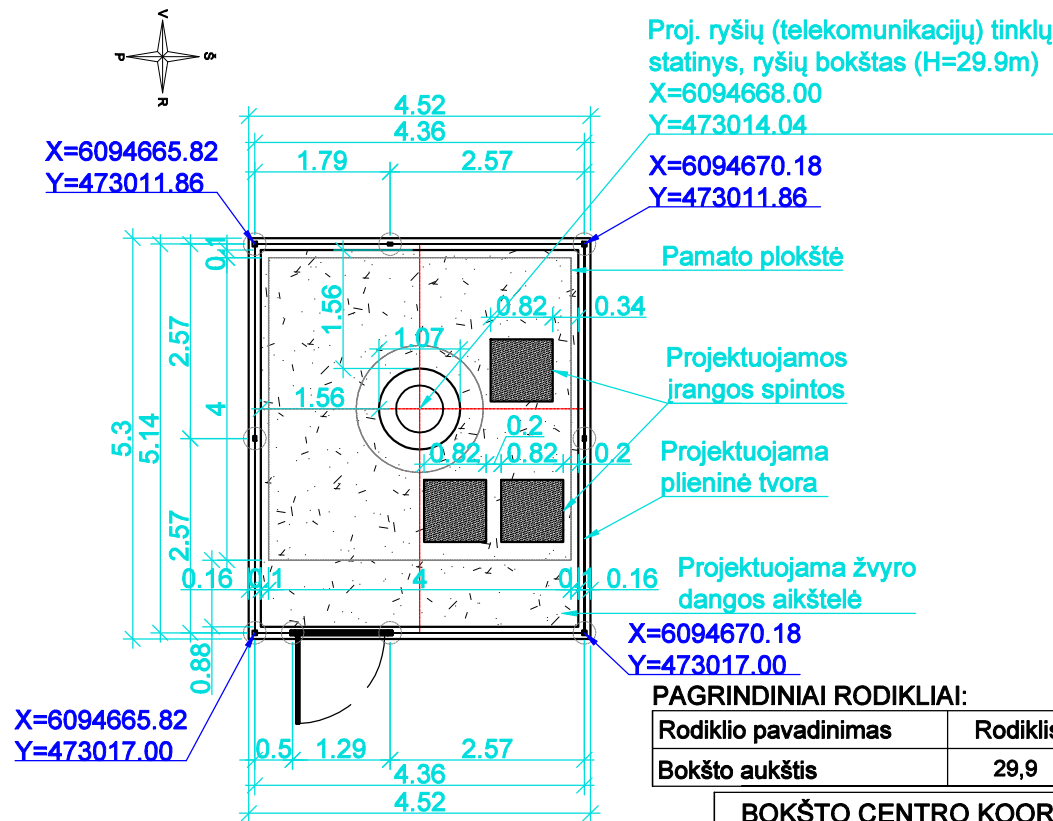
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	0.4kV oro linijos apsaugos zona - 2 m
	10.0 kV oro linijos apsaugos zona - 10 m
	Sklypo ribos
	Transformatorinės apsaugos zona-5m
	Kitų elektroninių ryšių infrastruktūros objektų apsaugos zona
	Projektuojamas ryšio bokštas
	Esamas privažiavimas į sklypą

SITUACIJOS PLANAS



STATINIO PLANAS M 1:100



PAGRINDINIAI RODIKLIAI:

Rodiklio pavadinimas	Rodiklis	Mato vnt.
Bokšto aukštis	29,9	m

BOKŠTO CENTRO KOORDINATĖS:	
X=6094668.00	Y=473014.04

EKSPLIKACIJA:

1. PROJEKTUOJAMAS RADIO RYŠIO BOKŠTAS (29,9 M AUKŠČIO).
2. PROJEKTUOJAMA TVORA (2GR. NESUDĖTINGAS STATINYS).
3. PROJEKTUOJAMOS RYŠIO ĮRANGOS SPINTOS.
4. PROJEKTUOJAMA STATINIO AIKŠTELĖ (1GR. NESUDĖTINGAS STATINYS).

PASTABOS:

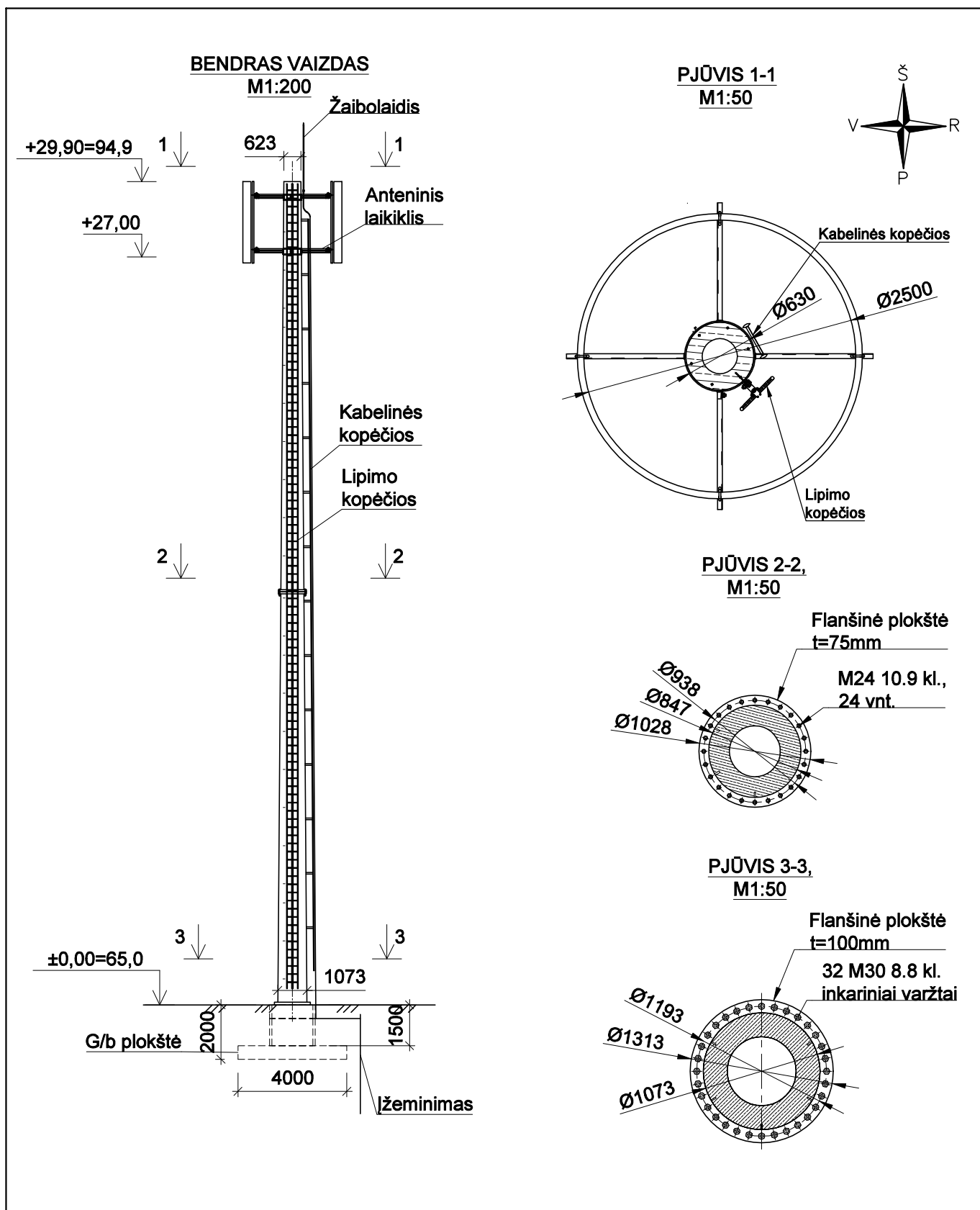
1. Aukščių sistema - LAS07, koordinatų sistema - LKS 94, matmenys nurodyti metrais.
2. Plano brėžinys atliktas ant II "Busolė" parengtos bei suderintos toponotruokos pagrindo.
3. Sąlyginė altitudė +/-0,00=65,00 (projektuojamas žemės paviršius ties bokštu).

Objektas		Kauno r. sav., Zapyškio sen., Jadagonių k.	
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys	
II "Busolė" Savanorių pr. 22-301/1, el. p. busole.d@gmail.com, tel. +37069946645		Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm	
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data
1GKV-1494	Marijus Kaniušėnas		2022-05-23
Geodezinio padėties	Aurimas Kasparas		2022-05-23
Užsakovas	UAB "Enersense"	Rangovas	

0	2022	Visuomenės informavimui	
Laida	Data	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		enersense	
39217	PV	V. Lauruševičius	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
27602	PDV	T. Čekanauskas	Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai
	Projekt.	T. Puodžiūnas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Sklypo plano su gretima urbanistine aplinka schema M1:500
			Statinio planas M:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO
	UAB Tele2		KAU1B4.1-22-PP-BDSP-1
			LAPAS
			LAPŲ
			1
			1



0	2022	VISUOMENĖS INFORMAVIMUI		
Laida	Data	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai	
39217	PV	V. Lauruševičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Bokšto vizualizacija nuo Jono Šileikos g.	LAIDA
	Projekt.	T. Puodžiūnas		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB Tele2		DOKUMENTO ŽYMUO KAU1B4.1-22-PP-2	LAPAS 1
				LAPŲ 1



0	2022	Visuomenės informavimui		
Laida	Data	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryšių (telekomunikacijų) tinklų paskirties statinio, radijo ryšio bokšto (h=29,9m), Jadagonių k., Zapyškio sen., Kauno r. sav. projektiniai pasiūlymai	
39217	PV	V. Lauruševičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
40921	PDV	V. Baranauskas	LAIDA	
	Projekt.	T. Puodžiūnas	Bendras vaizdas M1:200, Pjūviai 1-1, 2-2, 3-3 M1:50	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB Tele2		DOKUMENTO ŽYMUO KAU1B4.1-22-PP-BDSP-3	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1