

**PROJEKTUOTOJAS** MB AUKŠČIAU DEBESŲ

**STATYTOJAS** UAB TELETOWER

**PROJEKTO PAVADINIMAS** RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24,  
VILNIUS STATYBOS PROJEKTAS

**STATINIO PAVADINIMAS** RYŠIO BOKŠTAS. JUDRIOJO SKAITMENINIO RADIJO RYŠIO TINKLO  
BAZINĖ STOTIS NR. VL125

**STATINIO PASKIRTIS** INŽINERINIAI TINKLAI. RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLAI

**STATINIO KATEGORIJA** YPATINGAS STATINYS

**STATINIO STATYBOS RŪŠIS** NAUJO STATINIO STATYBA

**STADIJA** PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

**LAIDA** 0

**PROJEKTO NR.:** VL125-01-PP

| PAREIGOS                                | PARAŠAS | V. PAVARDĖ      | DATA |
|---|---------|-----------------|------|
| PROJEKTO VADOVĖ<br>ATESTATAS NR. A 1004 |         | RASA PUMPUTIENĖ | 2022 |

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ  
DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

| EIL. NR. | PAVADINIMAS | INDEKSAS | VISO PUSLAPIŲ | PUSLAPIO NR. |
|----------|-------------|----------|---------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>2</b>    | <b>3</b> | <b>4</b>      | <b>5</b>     |

|     |  |                    |   |       |
|-----|--|--------------------|---|-------|
| 1.  | Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis   | VL125-01-PP-DSŽ    | 1 | 2     |
| 2.  | Bendrieji statinio rodikliai   |                    | 1 | 3     |
| 3.  | Privalomųjų dokumentų ir pagrindinių normatyvinių dokumentų sąrašas  | VL125-01-PP-PNDS   | 2 | 4,5   |
| 4.  | Statytojo parengta projektinių pasiūlymų rengimo užduotis  |                    | 3 | 6-8   |
| 5.  | Dėl programinės įrangos naudojimo 2022-01-28 Nr. 0128-01   |                    | 1 | 9     |
| 6.  | Projektiniai pasiūlymai. Aiškinamasis raštas   | VL125-01-PP-AR     | 7 | 10-16 |
| 7.  | Projektuojamo ryšio bokšto lokacija  | VL125-00-PP_B-01   | 1 | 17    |
| 8.  | Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialiojo plano brėžinio su nurodyta projektuojamo ryšio bokšto vieta | VL125-00-PP_B-02   | 1 | 18    |
| 9.  | Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano brėžinio su nurodyta projektuojamo ryšio bokšto vieta  | VL125-00-PP_B-03   | 1 | 19    |
| 10. | Situacijos schema su nurodyta projektuojamo ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio ryšio bokšto vieta. gretimybių schema   | VL125-00-PP_B-04   | 1 | 20    |
| 11. | Statybos sklypo aplinkos sutvarkymo ir nužymėjimo planas M1:500  | VL125-00-PP_B-05   | 1 | 21,22 |
| 12. | Aikštelės planas   | VL125-00-PP_B-06   | 2 | 23    |
| 13. | Bendras vaizdas  | VL125-00-PP_B-07   | 1 | 24    |
| 14. | Vizualizacija  | VL125-01-PP_VIZ-01 | 1 | 25    |

|              |   |                 |  |  |
|--------------|---|-----------------|--|--|
| 2022         |   |                 |  | PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI  |
| Data         |   |                 |  | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)   |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br><a href="mailto:rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt">rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt</a> |                 |  | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |
| A1004        | PV  | Rasa Pumputienė |  | DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS   |
| A1004        | PDV   | Rasa Pumputienė |  |  |
|              |   |                 |  |  |
|              |   |                 |  |  |
| LT           | <b>UAB TELETOWER</b><br>Žemaitės g. 15, LT-03118 Vilnius  |                 |  | VL125-01-PP-DSŽ  |
|              |   |                 |  | LAPAS  |
|              |   |                 |  | LAPŲ   |
|              |   |                 |  | 1  |
|              |   |                 |  | 1  |

### BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

| Pavadinimas  | Mato vienetas  | Kiekis | Pastabos                       |
|--|----------------|--------|--------------------------------|
| <b>I SKYRIUS<br/>SKLYPAS</b>   |                |        |                                |
| 1. sklypo plotas   | m <sup>2</sup> | 14850  |                                |
| 2. sklypo užstatymo intensyvumas   | %              | -      | Nenustatytas                   |
| 3. sklypo užstatymo tankis   | %              | -      | Nenustatytas                   |
| <b>IV SKYRIUS<br/>INŽINERINIAI TINKLAI</b>   |                |        |                                |
| 4.1. Judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinė stotis<br>Nr. VL125<br>Plieninių konstrukcijų antenų bokštas<br>Paskirtis – ryšių (telekomunikacijų) tinklų. | Vnt.           | 1      | Ypatingas<br>statinys          |
| Bokšto aukštis   | m              | 70,30  |                                |
| 4.2. Ryšių įrangos spinta. Gamyklinis.<br>Paskirtis – ryšių (telekomunikacijų) tinklų<br>Kategorija – Įranga   | Vnt.           | 3      |                                |
| <b>V SKYRIUS<br/>KITI STATINIAI</b>  |                |        |                                |
| 5.1. Bokšto aikštelė (Skaldos danga)<br>Paskirtis – kiti inžineriniai statiniai  | m <sup>2</sup> | 99     | 1 gr. Nesudėtingas<br>statinys |
| 5.1.1. Aikštelės ilgis   | m              | 10,27  |                                |
| 5.1.2. Aikštelės plotis  | m              | 9,61   |                                |
| 5.2. Metalinė segmentinė tvora 3D.<br>Paskirtis – kiti inžineriniai statiniai  |                |        | 2 gr. Nesudėtingas<br>statinys |
| 5.2.1. Tvoros ilgis (perimetras)   | m              | 35     |                                |
| 5.2.2. Tvoros aukštis  | m              | 2,16   |                                |
| 5.3. Nuovaža   |                |        |                                |
| 5.3.1. Nuovažos ilgis  | m              | 99,56  |                                |
| 5.3.2. Nuovažos plotis   | m              | 4,0    |                                |

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 2022-01-28  
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

**PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS  
PARENGTI PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI, SĄRAŠAS**

**PRIVALOMI DOKUMENTAI**



- Projektavimo užduotis techniniam darbo projektui rengti
- VĮ Registrų centras. Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas. Žemės sklypas Zigmantiškių g. 24, Vilnius. Kadastrinis Nr. 0101/0164:515 k. v.; Sklypo unikalus Nr. 0101-0164-0515; Sklypo Reg. Nr. 1/43461.
- 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**

- |           |                                     |   |
|-----------|-------------------------------------|---|
| <b>1</b>  | <a href="#">STR 1.01.02:2016</a>    | „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“  |
| <b>2</b>  | <a href="#">STR 1.01.03:2017</a>    | „Statinių klasifikavimas“   |
| <b>3</b>  | <a href="#">STR 1.01.04:2015</a>    | „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“ |
| <b>4</b>  | <a href="#">STR 1.01.08:2002</a>    | „Statinio statybos rūšys“   |
| <b>5</b>  | <a href="#">STR 1.02.01:2017</a>    | „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“   |
| <b>6</b>  | <a href="#">STR 1.03.01:2016</a>    | „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“   |
| <b>7</b>  | <a href="#">STR 1.04.02:2011</a>    | „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“   |
| <b>8</b>  | <a href="#">STR 1.04.04:2017</a>    | „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“   |
| <b>9</b>  | <a href="#">STR 1.05.01:2017</a>    | „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“  |
| <b>10</b> | <a href="#">STR 1.06.01:2016</a>    | „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“  |
| <b>11</b> | <a href="#">STR 1.07.03:2017</a>    | „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“  |
| <b>12</b> | <a href="#">STR 1.12.06:2002</a>    | Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė   |
| <b>13</b> | <a href="#">STR 2.01.01(1):2005</a> | Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas  |
| <b>14</b> | <a href="#">STR 2.01.01(2):1999</a> | Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga  |
| <b>15</b> | <a href="#">STR 2.01.01(3):1999</a> | Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga   |
| <b>16</b> | <a href="#">STR 2.01.06:2009</a>    | Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo  |
| <b>17</b> | <a href="#">STR 2.05.03:2003</a>    | Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai.   |
| <b>18</b> | <a href="#">STR 2.05.04:2003</a>    | Poveikiai ir apkrovos.  |
| <b>24</b> | <a href="#">STR 2.05.05:2005</a>    | Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas   |
| <b>25</b> | <a href="#">STR 2.05.08:2005</a>    | Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos   |
| <b>26</b> | <a href="#">STR 2.05.21:2016</a>    | Geotechninis projektavimas. Bendrieji reikalavimai.   |
| <b>27</b> | <a href="#">STR 2.06.04:2014</a>    | Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.   |
| <b>28</b> | <a href="#">STR 2.07.01:2003</a>    | Vandentiekis ir nuotekų šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.   |

|              |   |   |  |  |      |
|--------------|---|---|--|--|------|
| 2022         |   | STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI; STATYBAI |  |  |      |
| Data         |   | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                |  |  |      |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesu</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br><a href="mailto:rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt">rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt</a> |   | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |  |      |
| A1004        | PV  | Rasa Pumputienė                                 |       | LAIDA  |      |
| A1004        | PDV   | Rasa Pumputienė                                 |       | PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTI PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI, SĄRAŠAS |      |
|              |   |   |  | 0  |      |
| LT           | <b>UAB TELETOWER</b><br>Žemaitės g. 15, LT-03118 Vilnius  |   | VL125-01-PP-PNDS   | LAPAS  | LAPŲ |
|              |   |   |  | 1  | 2    |

- 29** 2015-10-30  
Nr. A1-614 Dėl Darbuotojų apsaugos nuo elektromagnetinių laukų keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo
- 30** 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 pasiųstų laikinam darbui į įmonę iš kitos įmonės, instruktavimo tvarkos aprašo patvirtinimo
- 31** 2008-01-15 Nr.A1-22/D1-34 Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai

|                  |       |      |
|------------------|-------|------|
| VL125-01-PP-PNDS | LAPAS | LAPŲ |
|                  | 2     | 2    |



## VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU  
Vyriausiasis miesto architektas

(parašas)  
2021 m. \_\_\_\_\_ d.

### PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022 m.  
Vilnius

1. Statinio projekto pavadinimas: Ryšių (telekomunikacijų) tinklų statinio Zigmantiškių g. 24, Vilniuje statybos projektas.

2. Nustatomi žemės sklypo naudojimo reglamentai

|      |  |  |
|------|--|--|
| 2.1. | užstatymo tipas  | Atskirai stovintis statinys  |
| 2.2. | užstatymo tankis   | -  |
| 2.3. | užstatymo intensyvumas   | -  |
| 2.4. | aukštis (m) nuo statinių statybos zonos esamo žemės paviršiaus | 70,30 m  |
| 2.5. | maksimali absoliutinė altitudė (m)                             | iki 234,00 m   |
| 2.6. | aukštų skaičius (nuo–iki)                                      | -  |
| 2.7. | priklausomų želdynų plotas                                     | -  |
| 2.8. | automobilių stovėjimo vietų skaičius                           | Esant poreikiui valdomo sklypo dalyje užtikrinti laikinas techninio aptarnavimo automobilių stovėjimo vietą ar vietas. Jas sklypo plane pavaizduoti grafiškai. |
| 2.9. | esamų medžių įvertinimas, taksacija                            | Aiškinamajame rašte apibūdinti situaciją apie sklype esančius medžius. Jeigu medžių nėra – pateikti apie tai informaciją.                                      |

3. Kiti reikalavimai

|      |  |  |
|------|--|--|
| 3.1. | architektūrinės išraiškos priemonės: medžiagiškumas, spalva, tūrio formos, proporcijos, mastelis | Vadovautis LR Statybos įstatymo 5 str. ir LR Architektūros 11 str. reikalavimais. Statinio paskirtis – atitinkanti naudojimo paskirtį.   |
| 3.2. | reikalavimai sklypo sutvarkymui ir apželdinimui  | Parengti sklypo dalies sutvarkymo planą. Aiškinamajame rašte motyvuotai apibūdinti valdomos sklypo dalies teritorijos sutvarkymo sprendinius. Saugoti, neužgožti, neardyti ir architektūrinėmis priemonėmis pabrėžiamas susiformavusį kraštovaizdį – reljefą, želdynus ir želdinius. Nepažeisti trečiųjų asmenų teisėtų interesų, o numatant aplinkos tvarkymo sprendinius už valdomos sklypo dalies ar gretiname sklype teikti tų sklypų savininkų ar valdytojų sutikimus numatomiems sprendiniams. |
| 3.3. | konteksto sąlygojami reikalavimai  | Apibūdinti projektinių pasiūlymų atitiktį Vilniaus miesto bendrojo plano sprendinius, žemės sklypo naudojimo būdą. Vadovaujantis Vilniaus miesto   |

|      |  |   |
|------|--|---|
|      |  | <p>bendruoju planu užstatymo zonoje planuojant didesnę inžinerinių statinių nei nurodyta bendrajame plane aukštį turi būti įvertintas poveikis kraštovaizdžiui, specialiųjų žemės naudojimo sąlygų bei kitų teisės aktų reikalavimai. Aprašyti įrenginio veikimo ir aptarnavimo principą, technologinį procesą (schemą) ar pan.</p> <p>Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu įvertinti apribojimus.</p> <p>Sklypo dalyje planuojama veikla neturi daryti neigiamo poveikio greta esančioms gyvenamosios paskirties teritorijoms – esant poreikiui numatyti taršos mažinimo priemonės ties kaimyniniais sklypais.</p> |
| 3.4. | reikalavimai susisiekimo ir inžinerinių tinklų plėtrai   | Susisiekimo ir inžinerinių tinklų sprendiniai – pagal juos eksploatuojančių institucijų sąlygas. Aprašyti principą.   |
| 3.5. | kiti teritorijų planavimo dokumentuose nustatyti reikalavimai (bendruosiuose, specialiuosiuose planuose) | Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendruoju planu (TPDR Reg. Nr. T00086338) ir Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialiuoju planu (schema).  |
| 3.6. | su projekto įgyvendinimu susijusi būtina viešosios infrastruktūros plėtra                                | Įvertinti poreikį.  |
| 3.7. | projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimas  | Projektinių pasiūlymų sudėtis pagal STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo reikalavimus. Projektinių pasiūlymų užduotį teikti projektinių pasiūlymų bylos sudėtyje. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriuje nustatyta tvarka. Informacinis stendas turi būti pakankamo dydžio (ne mažiau kaip 0,5 kv. m), stende pateikiama statinio išdėstymo sklype su gretima urbanistine aplinka vizualizacija, nurodomos stendo įrengimo ir išmontavimo datos ir kita privaloma informacija.  |

Ramunė Butvilienė, tel. (8 5) 211 2663, el. paštas ramune.butviliene@vilnius.lt

Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo 14 straipsnis: Asmuo turi teisę apskųsti viešojo administravimo subjekto priimtą administracinį sprendimą arba veiksma (neveikimą), taip pat viešojo administravimo subjekto vilkinimą atlikti jo kompetencijai priskirtus veiksmus šio įstatymo nustatyta tvarka tam pačiam viešojo administravimo subjektui arba aukštesniam pagal pavaldumą viešojo administravimo subjektui, arba kitų įstatymų, reglamentuojančių ginčų, kylančių iš administracinių teisinių santykių, nagrinėjimą, nustatyta tvarka išankstinio ginčų nagrinėjimo ne teismo tvarka institucijai, arba administraciniam teismui.

**DETALŪS METADUOMENYS**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>  | Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius   |
| <b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>   | DĖL RYŠIO BOKŠTO STATYBOS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIES TVIRTINIMO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24   |
| <b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>  | 2022-05-11 Nr. A659-186/22(3.3.2.26E-MPA)   |
| <b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>                                      | –   |
| <b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>  | ADOC-V1.0   |
| <b>Parašo paskirtis</b>   | Pasirašymas   |
| <b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>  | Mindaugas Pakalnis, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis architektas, Administracijos direktorius  |
| <b>Sertifikatas išduotas</b>  | MINDAUGAS PAKALNIS LT   |
| <b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>   | 2022-05-11 01:52:41 (GMT+03:00)   |
| <b>Parašo formatas</b>  | XAdES-T   |
| <b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>  | 2022-05-11 01:52:53 (GMT+03:00)   |
| <b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>  | EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE   |
| <b>Sertifikato galiojimo laikas</b>   | 2020-11-03 20:19:13 – 2025-11-02 23:59:59   |
| <b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>                                  | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49 |
| <b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>  | –   |
| <b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>   | –   |
| <b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>   | –   |
| <b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>                | Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.60  |
| <b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b> | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-05-11 16:16:30)   |
| <b>Paieškos nuoroda</b>   | –   |
| <b>Papildomi metaduomenys</b>   | Nuorašą suformavo 2022-05-11 16:16:31 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“  |

**DĖL PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMO**

2022-01-20 Nr. 0120-01

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:

| <b>EIL. NR.</b> | <b>PROJEKTO DALIES PAVADINIMAS</b> | <b>PROJEKTO DALIES ŽYMĖJIMAS</b> | <b>PROJEKTO DALIES RENGĖJAS</b> | <b>NAUDOJAMA PROGRAMINĖ ĮRANGA</b>  |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|
| <b>1</b>        | <b>2</b>                           | <b>3</b>                         | <b>4</b>                        | <b>5</b>  |
| 1               | Projektiniai pasiūlymai            | BD                               | MB Aukščiau debesų              | AutoCAD LT 2009 SLM<br>Nuolatinė licencija<br>Serijos Nr. 390-40455972;<br><br>AutoCAD Architecture 2009 SLM<br>Nuolatinė licencija<br>Serijos Nr. 390-21115954 |

Projekto vadovė, Architektė

Rasa Pumputienė

**PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI  
AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

**8.1. BENDROJI DALIS  
PAVADINIMAS**

RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE  
STATYBOS PROJEKTAS

**STATYBOS VIETA**

Zigmantiškių g. 24, Vilnius.  
Kadastrinis Nr. 0101/0164:515 k. v.;  
Sklypo unikalus Nr. 0101-0164-0515;  
Sklypo Reg. Nr. 1/43461.

**STATINIO RŪŠIS  
STATINIO KATEGORIJA  
STATINIO PASKIRTIS**

NAUJA STATYBA  
YPATINGAS STATINYS  
INŽINERINIAI TINKLAI. RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLAI

Judriojo skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinė stotis projektuojama remiantis UAB „TeleTower“ projektavimo užduotimi bei 2022-05-11 patvirtinta Vilniaus miesto savivaldybės administracijos projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi Nr. A659-186/22(3.3.2.26E-MPA).

Projektuojamo 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 "TeleTower" judriojo skaitmeninio radijo ryšio GSM tinklą. Projekte numatomas antenų bokšto pastatymo vieta ir būdas, išorinės įrangos montavimo vietos. Antenų pastatymo ir tvirtinimo būdai, išorinės įrangos montavimo vietos, kabelinių takų montavimas numatyti atskiru projektu.

Pagrindinis šio techninio darbo projekto tikslas – pritaikyti 70 m aukščio tipinių plieninių konstrukcijų telekomunikacijų bokštą numatytame žemės sklype, sumontuoti judriojo skaitmeninio radijo ryšio bazinę stotį ir jos įrangą adresu: Zigmantiškių g. 24, Vilnius.

Sklypas nuosavybės teise priklauso privatiems asmenims V.B. ir J.B.

Statytojo teisės įgyvendinimas - vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsniu ar kitais teisės aktais, UAB „TeleTower“ statytojo statusas įteisintas sudarius nuomos sutartį 2021-12-15 Nr. VL125-2.

**8.1.1. Įvadas**

Gretimose teritorijose, kitoje Fabriko gatvės pusėje šiuo metu stovi 80 m aukščio ryšio stiebas su atotampomis. Vadovaujantis Taikos sutarties civilinėje byloje Nr. E2-2204-734/2016 nuostatomis, tarp žemės sklypo savininko ir UAB TeleTower sudarytos sutarties galiojimas pratęstas iki 2021 m. rugsėjo 30 d. be galimybės pratęsti. UAB TeleTower įsipareigojo atlaisvinti sklypą, kurio unikalus Nr. 4400-1995-8671, esantį Užukampio kaime, Vilniaus m. savivaldybėje. Demontavus stiebo konstrukcijas ir radijo įrangą, teritorija pasilieka be radijo ryšio, todėl, siekiant išlaikyti nenutrūkstamą ryšio tiekimą, ryšio bokštas turi būti pastatytas kitame sklype.

*Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės naujo bendrojo plano aiškinamojo rašto:*

**Skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinės stotys.**

Vilniaus miesto savivaldybės taryba 2015-04-01 sprendimu Nr. 1-2317 pripažino Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sudedamąją dalimi Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2008-04-23 sprendimu Nr. 1-449 (TP registro Nr. T00054899 (000132002181)) patvirtintą Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialųjį planą (schemą). Šio specialiojo plano sprendiniai yra integruoti į naujo BP sprendinius (žr. Planuojamų skaitmeninio ryšio bazinių stočių tinklo išdėstymo schemą) su pastaba:

Esamų ir BP numatytų bazinių stočių konkrečios vietos gali būti tikslinamos rengiant vietovės lygmens TPD (kai tai privaloma) arba objektų techninius projektus, bet jų vietos gali būti parinktos ne didesniu kaip 1 km atstumu nuo pažymėtos BP. Tokiu atveju visuomenė informuojama apie numatomą bazinės stoties projektavimą teisės aktų nustatyta tvarka.

**Pastaba:**

*Naujo bokšto statybai sudaryta žemės nuomos sutartis, sklypo unikalus Nr. 0101-0164-0515 teritorijoje. Atstumas nuo demontuojamo stiebo iki statomo bokšto be atotampų yra ~290 m.*

|              |  |                 |  |   |
|--------------|--|-----------------|--|---|
| 2022         |  |                 |  | PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI                                       |
| Data         |  |                 |  | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)  |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiaų debesų</b><br>Tilžės 144-63, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br><a href="mailto:rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt">rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt</a> |                 |  | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUS STATYBOS PROJEKTAS |
| A1004        | PV   | Rasa Pumputienė |  | LAIDA   |
| A1004        | PDV  | Rasa Pumputienė |  | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI<br>AIŠKINAMASIS RAŠTAS  |
|              |  |                 |  | 0   |
| LT           | <b>UAB TELETOWER</b><br>Žemaitės g. 15, LT-03118 Vilnius   |                 |  | VL125-01-PP-AR  |
|              |  |                 |  | LAPAS LAPŲ  |
|              |  |                 |  | 1 7   |

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

Elektroninių ryšių įstatymo 42 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, Suvestinė redakcija nuo 2021-11-01 iki 2021-12-31) 40 straipsnio 6 punkto 2 dalyje nustatyta, kad Formuojant arba pertvarkant žemės sklypus, laikomasi šių reikalavimų: 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.

Teritorijų planavimo įstatymo (suvestinė redakcija 2021-11-01 - 2022-04-30) 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).

#### Pastaba:

1. Žemės sklypo naudojimo paskirtis ir būdas, šio statinio įgyvendinimui, nebus keičiami ir tikslinami, nes vadovaujantis LR Žemės įstatymo 40 str., 6 p., 2 d nuostatomis, statinys statomas 99 m<sup>2</sup> plote.

### 8.1.3. Ryšio bokštas projektuojamas vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniais:

[https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2021/04/Vilniaus\\_BP\\_Sprendiniai\\_Aiskinamasis\\_rastas\\_tvirtinti\\_2021\\_04\\_22.pdf](https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2021/04/Vilniaus_BP_Sprendiniai_Aiskinamasis_rastas_tvirtinti_2021_04_22.pdf)

Ištrauka iš Aiškinamojo rašto:

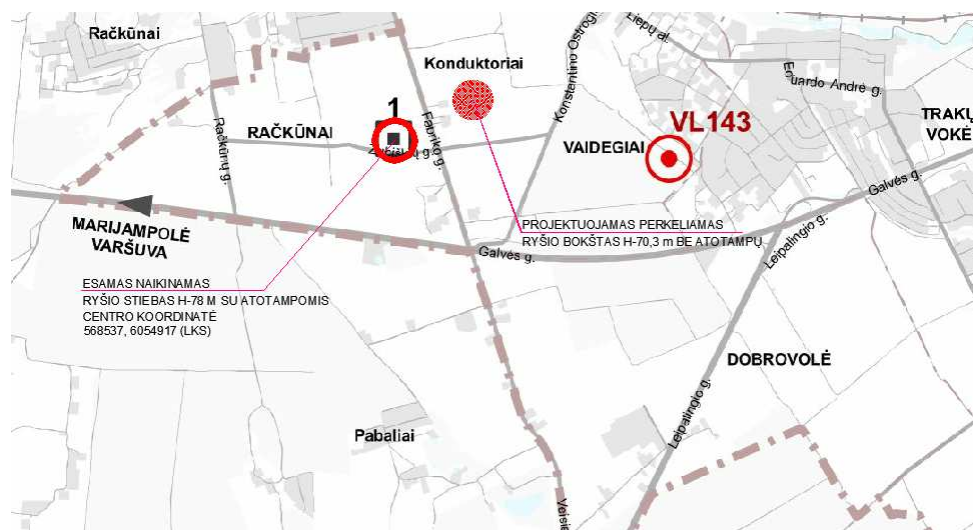
Septintas skirsnis. Skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinės stotys. 172 p. Vilniaus miesto savivaldybės taryba 2015-04-01 sprendimu Nr. 1-2317 pripažino Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sudedamąją dalimi Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2008-04-23 sprendimu Nr. 1-449 (TP registro Nr. T00054899 (000132002181)) patvirtintą Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialųjį planą (schemą). Šio specialiojo plano sprendiniai yra integruoti į naujo BP sprendinius (žr. Planuojamų skaitmeninio ryšio bazinių stočių tinklo išdėstymo schemą) su pastaba:

Esamų ir BP numatytų bazinių stočių konkrečios vietos gali būti tikslinamos rengiant vietovės lygmens TPD (kai tai privaloma) arba objektų techninius projektus, bet jų vietos gali būti parinktos ne didesniu kaip 1 km atstumu nuo pažymėtos BP. Tokiu atveju visuomenė informuojama apie numatomą bazinės stoties projektavimą teisės aktų nustatyta tvarka.



Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialiojo plano schemoje rodomas esamas 78 m aukščio ryšio stiebas su atotampomis. Jo centro koordinatė 568537,6054917(LKS). Šis stiebas, vadovaujantis Taikos sutartimi, 2013-05-17 civilinėje byloje Nr. E2-2204-734/2016 turi būti nugriautas, o techninio projekto būdu tikslinant jo vietą, projektuojamas 290 m atstumu.

#### Pastaba:

Projektiniai pasiūlymai atitinka savivaldybės lygmens bendrojo plano sprendinius – atstumas neviršija 1 km nuo esamos, sprendiniuose nurodytos vietos.



#### SUTARTINIAI ŽENKLAI

-  15 Esamos skaitmeninio ryšio bazinės stoties vieta ir jos numeris
-  VL139 Planuojamos skaitmeninio ryšio bazinės stoties vieta ir jos numeris

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 2     | 7    |

#### 8.1.4. Poveikis kraštovaizdžiui.

Ryšio bokštą planuojama statyti pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros zonoje. Gretimoje teritorijoje nugriovus neurbanizuotoms teritorijoms skirtą 78 m aukščio ryšio stiebą su atotampomis, projektuojamas stogo neturintis inžinerinis statinys, kurio aukštis 70,3 m yra erdvinės struktūros, be atotampų. Jo nereikia dažyti skiriamaisiais ženklais ir ženklinti nakties žiburiais, nes jis nėra akti lėktuvų pakilimo/nusileidimo kelių ir to nenurodo VŠĮ transporto kompetencijų agentūra. Jo poveikis kraštovaizdžiui bus minimalus, nes konstrukcija lengva, prašviečiama ir susiliejami dangaus fone.

#### 8.1.5. Sklype esantys inžineriniai tinklai ir komunikacijų apsauginių zonų dydžiai, nustatyti veiklos apribojimai (servitutai):

- Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis) – 0,0005 ha
- Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis) – 0,0285 ha
- Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis) – 0,0651 ha

Įvertinant poveikį specialiosioms žemės naudojimo sąlygoms, ryšio bokštas nedaro įtakos, nes yra nutolęs nuo Kelių, Skirstomųjų dujotiekių, bei Elektros linijų apsaugos zonų ir nėra jų įtakos zonoje.

#### 8.1.6. Naudingųjų iškasenų telkiniai.

Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (TPDR Reg. Nr. T00086338) sprendiniais sklypui yra taikomas tekstinis reglamentas Nr. 14. Jame nurodyta, kad nauja statyba galima tik išekspluotavus naudingųjų iškasenų telkinį.

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) pateikė atsakymą 2022-04-04 Nr. (7)-1.7-2347, kad žemės sklypas (kad. Nr. 0101/0164:515, unikalus Nr. 0101-01640515) esantis Zigmantiškių g. 24 Vilnius, nepatenka į naudingųjų iškasenų telkinį, todėl minėtam sklypui specialioji žemės naudojimo sąlyga Žemės gelmių išteklių telkiniai (Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 109 str. (VI skyrius, tryliktasis skirsnis)) netaikoma.

#### 8.1.7. Apsauginės ir ekologinės paskirties želdynai.

Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (TPDR Reg. Nr. T00086338) planuojamai teritorijai taikomas tekstinis reglamentas Nr. 23. Projektuojant ryšio bokštą, planuojamoje teritorijoje nesprendžiami apsauginiai ir ekologinės paskirties želdynai, kurie atskirtų gyvenamosios paskirties zoną nuo planuojamos teritorijos, kuri patenka į Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo plano pramonės ir sandėliavimui skirtą teritoriją.

Šiuo metu žemės sklypo naudojimo paskirtis yra žemės ūkio, o naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Gretimame sklype ir aplinkinėse teritorijose yra sodybinis užstatymas, teritorijos laukia kardinalūs pokyčiai, žemės sklypas planuojamas parduoti, o jame bus vystomos paskirtį atitinkančios statybos. Todėl apsauginių ir ekologinės paskirties želdynų įrengimas turės būti sprendžiamas šių statinių techninių projektų stadijoje. Ryšio bokšto statyba neturės neigiamo poveikio greta esančioms gyvenamosioms teritorijoms.

#### 8.1.8. Esamų medžių įvertinimas.

Projektuojant nuovažą iki ryšio bokšto statybos aikštelės sklypo ribose, nuovažos zonoje yra 2 savaiminio augimo laukiniai vaismedžiai. Šie medžiai naikinami.

#### 8.1.9. Automobilių stovėjimo vietų skaičius – 0.

Statinyje nėra numatomos darbo vietos. Pagrindinė žemės naudojimo paskirtis žemės ūkio. Privažiavimas prie objekto reikalingas tik statybos darbų metu. Eksploatavimo metu privažiavimas ir parkavimas nereikalingas.

### 8.2. RYŠIO BOKŠTAS.

#### 8.2.1. Pagrindiniai bokšto parametrai:

Bokšto aukštis H-70,30 m (konstrukcijų aukštis, neįskaitant žaibolaidžio, įskaitant pamatą)

Maksimali absoliutinė altitudė iki 234,00 m.

Apatinio pagrindo matmuo – 7200 mm; mm.

Bokšto viršaus matmuo – 1500 mm; mm.

Antenų plotas bus tikslinamas radijo dalies projekto dalyje, teikiamoje atskiru projektu.

Ant bokšto tvirtinama apsaugos nuo kritimo iš aukščio sistema „TURVATIKAS Safety Ladder“, kurią sudaro (standžiosios vertikaliosios vedlinės) ir karietėlės (kritimo stabdymo).

Statybos produktai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje. Jie turi būti įdiegiami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas. Taip pat statybos produktas laikomas tinkamu naudoti, jeigu jis atitinka standarto arba Europos techninio liudijimo reikalavimus, o kai tokių nėra - nacionalines technines specifikacijas, pripažintos Europos sąjungoje, reikalavimus. Jei nėra nei vienos iš minėtų specifikacijų - statybos produktas laikomas tinkamu naudoti, jeigu jis atitinka nacionalines technines specifikacijas reikalavimus.

Statybos produktai, tinkami naudoti pagal paskirtį ir atitinkantys darnųjų techninių specifikacijų reikalavimus turi būti pažymėti "CE" ženklu.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam bazinės stoties sistemos eksploatavimui, turi būti privalomai atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti dokumente ar ne. Darbai atliekami vadovaujantis TELE TOWER nustatytais darbų instaliavimo standartais, nurodymais, objekto užsakovo pageidavimais bei kitais nenumatytais niuansais.

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 3     | 7    |

### 8.2.2. Apkrovos

70,30 m aukščio metalinių konstrukcijų bokšto apkrovos priimtos remiantis UAB „Enersense“ projektu „70 m aukščio telekomunikacijų bokšto plieno konstrukcinės dalies projektas“.

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 pagal STR 0.05.04:2003. Apledėjimo rajonas II;

Bokšto konstrukcijos skaičiuotos vadovaujantis Lietuvoje galiojančiais techniniais reglamentais:

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

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.

Bokšto konstrukcija apskaičiuota stiprumui, pastovumui bei deformatyvumui apkrovoms nuo savojo svorio, meteorologinio poveikio ir technologinių apkrovų nuo antenų.

Skaičiuojant bokštą priimti šie apkrovų patikimumo koeficientai:

• savasis konstrukcijos svoris -1,35

• įrenginių svoris -1,35

• vėjo apkrova -1,5

Konstrukcijų skaičiavimai atitinka galiojančius Lietuvos respublikos teisės aktus ir reikalavimus.

Bokšto pamatai bus suprojektuoti pagal apkrovas, gautas apskaičiuojant pagal Lietuvoje galiojančius normatyvus STR. 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“.

### 8.2.3. Pamatų konstrukcijos

70,30 m aukščio metalinių konstrukcijų bokšto pamatai bus projektuojami pagal UAB „Enersense“ projekte „70 m aukščio telekomunikacijų bokšto plieno konstrukcinės dalies projektas“ pateiktas konstrukcijų apkrovas į pamatus ir atlikus grunto tyrimus, pagal inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitą.

### 8.2.4. Bokšto konstrukcijos

Pagrindiniai bokšto rodikliai:

| Pavadinimas                     | Mato vnt. | Parametrai |
|---------------------------------|-----------|------------|
| Bokšto aukštis (metalinė dalis) | m         | 70         |
| Viršūnės plotis                 | mm        | 1500       |
| Pagrindo plotis                 | mm        | 7200       |
| Sekcijų kiekis                  | vnt.      | 6          |

Bokštai susideda iš unifikuotų tūrinių sekcijų, surenkamų montavimo metu. Apatinės bokšto sekcijos suprojektuotos kaip nupjautinė spragota trikampio skerspjūvio piramidė. Viršutinė sekcija yra trikampio formos plane su lygiakraščio trikampio kraštine 1,5 m.

Bokšto viršuje, 59m aukštyje, numatyta aptarnavimo aikštelė.

Bokšto viduje yra lipimo kopėčios su saugos bėgeliu apsaugai nuo kritimo ir tarpine poilsio-prasilenkimo aikštele. Tarpinės aikštelės apsauginio borto aukštis 1,2 m.

### 8.2.5. Ryšio bokšto įžeminimas ir žaibosauga

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“.

Ryšių bokšto apsaugai nuo tiesioginio žaibo, ant ryšių bokšto numatyta įrengti strypinį žaibolaidį. Žaibolaidis gaminamas iš apvalaus plieno. Žaibolaidžio konstrukcija karštai cinkuota.

Ryšių bokštui įžeminti įrengiamas atskiras įžeminimo kontūras. Šį kontūrą sudaro šalia bokšto pamatų įkalti Ø 20 mm įžeminimo elektrodai. Įžeminimo elektrodai tarpusavyje sujungiami cinkuota 40×4 mm juosta. Įžeminimo juosta klojama 0,5-0,7 m gylyje. Elektrodai su juosta sujungiami moviniais sujungimais. Bokšto įžeminimo kontūro įžeminimo varža neturi viršyti 10Ω.

### 8.2.6. Apsaugos nuo kritimo sistema

Apsaugai nuo kritimo iš aukščio numatoma vedlinė, įrengiama kartu su lipimo kopėčiomis. Vedlinę sudarys saugos bėgelis ir kariatėlė (blokatorius). Saugiam perėjimui nuo lipimo kopėčių ant viršutinės aptarnavimo aikštelės užtikrinti, saugos bėgelis numatomas išsikišęs virš aikštelės. Kariatėlė galės laisvai judėti aukštyn ir žemyn, o atsiradus apkrovai (įvykus kritimui) užsiblokuos.

## 8.3. SKLYPO PLANO SPRENDINIAI. STATYBOS SKLYPO TVARKYMAS

Parengtame sklypo dalies sutvarkymo plane, aiškiai matomi valdomos sklypo dalies teritorijos sutvarkymo sprendiniai. Saugomi aplink esami želdiniai, nepažeidžiant trečiųjų asmenų teisėtą interesų, minimaliai suformuojami ryšio bokšto aikštelės nuolydžiai. Įrengus ryšio bokšto aikštelę, derlingos žemės sluoksnis paskleidžiamas teritorijoje už valdomos sklypo dalies, o sklypo savininkų pritarimas numatomiems sprendiniams yra teikiamas skiltyje KITI dokumentai bei aptartas žemės nuomos sutartyje.

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 4     | 7    |

**8.3.1. Objekto statybos vietos sąlygos.** Zigmantiškių g. 24, Vilnius. Kadastrinis Nr. 0101/0164:515 k. v.; Sklypo unikalus Nr. 0101-0164-0515; Sklypo Reg. Nr. 1/43461. Pagrindinė žemės naudojimo paskirtis: Žemės ūkio. Žemės sklypo naudojimo būdas – Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Žemės sklypo plotas yra 1,4850 Ha. Sklypas nuosavybės teise priklauso privatiems asmenims V.B. ir J.B. UAB „TeleTower“ statytojo statusas įteisintas sudarius nuomos sutartį 2021-12-15 Nr. VL125-2

**8.3.2. Projektuojamo objekto aikštelės vietovės trumpa charakteristika.** Statybos vieta yra Vilniaus priemiesčiuose, vakarinėje dalyje. Šiaurės vakarų pusėje yra sodų bendrijos blokas, esantis Vilniaus rajono savivaldybės teritorijoje. Sklypas neurbanizuotas, žemės paskirtis žemės ūkio. Į šį sklypą yra įsiterpęs to paties žemės savininko sodybinis sklypas su gyvenamosios paskirties pastatais. Lygiagrečiai sklypo vakarinei daliai praeina vidutinio slėgio skirstomasis vamzdynas. Gretimame žemės sklype, unikalus Nr. 4400-3186-1224, lygiagrečiai rytinei sklypo kraštinei praeina 10 kV oro linija. Apsaugos zona sklypo ribose nenustatyta.

**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 sklaidimas tam tikrose dažnių juostose, suformuojant UAB "TeleTower" judriojo skaitmeninio radijo ryšio GSM - 900/1800/UMTS tinklą.

Bazinės stoties statinių kompleksą sudaro plieninių konstrukcijų 70 m (be pamatų) aukščio telekomunikacinis bokštas ant gelžbetoninių monolitinių pamatų, GSM ryšių spintos, skirtos radijo aparatūros išdėstymui. Ant bokšto sumontuojami siūstuvai bei antenos.

Bazinės stoties statinių ir įrengimų aikštelė (10,27 m × 9,61m) aptveriamą 2,16 m aukščio vielos tinklo tvora. Visos tvoros metalinės detalės karštai cinkuotos.

Aptverta aikštelė ir 30 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. Plieno konstrukcijų telekomunikacijų bokštas aukštis 70 m
- 8.3.4.2. Ryšių įrangos spintos 3 vnt.
- 8.3.4.3. Aptveriamos teritorijos plotas 86 m<sup>2</sup> pagal išorinį tvoros pamato perimetrą.
- 8.3.4.4. Nuovaža sklypo ribose ir per kitą to paties savininko žemės sklypą unikalus Nr. 7970-0002-0059

#### **8.3.5. Inžineriniai tyrimai**

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

#### **8.3.6. Privažiavimas.**

**8.3.6.1.** Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2022-06-29 Nr. 22/330, išduotomis pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2022-06-14 Nr. E348-812/22(2.9.4.9E- INF) - Naudotis esama eismo jungtimi šiaurės vakariniame kampe su Fabriko gatve.

Bokštas projektuojamas šiaurinėje sklypo dalyje. Į UAB „TeleTower“ bazinės stoties nuomojamą žemės sklypo dalį privažiavimas projektuojamas nuo 4 m pločio esamo žvyro dangos kelio. Nuovaža projektuojama tik sklypo ribose ir per kitą to paties savininko žemės sklypą unikalus Nr. 7970-0002-0059. (*Žiūr. Savininkų sutikimą skiltyje KITI dokumentai*)

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

#### **Pastaba:**

*Į ryšio bokšto statybos aikštelę įvažiuojama pasinaudojant esama nuovaža iš Fabriko gatvės. Nuovaža tenkina statytojo poreikius, šiuo projektu nuovaža nerekonstruojama, dangos nebus keičiamos.*

*Šiuo projektu neprojektuojama specialiojo teritorijų planavimo dokumentuose suplanuota savivaldybės infrastruktūra ar atskiri šios infrastruktūros elementai, todėl Vadovaujantis Infrastruktūros plėtros įstatymo 7 straipsnio 3 dalimi, pasiūlymas dėl infrastruktūros plėtros sutarties sudarymo, nebus teikiamas.*

**8.3.6.2.** Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2022-06-29 Nr. 22/330, išduotomis pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2022-06-14 Nr. E348-812/22(2.9.4.9E-INF) - valstybinės žemės ribose iki sklypo ribos panaikinama antra eismo jungtis su Fabriko gatve - suformuojamas kelkraštis, prisitaikant prie esamų nuolydžių, įrengiamas griovys.

#### **Pastaba:**

*sprendinys pateikiamas pasinaudojant topografija, teikiama .dwg formatu, iš [www.maps.vilnius.lt](http://www.maps.vilnius.lt) žemėlapių duomenų bazės.*

**8.3.7. Su projekto įgyvendinimu susijusi viešosios infrastruktūros plėtra.** Nenumatoma

#### **8.3.8. Priešgaisrinė sauga**

Bazinėje stotyje įrengiamos žaibosaugos ir įžeminimo sistemos.

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 5     | 7    |

### 8.3.9. Melioracinės sistemos.

Projektuojamame nėra įrengtų melioracijos sistemų.

### 8.4. ELEKTROS TIEKIMAS

Šiuo projektu nesprenžiamas prijungimas prie elektros tinko. 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 numatyta 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 gali būti statomos trims operatoriams. Ryšių spinta (-os) turi būti prijungta prie žeminimo 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 juostoje“ 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 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.** VŠĮ Transporto kompetencijų agentūra raštu „Dėl naujo telekomunikacijų bokšto statybos“ 2022-01-21 Nr. 10-103 į 2022-01-19 Nr. El.p. 15:46) – nepateikė nurodymų, kad bokštas patenka 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 sutartį 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. Vykdamas 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.

Vykdamas 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 automobiliu poliagręže. Gręžinys turi būti rengiamas taip, kad gruntas nuo sienučių nebyrėtų nei iki betonavimo, nei betonavimo metu.

Prieš pradėdamas gręžti, gręžimo agregatas turi būti tiksliai pastatytas ties būsimos duobės centru. Grąžto 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

Inžineriniai geologiniai tyrinėjimus bus atliekami techninio darbo projekto stadijoje ir pateikiami konstrukcijų dalyje.

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 6     | 7    |

## 8.9. DARBŲ SAUGOS REIKALAVIMAI

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.

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 griaustinii 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 lietui arba sningant;
4. Esant bokšto apledėjimui;

## 8.10. TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ PASEKMIŲ VERTINIMAS. POVEIKIS APLINKAI

### 8.10.1. 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 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.

### 8.10.2. Sprendinių įgyvendinimo poveikis planuojamos teritorijos paviršinių ir požeminių vandens 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 vandenius.

### 8.10.3. 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.

### 8.10.4. 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.

### 8.10.5. Sprendinių įgyvendinimo poveikis saugomos gamtos vertybėms:

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

### 8.10.6. Sprendinių įgyvendinimo poveikis gamtinei ir rekreacinei aplinkai:

Projektuojamas objektas rekreacinių zonų kokybei įtakos neturės.

### 8.10.7. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio ekologinei 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.

### 8.10.8. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kraštovaizdžio estetinei kokybei:

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

### 8.10.9. Sprendinių įgyvendinimo poveikis kultūros paveldo objektams:

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

### 8.10.10. Atliekos:

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

### 8.10.11. Higieniniu aspektu:

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

|                |       |      |
|----------------|-------|------|
| VL125-01-PP-AR | LAPAS | LAPŲ |
|                | 7     | 7    |

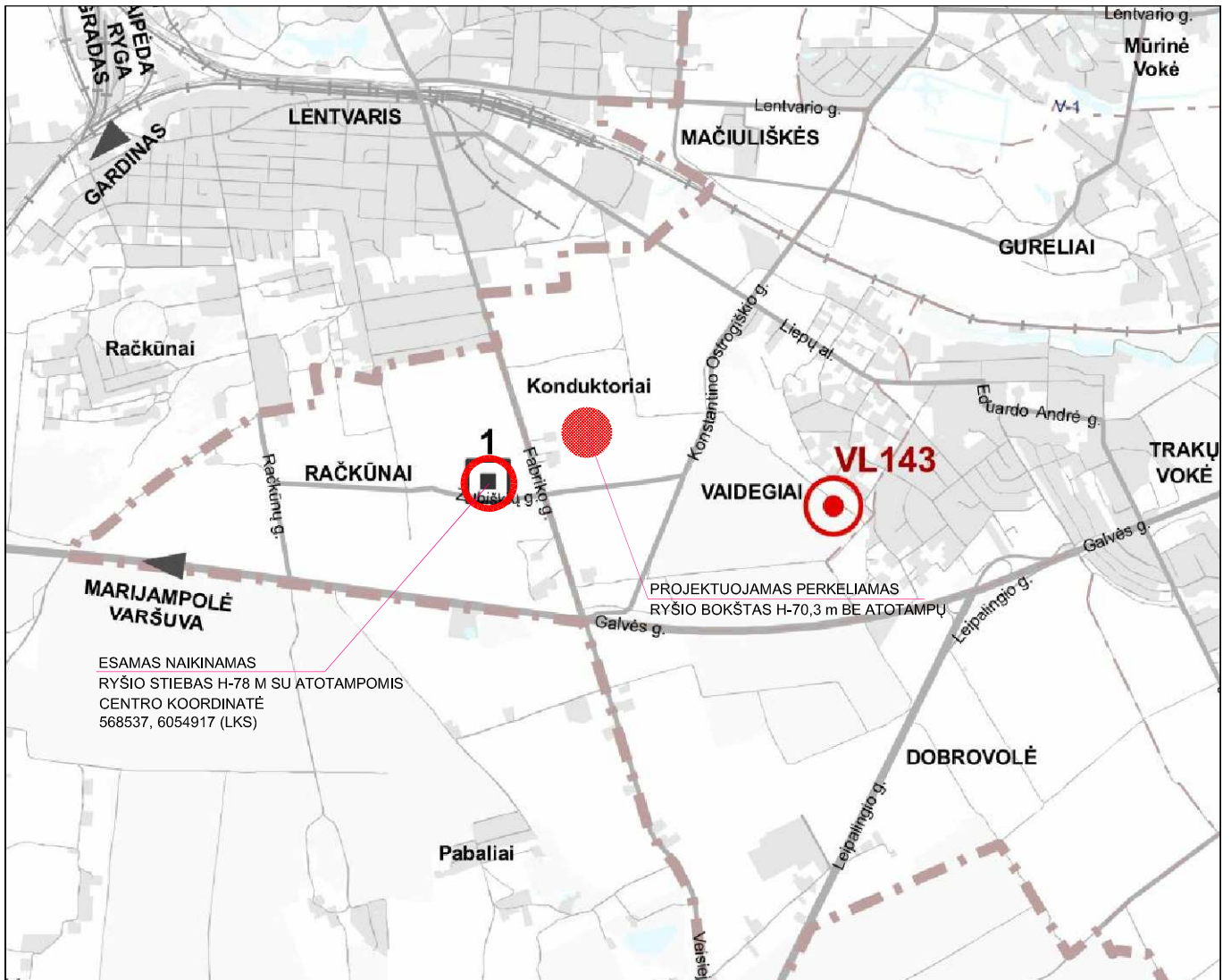


PLANUOJAMO RYŠIO  
BOKŠTO VIETA



VILNIAUS  
MIESTAS

|              |   |   |  |            |           |
|--------------|---|---|--|------------|-----------|
| 0            | 2022  | PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI |  |            |           |
| Laida        | Data  | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                  |  |            |           |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt  |   | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |            |           |
| A1004        | PV  | Rasa Pumputienė                                   | PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO LOKACIJA  | LAI DA     |           |
| A1004        | PDV   | Rasa Pumputienė                                   |  | 0          |           |
|              |   |   |  |            |           |
| LT           | <b>UAB TELE TOWER</b><br>ŽEMAITĖS 15, LT-03504 VILNIUS<br>Tel.: +37069923465 El.p. marius.pilinka@bite.lt |   | VL125-00-PP_B-01   | LAPAS<br>1 | LAPŲ<br>1 |



## SUTARTINIAI ŽENKLAI



**15** Esamos skaitmeninio ryšio bazinės stoties vieta ir jos numeris



**VL139** Planuojamos skaitmeninio ryšio bazinės stoties vieta ir jos numeris

Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės naujo bendrojo plano aiškinamojo rašto:

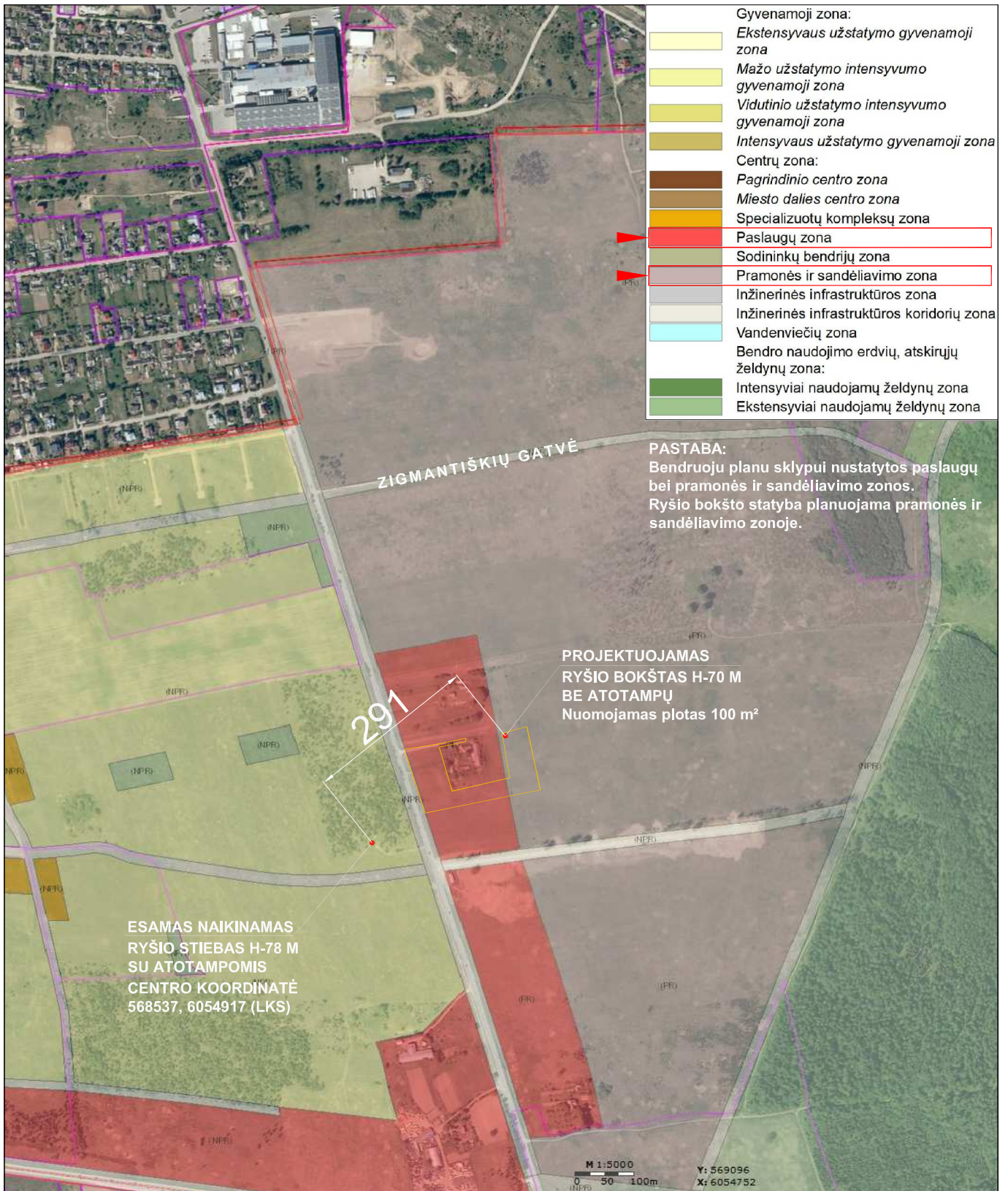
### Skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinės stotys

Vilniaus miesto savivaldybės taryba 2015-04-01 sprendimu Nr. 1-2317 pripažino Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sudedamąją dalimi Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2008-04-23 sprendimu Nr. 1-449 (TP registro Nr. T00054899 (000132002181)) patvirtintą Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos skaitmeninio radijo ryšio tinklo bazinių stočių išdėstymo specialųjį planą (schemą). Šio specialiojo plano sprendiniai yra integruoti į naujo BP sprendinius (žr. Planuojamų skaitmeninio ryšio bazinių stočių tinklo išdėstymo schemą) su pastaba:

Esamų ir BP numatytų bazinių stočių konkrečios vietos gali būti tikslinamos rengiant vietovės lygmens TPD (kai tai privaloma) arba objektų techninius projektus, bet jų vietos gali būti parinktos ne didesniu kaip 1 km atstumu nuo pažymėtos BP.

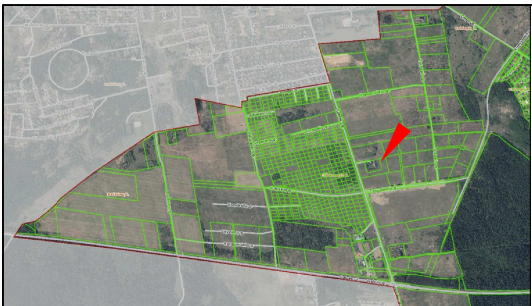
Tokiu atveju visuomenė informuojama apie numatomą bazinės stoties projektavimą teisės aktų nustatyta tvarka.

|              |  |   |   |            |           |
|--------------|--|---|---|------------|-----------|
| 0            | 2022   | PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI |   |            |           |
| Laida        | Data   | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                  |   |            |           |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt |   | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS  |            |           |
| A1004        | PV   | Rasa Pumputienė                                   | IŠTRAUKA IŠ VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS SKAITMENINIO RADIO RYŠIO TINKLO BAZINIŲ STOČIŲ IŠDĖSTYMO SPECIALIOJO PLANO BRĖŽINIO SU NURODYTA PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO VIETA | LAI DA     |           |
| A1004        | PDV  | Rasa Pumputienė                                   |   | 0          |           |
| LT           | <b>UAB TELETOWER</b><br>ŽEMAITĖS 15, LT-03504 VILNIUS<br>Tel.: +37069923465 El.p. marius.pilinka@bite.lt |   | VL125-00-PP_B-02  | LAPAS<br>1 | LAPŲ<br>1 |



|              |   |  |   |            |           |
|--------------|---|--|---|------------|-----------|
| 0            | 2022  | PROJEKTTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI |   |            |           |
| Laida        | Data  | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                   |   |            |           |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt  |  | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS                                  |            |           |
| A1004        | PV  | Rasa Pumputienė                                    | IŠTRAUKA IŠ VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS BENDROJO PLANO BRĖŽINIO SU NURODYTA PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO VIETA | LAI DA     |           |
| A1004        | PDV   | Rasa Pumputienė                                    |   | 0          |           |
|              |   |  |   |            |           |
| LT           | <b>UAB TELE TOWER</b><br>ŽEMAITĖS 15, LT-03504 VILNIUS<br>Tel.: +37069923465 El.p. marius.pilinka@bite.lt |  | VL125-00-PP_B-03  | LAPAS<br>1 | LAPŲ<br>1 |





**SUTARTINIAI ŽENKLAI:**

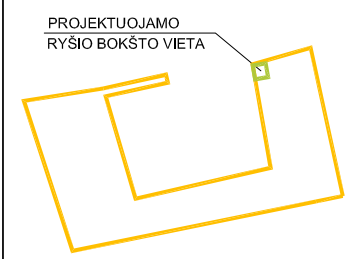
|  |   |
|--|---|
|  | SKLYPO RIBA   |
|  | OBJEKTUI EKSPLOATUOTI REIKALINGO ŽEMĖS PLOTO RIBA 100 m²      |
|  | GRETIMŲ SKLYPŲ RIBOS  |
|  | PROJEKTUOJAMA H-2,4 m PLIENO TINKLO TVORA                     |
|  | PROJEKTUOJAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS               |
|  | PROJEKTUOJAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS KITAME SKLYPE |
|  | ESAMA JUNGTIS SU FABRIKO GATVE / NEREKONSTRUOJAMA             |
|  | PROJEKTUOJAMA VIDUTINIO STAMBUMO SKALDOS DANGA                |
|  | PROJEKTUOJAMAS ĮVAŽIAVIMAS                                    |
|  | ESAMA ASFALTO DANGOS FABRIKO GATVĖ                            |
|  | ESAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS Į SODYBĄ              |
|  | ĮRANGOS SPINTOS STATOMOS ANT G/B PLOKŠTĖS                     |
|  | STATYBOS RIBA (3 METRAI NUO SKLYPO RIBOS)                     |
|  | NAIKINAMI LAUKINIAI VAISMEDŽIAI                               |
|  | ESAMAS UŽSTATYMAS   |
|  | SKIRSTOMŲ DUJOTIEKIŲ APSAUGOS ZONŲ DYDIS                      |
|  | KELIŲ APSAUGOS ZONOS  |
|  | PROJ. KITŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS OBJEKTŲ APS.    |
|  | PANAIKINAMA ANTRA EISMO JUNGTIS SU FABRIKO GATVE              |

**EKSPLIKACIJA**

- 1 PROJEKTUOJAMAS RYŠIO BOKŠTAS (YPATINGAS STATINYS)
- 2 PROJEKTUOJAMA TVORA (2 gr. NESUDĖTINGAS STATINYS)
- 3 PROJEKTUOJAMA RYŠIŲ ĮRANGOS SPINTA 3 vnt.
- 4 PROJEKTUOJAMA APTVERIAMA RYŠIO BOKŠTO AIKŠTELĖ ĮRANGAI TALPINTI
- 5 ESAMOS PASTATAS
- 6 PROJEKTUOJAMA NUOVAŽA
- 7 ESAMAS PRIVAŽIAVIMO KELIAS KITO SKLYPO RIBOSE

**PAGRINDINIAI RODIKLIAI**

| RODIKLIO PAVADINIMAS                   | RODIKLIS  | MATO VNT. |
|--|-----------|-----------|
| BOKŠTO g/b AUKŠTIS                     | 70,30     | m         |
| RYŠIŲ SPINTA                           | 3         | vnt.      |
| TVORA (APTVERIAMAS PLOTAS) 9,50 x 9,50 | 90        | m²        |
| NUOVAŽA (ILGIS/PLOTIS)                 | 75,91x4,0 | m         |

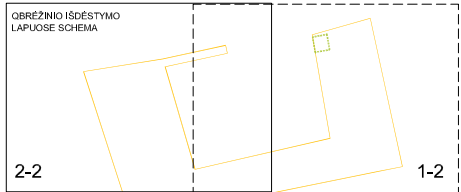


| BOKŠTO CENTRO KOORDINATĖ                           |           |
|--|-----------|
| 6055100.07   | 568762.77 |
| PROJEKTUOJAMO APTVARO AŠIŲ SUSIKIRTIMO KOORDINATĖS |           |
| A. 6055094.46                                      | 568758.24 |
| B. 6055103.78                                      | 568756.62 |
| C. 6055105.30                                      | 568765.29 |
| D. 6055095.96                                      | 568766.91 |
| NUOMOJAMO PLOTO RIBOS                              |           |
| A. 6055093.99                                      | 568757.91 |
| B. 6055104.11                                      | 568756.15 |
| C. 6055105.75                                      | 568765.62 |
| D. 6055095.63                                      | 568767.38 |

- Įvažiavimas prie statomo objekto projektuojamas pasinaudojant esama nuovaža nuo Fabriko gatvės.
- Privaziavimas reikalingas tik statybos metu, bokšto eksploatacijos metu privaziavimas nereikalingas, ryšio įranga eksploatuojama per nuotojų.
- Statytojas nuovažos nepageidauja rekonstruoti. Sklypas patenka į Paslaugų, bei pramonės ir sandėliavimo zoną, todėl teritorijos laukia didelių pokyčių ir investuoti į laikino kelio statybą nėra tikslo.
- Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2022-06-29 Nr. 22/330, išduotomis pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2022-06-14 Nr. E348-812/22(2.9.4.9E- INF) - Naudotis esama eismo jungtimi šiaurės vakariniame kampe su Fabriko gatve.

Privaziavimas per šią sklypo dalį vykdomas esamu keliu  
 Sklypo savininkai : V.B. ir J.B.  
 Kad. Nr. 0101/0164:515 Vilniaus m. k.v.  
 Zigmantiškių g. 24, Vilnius  
 Pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio  
 Naudojimo būdas: Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai  
 Žemės sklypo plotas: 1,4850 ha  
 Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus

Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2022-06-29 Nr. 22/330, išduotomis pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2022-06-14 Nr. E348-812/22(2.9.4.9E- INF) - valstybinės žemės ribose iki sklypo ribos panaikinama antra eismo jungtis su Fabriko gatve - suformuojamas kelkraštis, prisitaikant prie esamų nuolydžių, įrengiamas griovys.  
 Pastaba: sprendinys pateikiamas pasinaudojant topografija, teikiama .dwg formatu, iš maps.vilnius.lt žemėlapių duomenų bazės.

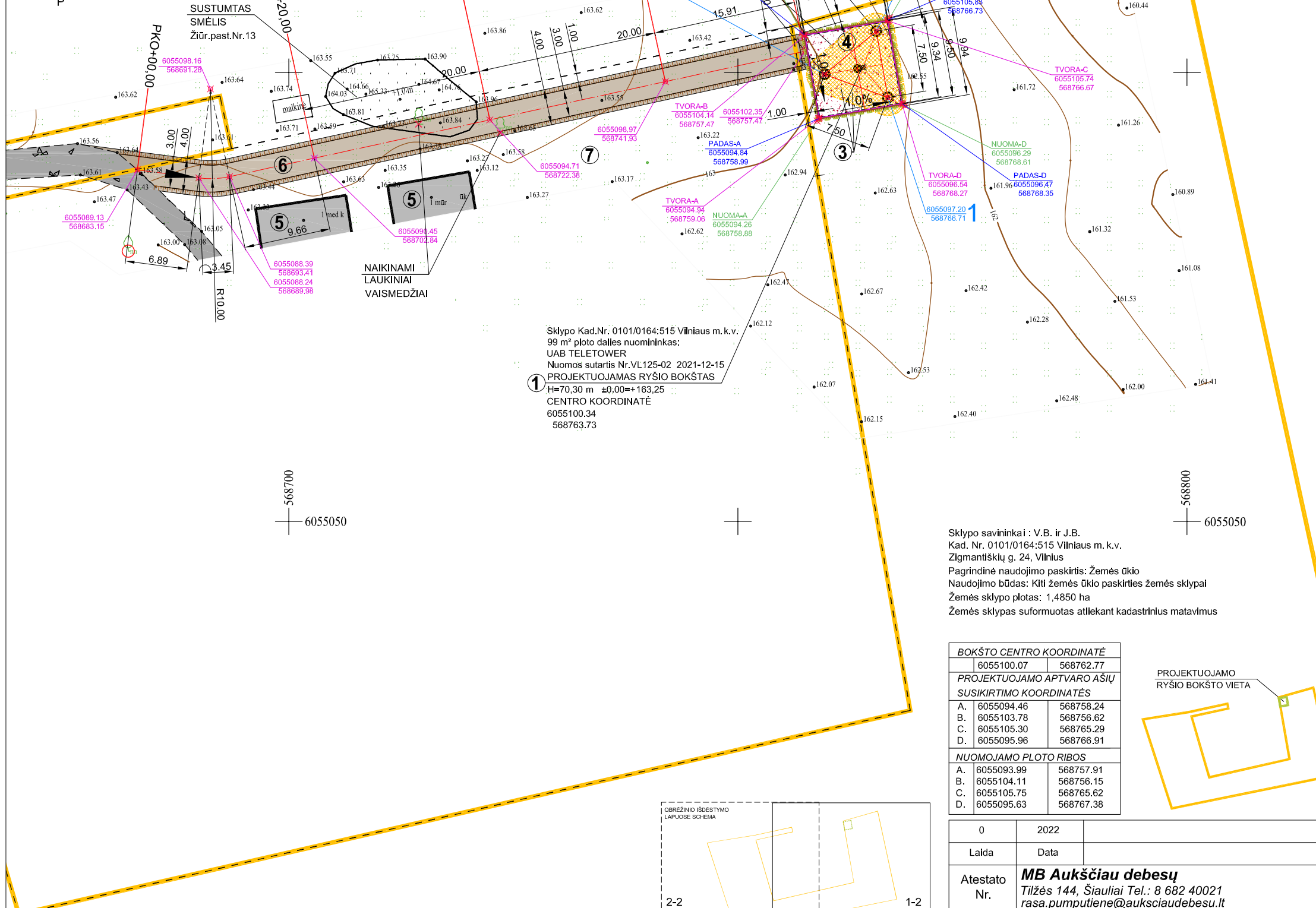
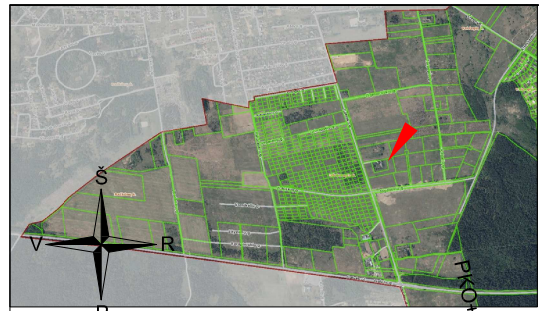


**PASTABOS:**

1. Sklypo plano sprendiniai pateikiami dviejuose A3 formato lapuose.
2. Aukščių sistema - LAS07, koordinacių sistema - LKS 94, matavimus nurodyti metrais.
3. Sklypo plano brėžinys atliktas ant UAB "Vilniaus geodezijos linija" parengtos bei suderintos topografinės planšetos pagrindu.
4. Inžinerinės infrastruktūros objektui aptarnauti reikalingas ne didesnis kaip 0,01 ha žemės plotas. Nuomojamas plotas 99 m² Nuomojamo ploto ribos pažymėtos raidėmis ABCD.
5. Sąlyginė altitudė ±0,00=+ 163,25 (+0,30 virš žemės paviršiaus).
6. Bokšto aikštelė aptveriamą, dengiamą geotekstilu ir 10 cm vidutinio stambumo skalda.
7. Prie statybos darbų pradžią nuimamas augalinis sluoksnis, kuris laikinai saugomas "laikinose augalinio sluoksnio sandėliavimo vietose". Baigus darbus paskleidžiamas tolygiai aplinkinėje teritorijoje ir užsėjamas žolių sėklų mišiniu.
8. Statybvietė aptveriamą laikina surenkama tvora. Statybvietę supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamos. Pasibaigus statyboms teritorija turėtų būti palikta tvarkinga, dangos atstatytos.
9. Bokštas montuojamas iš plieninių konstrukcijų, pamatai - betonuojami. Statybinių atliekų nesudaro. Eksploatacijos metu atliekų nenumatoma.
10. Bokšto aptvaro konstrukcija statoma per metrą nuo sklypo ribos.
11. Nuomotojas, siekiant įteisinti statinį, suteikia teisę atlikti kadastro duomenų tikslinimą, specialiuju žemės naudojimo sąlygų pakeitimu nustatyti 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.
12. Prie įrengiant aikštelės pagrindus, nuo įrangos spintų iki projektuojamos abonentinio paskirstymo skydo vietos po žeme pakloti gofruotus vamzdžius. Gofruotų vamzdžių galus kabelių pravėrimui palikti laisvus.
13. Privaziavimui prie statybos aikštelės projektuojamas individualaus profilio privaziavimas; Skersinio profilio tipas artimas - 5; Važiuojamosios dalies plotis 3,0 m; Privaziavimo plotis su kelkraščiais 4,0 m. Dangos aukščius įrengti maksimaliai prisitaikant prie esamo reljefo.
14. Esama sustumto žvyro krūva, vykdamas nuovažos statybos darbus, turi būti panaudota statybai arba išlyginta, formuojant teritorijos paviršių.

| 0            |  | 2022                             |  | SUPAŽINDINIMUI SU VISUOMENE  |      |
|--------------|--|----------------------------------|--|--|------|
| Laida        | Data   | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS) |  |  |      |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt |                                  |  | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |      |
| A1004        | PV   | Rasa Pumputienė                  | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI  |  |      |
| A1004        | PDV  | Rasa Pumputienė                  | STATYBOS SKLYPO STATINIŲ IŠDĖSTYMO, NUŽYMĖJIMO IR SUTVARKYMO PLANAS M1:500 |  |      |
| LT           | <b>UAB TELE TOWER</b><br>Žemaitės 15, LT-03504 Vilnius   |                                  |  | VL125-00-PP_B-05   |      |
|              |  |                                  |  | LAPAS  | LAPŲ |
|              |  |                                  |  | 1  | 2    |

|   |  |  |  |                                      |  |
|---|--|--|--|--------------------------------------|--|
| UAB "VILNIAUS GEODEZIJS LINIJA"<br>Perkūniškio 4A, Vilnius<br>www.geoline.lt, info@geoline.lt, +370 670 88276 |  |  |  | Objektas: Zigmantiškių g. 24 Vilnius |  |
| PAREIGOS  |  |  |  | Užsakovas: UAB "Aukščiau debesų"     |  |
| V.PAVARD?   |  |  |  | Rangovas:                            |  |
| PARAŠAS   |  |  |  | Topografinis planas-pilnas turinys   |  |
| DATA  |  |  |  | Lap? skaičius                        |  |
| Direktorius A. Savickis   |  |  |  | Lapo Nr.                             |  |
| Geodezininkas V. Čepas  |  |  |  | Koordinacių sistema: LKS-94          |  |
| Kvalifikacijos pažymėjimo Nr.: 1GKV-1570  |  |  |  | Aukščių sistema: LAS07               |  |

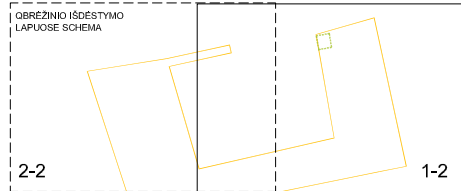
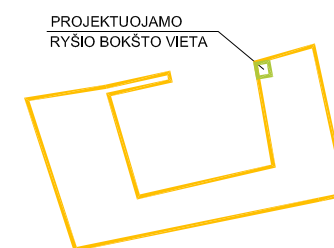


PROJEKTUOJAMA KITŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS OBJEKTŲ APS. ZONA 2 M

Sklypo Kad.Nr. 0101/0164:515 Vilniaus m. k.v.  
99 m² ploto dalies nuomininkas:  
UAB TELETOWER  
Nuomos sutartis Nr.VL125-02 2021-12-15  
PROJEKTUOJAMAS RYŠIO BOKŠTAS  
H=70.30 m ±0.00±163.25  
CENTRO KOORDINATĖ  
6055100.34  
568763.73

Sklypo savininkai : V.B. ir J.B.  
Kad. Nr. 0101/0164:515 Vilniaus m. k.v.  
Zigmantiškių g. 24, Vilnius  
Pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio  
Naudojimo būdas: Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai  
Žemės sklypo plotas: 1,4850 ha  
Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus

| BOKŠTO CENTRO KOORDINATĖ                           |                      |
|--|----------------------|
| 6055100.07   | 568762.77            |
| PROJEKTUOJAMO APTVARO AŠIŲ SUSIKIRTIMO KOORDINATĖS |                      |
| A.   | 6055094.46 568758.24 |
| B.   | 6055103.78 568756.62 |
| C.   | 6055105.30 568765.29 |
| D.   | 6055095.96 568766.91 |
| NUOMOJAMO PLOTO RIBOS                              |                      |
| A.   | 6055093.99 568757.91 |
| B.   | 6055104.11 568756.15 |
| C.   | 6055105.75 568765.62 |
| D.   | 6055095.63 568767.38 |



**SUTARTINIAI ŽENKLAI:**

|  |   |
|--|---|
|  | SKLYPO RIBA   |
|  | OBJEKTO EKSPLOATUOTI REIKALINGO ŽEMĖS PLOTO RIBA 100 m²       |
|  | GRETIMŲ SKLYPŲ RIBOS  |
|  | PROJEKTUOJAMA H=2,4 m PLIENO TINKLO TVORA                     |
|  | PROJEKTUOJAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS               |
|  | PROJEKTUOJAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS KITAME SKLYPE |
|  | ESAMA JUNGTIS SU FABRIKO GATVE / NEREKONSTRUOJAMA             |
|  | PROJEKTUOJAMA VIDUTINIO STAMBUMO SKALDOS DANGA                |
|  | PROJEKTUOJAMAS ĮVAŽIAVIMAS                                    |
|  | ESAMA ASFALTO DANGOS FABRIKO GATVĖ                            |
|  | ESAMAS ŽVYRO DANGOS PRIVAŽIAVIMO KELIAS Į SODYBĄ              |
|  | ĮRANGOS SPINTOS STATOMOS ANT G/B PLOKŠTĖS                     |
|  | STATYBOS RIBA (3 METRAI NUO SKLYPO RIBOS)                     |
|  | NAIKINAMI LAUKINIAI VAISMEDŽIAI                               |
|  | ESAMAS UŽSTATYMAS   |
|  | SKIRSTOMJŲ DUJOTIEKIŲ APSAUGOS ZONŲ DYDIS                     |
|  | KELIŲ APSAUGOS ZONOS  |
|  | PROJ. KITŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS OBJEKTŲ APS. Z. |

**EKSPLIKACIJA**

- PROJEKTUOJAMAS RYŠIO BOKŠTAS (YPATINGAS STATINYS)
- PROJEKTUOJAMA TVORA (2 gr. NESUDĖTINGAS STATINYS)
- PROJEKTUOJAMA RYŠIŲ ĮRANGOS SPINTA 3 vnt.
- PROJEKTUOJAMA APTVERIAMA RYŠIO BOKŠTO AIKŠTELĖ ĮRANGAI TALPINTI
- ESAMAS PASTATAS
- PROJEKTUOJAMA NUOVAŽA
- ESAMAS PRIVAŽIAVIMO KELIAS KITO SKLYPO RIBOSE

**PAGRINDINIAI RODIKLIAI**

| RODIKLIO PAVADINIMAS                   | RODIKLIS  | MATO vnt. |
|--|-----------|-----------|
| BOKŠTO g/b AUKŠTIS                     | 70,30     | m         |
| RYŠIŲ SPINTA                           | 3         | vnt.      |
| TVORA (APTVERIAMAS PLOTAS) 9,50 x 9,50 | 90        | m²        |
| NUOVAŽA (ILGIS/PLOTIS)                 | 75,91x4,0 | m         |

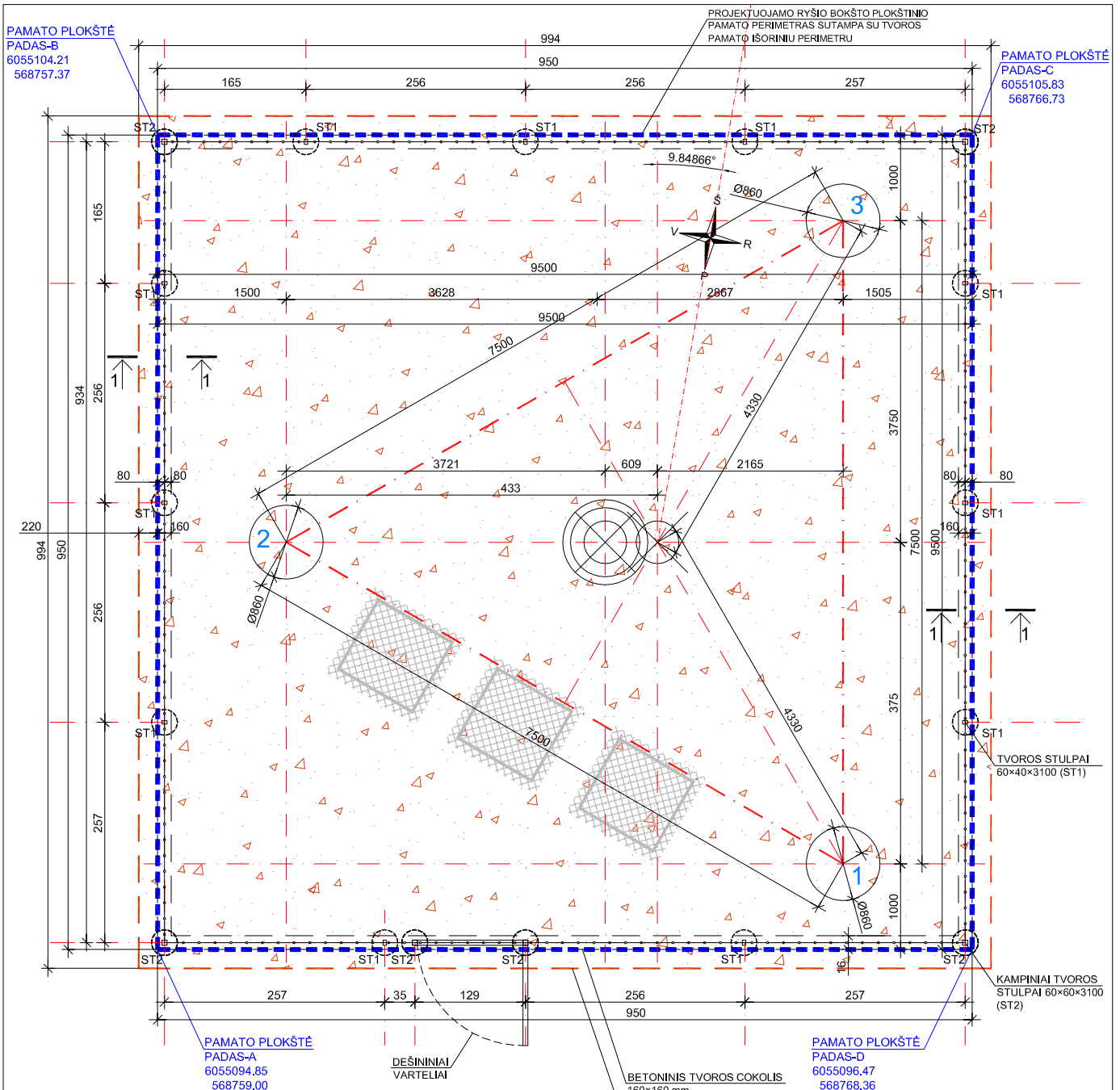
**PASTABOS:**

- Sklypo plano sprendiniai pateikiami dviejuose A3 formato lapuose.
- Aukščių sistema - LAS07, koordinacių sistema - LKS 94, matmenys nurodyti metrais.
- Sklypo plano brėžinys atliktas ant UAB "Vilniaus geodezijos linija" parengtos bei suderintos topografinės planšetos pagrindu.
- Inžinerinės infrastruktūros objektui aptarnauti reikalingas ne didesnis kaip 0,01 ha žemės plotas. Nuomojamas plotas 99 m². Nuomojamo ploto ribos pažymėtos raidėmis ABCD.
- Sąlyginė altitudė ±0.00±163.25 (+0.30 virš žemės paviršiaus).
- 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 mišiniu.
- Statybvietė aptveriamas laikina surenkama tvora. Statybvietės supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamos. Pasibaigus statyboms teritorija turėtų palikti tvarkinga, dangos atstatytos.
- Bokštas montuojamas iš plieninių konstrukcijų, pamatai - betonuojami. Stabinių atliekų nesudaro. Eksploatacijos metu atliekų nenumatoma.
- Bokšto aptvaro konstrukcija statoma per metrą nuo sklypo ribos.
- Nuomotojas, siekiant įteisinti statinį, suteikia teisę atlikti kadastru duomenų tikslinimą, specialiu žemės naudojimo sąlygų pakelimą nustatyta 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 pravėrimui palikti laisvus.
- Privažiavimui prie statybos aikštelės projektuojamas individualaus profilio privažiavimas; Skersinio profilio tipas artimas - 5; Važiuojamosios dalies plotis 3,0 m; Privažiavimo plotis su kelkraščiais 4,0 m. Dangos aukščius įrengti maksimaliai prisitaikant prie esamo reljefo.
- Esama sustumto žvyro krūva, vykdant nuovažos statybos darbus, turi būti panaudota statybai arba išlyginta, formuojant teritorijos paviršius.

|       |      |                                  |
|-------|------|----------------------------------|
| 0     | 2022 | SUPAZININIMUI SU VISUOMENE       |
| Laida | Data | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS) |

|              |  |  |
|--------------|--|--|
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |
|--------------|--|--|

|   |  |  |  |                                      |  |  |  |  |  |                               |  |
|---|--|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|
| UAB "VILNIAUS GEODEZIJOS LINIJA"<br>Perkūnkiemio 4A, Vilnius<br>www.geoline.lt, info@geoline.lt, +370 670 88276 |  |  |  | Objektas: Zigmantiškių g. 24 Vilnius |  |  |  | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI                |  | LAIDA                         |  |
| PAREIGOS  |  |  |  | Užsakovas: UAB "Aukščiau debesų"     |  |  |  | STATYBOS SKLYPO STATINIŲ IŠDĖSTYMO,    |  | 0                             |  |
| Direktorius: A. Savickis  |  |  |  | Rangovas:                            |  |  |  | NUŽYMĖJIMO IR SUTVARKYMO PLANAS M1:500 |  |                               |  |
| Geodezininkas: V. Čepas   |  |  |  | Topografinis planas – pilnas turinys |  |  |  |  |  |                               |  |
| Kvalifikacijos pažymėjimo Nr.: 1GKV-1570  |  |  |  | Lap? skaičius                        |  |  |  | LAPAS                                  |  | LAPŲ                          |  |
| A.V.  |  |  |  | Lapo Nr.                             |  |  |  | 2                                      |  | 2                             |  |
|   |  |  |  | Koordinacių sistema: LKS-94          |  |  |  | LT                                     |  | UAB TELETOWER                 |  |
|   |  |  |  | Aukščių sistema: LAS07               |  |  |  |  |  | Žemaitės 15, LT-03504 Vilnius |  |
|   |  |  |  |                                      |  |  |  |  |  | VL125-00-PP_B-05              |  |

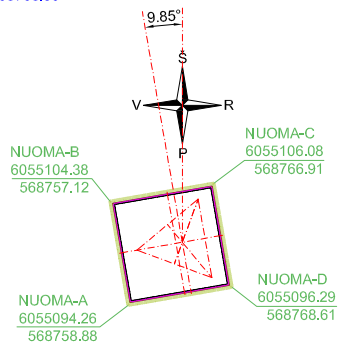


**PASTABOS:**

- AIKŠTELĖ IŠKLOJAMA GEOTEKSTILE IR PADENGIAMA 0,10 CM STORIO VID. STAMBUMO SKALDOS DANGA.
- ANT BOKŠTO KABINAMA LENTELĖ SU UŽRAŠU "LIPTI DRAUDŽIAMA. PAVOJINGA GYVYBEI".
- AIKŠTELĖS MATMENYS NURODYTI CENTIMETRAIS. BOKŠTO MILIMETRAIS.
- KOORDINACIJŲ SISTEMA LKS-94.
- PJŪVĮ 1-1 ŽR. "BAZINĖS STOTIES AIKŠTELĖS TVOROS FRAGMENTAS".
- ĮRANGOS SPINTŲ TECHNINIAI DUOMENYS PATEIKTI PROJEKTO BENDROJOJE DALYJE.
- INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS OBJEKTUI APTARNAUTI REIKALINGAS NE DIDESNIS KAIP 0,01 HA ŽEMĖS PLOTAS. AIKŠTELĖS PLOTAS 99 m<sup>2</sup>
- PLOTAS PAGAL IŠORINĮ TVOROS PAMATO PERIMETRĄ - 90,25 m<sup>2</sup>

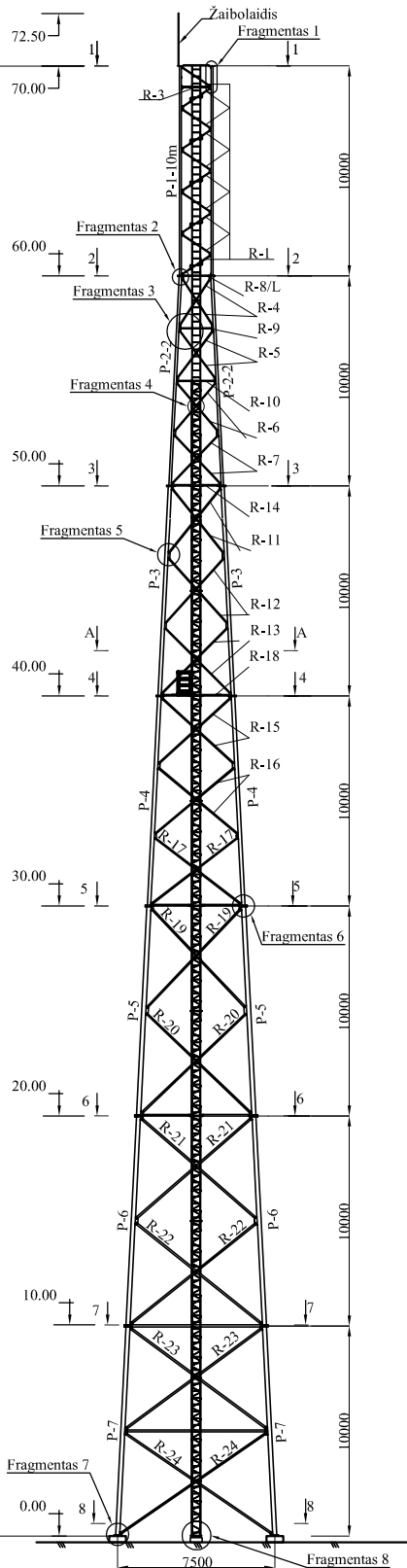
**BETONINIS TVOROS COKOLIS**  
160x160 mm  
Išorinis perimetras 9,50x9,50 m  
NUOMOJAMAS PLOTAS 99 m<sup>2</sup>

PROJEKTUOJAMA SKALDOS DANGA  
ĮRANGOS SPINTOS STATOMOS ANT G/B PLOKŠTĖS



|              |  |                 |  |      |   |
|--------------|--|-----------------|--|------|---|
| 0            | 2022   |                 | SUPAŽINDINIMUI SU VISUOMENE  |      |   |
| Laida        | Data   |                 | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)   |      |   |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt |                 | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |      |   |
| A1004        | PV   | Rasa Pumputienė | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI<br>BAZINĖ STOTIES AIKŠTELĖS PLANAS                               |      |   |
| A1004        | PDV  | Rasa Pumputienė |  |      |   |
|              |  |                 | LAPAS  | LAPŲ |   |
| LT           | <b>UAB TELE2</b><br>Upės g. 23, LT-08128 Vilnius   |                 | VL125-01-PP_B-08   | 1    | 1 |

+70,00=+233,25



**PASTABOS:**

1. DETALESNIUS BOKŠTO METALO KONSTRUKCIJŲ BRĖŽINIUS ŽR. PROJEKTO "KONSTRUKCIJŲ" DALYJE.
2. AUKŠČIŲ SISTEMA-BALTIJOS.
4. MATMENYS NURODYTI METRAIS.

|                      |  |   |  |       |      |
|----------------------|--|---|--|-------|------|
| 0                    | 2022   | PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI |  |       |      |
| Laida                | Data   | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                  |  |       |      |
| KVAL. PATV. DOK. NR. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt |   | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |       |      |
| A1004                | PV   | Rasa Pumputienė                                   | RYŠIO BOKŠTAS BENDRAS VAIZDAS  | LAIDA |      |
| A1004                | PDV  | Rasa Pumputienė                                   |  | 0     |      |
|                      |  |   |  |       |      |
| LT                   | <b>UAB TELE TOWER</b><br>ŽEMAITĖS 15, LT-03504 VILNIUS   |   | VL125-00-PP_B-07   | LAPAS | LAPŲ |
|                      |  |   |  | 1     | 1    |



|              |  |   |  |            |
|--------------|--|---|--|------------|
| 0            | 2022   | PROJEKTIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠUMO PROCEDŪROMS ATLIKTI |  |            |
| Laida        | Data   | KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)                |  |            |
| Atestato Nr. | <b>MB Aukščiau debesų</b><br>Tilžės 144, Šiauliai Tel.: 8 682 40021<br>rasa.pumputiene@auksciaudebesu.lt |   | RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) TINKLŲ STATINIO ZIGMANTIŠKIŲ G. 24, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS |            |
| A1004        | PV   | Rasa Pumputienė                                 | BENDROJI DALIS   |            |
| A1004        | PDV  | Rasa Pumputienė                                 | PROJEKTUOJAMO RYŠIO BOKŠTO VIZUALIZACIJA   |            |
|              |  |   |  | 0          |
| LT           | <b>UAB TELE TOWER</b><br>ŽEMAITĖS 15, LT-03504 VILNIUS   |   | VL125-00-PP_VIZ-01   | LAPAS<br>1 |
|              |  |   |  | LAPŲ<br>1  |

**DETALŪS METADUOMENYS**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>  | Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius   |
| <b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>   | DĖL PRAŠYMO PRITARTI PP ZIGMANTIŠKIŲ G. 24  |
| <b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>  | 2022-07-22 Nr. A51-104218/22(3.3.2.26E-MPA)   |
| <b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>                                      | –   |
| <b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>  | ADOC-V1.0   |
| <b>Parašo paskirtis</b>   | Pasirašymas   |
| <b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>  | Mindaugas Pakalnis, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis architektas, Administracijos direktorius  |
| <b>Sertifikatas išduotas</b>  | MINDAUGAS PAKALNIS LT   |
| <b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>   | 2022-07-21 17:26:29 (GMT+03:00)   |
| <b>Parašo formatas</b>  | XAdES-T   |
| <b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>  | 2022-07-21 17:26:42 (GMT+03:00)   |
| <b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>  | EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE   |
| <b>Sertifikato galiojimo laikas</b>   | 2020-11-03 20:19:13 – 2025-11-02 23:59:59   |
| <b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>                                  | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49 |
| <b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>  | –   |
| <b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>   | –   |
| <b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>   | –   |
| <b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>                | Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.60  |
| <b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b> | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus.<br>Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-07-22 07:29:08)  |
| <b>Paieškos nuoroda</b>   | –   |
| <b>Papildomi metaduomenys</b>   | Nuorašą suformavo 2022-07-22 07:29:08 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“  |