



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
"RUSNĖ"

OBJEKTAS Nr. 2019-24-PP

LT-44313 KAUNAS
MIŠKO 30 - 78
TEL. 8-37 32 03 65 faks. 8-37 32 00 25
Mob. (8-699) 34205
www.rusne.lt, rusne@rusne.lt

| | |
|------------------------------|---|
| STATYTOJAS: | UAB „LIDL LIETUVA“ |
| STATYBOS VIETA: | EŽERO G. 3, SKL. KAD. NR. 1901/0037:101, KAUNO M. |
| PROJEKTO PAVADINIMAS: | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS |
| STATYBOS RŪŠIS: | NAUJA STATYBA |
| STATYBOS KATEGORIJA: | YPATINGASIS STATINYS |
| STADIJA: | PP |
| DALIS: | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI 2019-24-PP |
| TOMAS: | I |

DIREKTORIUS

A.MAČIONIS

PROJEKTO VADOVAS

A.MAČIONIS

| 2. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS | | | |
|--|----------------|---|----------|
| Eil. Nr. | Žymuo | Pavadinimas | Lapų sk. |
| A. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS | | | |
| 1. | | Projektinių pasiūlymų sudėties žiniaraštis | 1 lapas |
| 2. | | Objekto vietovės schema | 1 lapas |
| 3. | | Bendrieji statinio rodikliai | 1 lapas |
| 4. | 2019-24-PP-AR | Aiškinamasis raštas | 9 lapai |
| B. BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS | | | |
| 5. | 2019-24-PP -01 | Sklypo dangų ir eismo organizavimo planas M1:250 | 1 lapas |
| 6. | 2019-24-PP-02 | Aukščių planas M1:250 | 1 lapas |
| 7. | 2019-24-PP-03 | Pirmo aukšto planas M 1:100 | 1 lapas |
| 8. | 2019-24-PP-04 | Antresolės planas M 1:100 | 1 lapas |
| 9. | 2019-24-PP-05 | Stogo planas M 1:100 | 1 lapas |
| 10. | 2019-24-PP-06 | Fasadai M 1:100 | 2 lapai |
| 11. | 2019-24-PP-07 | Pjūviai 1-1; 2-2; M 1:100 | 1 lapas |
| 12. | 2019-24-PP-08 | Vizualizacijos | 2 lapai |
| STATYTOJO PATEIKIAMŲ VIEŠINAMI DOKUMENTAI | | | |
| 1. | | Kauno miesto savivaldybės administracijos pritarimas projektinių pasiūlymų rengimo užduočiai. | 1 lapas |
| 2. | | Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis | 2 lapai |
| 3. | | Topografinė nuotrauka | 3 lapai |
| 4. | | Kvalifikacijos atestatai (3 vnt) | 3 lapai |
| STATYTOJO PATEIKIAMŲ NEVIEŠINAMI DOKUMENTAI | | | |
| 5. | | Įgaliojimai (2 vnt.) | 3 lapai |
| 6. | | Žemės sklypo planas M1:500 | 2 lapai |
| 7. | | Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas | 3 lapai |
| 8. | NR. SR-369 | Kauno miesto susisiekimo komunikacijų ir kitų statinių išplėtimo ir (ar) įrengimo sutartis | 6 lapai |

3. OBJEKTO VIETOVĖS SCHEMA



Darbų zona 

4.

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

| Pavadinimas | | Mato vienetas | Kiekis | Pastabos |
|---|--|----------------|---------|--------------|
| I. SKLYPAS | | | | |
| 1.1 | Sklypo plotas | m ² | 7729 | |
| 1.2 | Sklypo užstatymo intensyvumas | % | 30,51 | |
| 1.3 | Sklypo užstatymo tankumas | % | 33,29 | |
| 1.4 | Apželdintas plotas sklype*: | m ² | 773 | |
| 1.5 | Apželdinimo procentas sklype | % | 10 | |
| II. PASTATAI | | | | |
| 2.1 Negyvenamieji pastatai | | | | |
| 2.1.1 Prekybos paskirties pastatas (7.3) | | | | |
| 2.1.1 | Bendras plotas* | m ² | 2335,62 | |
| 2.1.2 | Užstatymo plotas* | m ² | 2570,36 | |
| 2.1.3 | Tūris* | m ³ | 14484,5 | |
| 2.1.4 | Aukštų skaičius | vnt. | 1 | |
| 2.1.5 | Pastato aukštis | m | 6,80 | |
| III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS | | | | |
| 3.1 Automobilių stovėjimo aikštelė | | | | |
| 3.1.1 | Asfalto plotas sklypo ribose* | m ² | 4046 | |
| 3.1.2 | A/m Stovėjimo vietų skaičius sklype | vnt. | 100 | |
| 3.2 Pėsčiųjų takai ir kt. | | | | |
| 3.2.1 | Plotas sklypo ribose* | m ² | 350 | |
| 3.2.2 | Kitų kietų dangų plotas sklypo ribose* | m ² | 125 | Betono danga |

* - Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų“.




Projekto vadovas:

Algimantas Mačionis..........Kv. atestatas Nr. 1450



UAB "RUSNĖ"

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

| Atestato Nr. |  UAB "RUSNĖ" | | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | | |
|--------------|---|---------------|---|------|--|-------------------|------------------|
| | Pareigos | V. Pavardė | Parašas | Data | AIŠKINAMASIS RAŠTAS | Laida | |
| 1450 | PV | A.Mačionis |  | 2020 | | 0 | |
| 32555 | PDV | A.Gumauskaitė |  | 2020 | | | |
| PP | STATYTOJAS: UAB „LIDL LIETUVA“ | | | | 2019-24-PP-AR | Lapas 1 | Lapų 9 |

1. BENDRIEJI DUOMENYS

„Prekybos paskirties pastato, Ežero g., Kauno m., statybos projektas“ projektiniai pasiūlymai atlikti vadovaujantis projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi, parengta topografinė nuotrauka, pastabomis, nurodymais bei pageidavimais.

Statinio paskirtis: Negyvenamieji pastatai (pogrupis: prekybos paskirties pastatai 7.3).

Statybos rūšis: Nauja statyba.

Statinio kategorija: Ypatingas statinys.

Projektuotojas: UAB „Rusnė“, į. k. 132754130, adresas: Miško g. 30-78, LT-44313 Kaunas.

Statytojas: UAB „LIDL LIETUVA“, į. k. 111791015, adresas: Viršuliškių skg. 34-1, LT-05132, Vilnius;

Statybos geografinė vieta: Ežero g. 3, Kauno m.;

Žemės sklypo unikalus Nr.: 4400-5482-3348;

Žemės sklypo kadastrinis Nr.: 1901/0037:101 Kauno m. k.v.;

Pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita

Žemės sklypo naudojimo būdas: Komeracinės paskirties objektų teritorijos

Žemės sklypo plotas: 7 729 m².

Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos. Plotas: 1.00 kv.m.;
- Elektros tinklų apsaugos zonos. Plotas: 184.00 kv.m.;
- Aerodromo apsaugos zonos. Plotas: 7729.00 kv.m.;
- Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos. Plotas: 144.00 kv. m.;
- Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos. Plotas: 1665.00 kv. m.

1.1 Geografinė vieta:

Naujo prekybos paskirties pastato statybos darbai numatomi Kauno miesto savivaldybėje žemės sklype Ežero g. 3, (kadastrinis Nr. 1901/0037:101 Kauno m. k.v.) pietrytinėje sklypo dalyje, numatant sklype esamų inžinerinių tinklų rekonstravimo (ir/ar iškėlimo) darbus. Sklypo visas kraštines riboja valstybiniai žemės sklypai ar laisva nesuformuota valstybinė žemė. Raudondvario pl. vyksta intensyvus transporto judėjimas. Šios aplinkybės užtikrins nuolatinius būsimo prekybos paskirties pastato klientų srautus.

PASTABOS:

- Projekto apimtyje statiniai projektuojami tik Ežero g.3 sklypo ribose;
- Atskiru projektu rengiamas „Raudondvario pl. kapitalinio remonto projektas“ kurio apimtyje numatomi kelio dangos įrengimo, ženklavimo ir kelio ženklų montavimo darbai už sklypo ribų;
- Atskiru projektu parengtas „Prekybos paskirties pastato, Ežero g. 3, Kaunas, elektros įrenginių prijungimas prie skirstomųjų tinklų“, kurio apimtyje numatomi elektros tiekimo tinklu atvedimo statybos darbai. Statytojas – AB „ESO“;
- Atskiru projektu rengimas „ESO 0,4 kV orinės linijos rekonstravimo projektas“, kurio apimtyje numatomas 0,4 kV orinės linijos patenkančios į darbų zoną iškėlimas. Statytojas – AB „ESO“;

1.2 Klimatinės sąlygos

Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ duomenis Kaune yra sekančios klimatinės sąlygos:

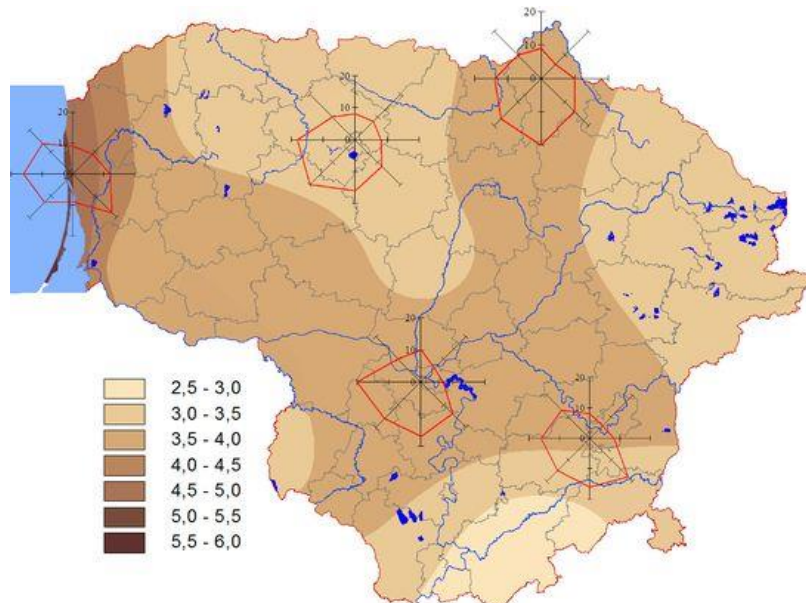
- vidutinė metinė oro temperatūra +(6,3) °C;
- šalčiausio penkiadienio oro temperatūra -(22÷24) °C;

| | | | |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | Lapas | Lapų | Laida |
| | 2 | 9 | 0 |

- santykinis metinis oro drėgnumas 81%;
- vidutinis metinis kritulių kiekis 630 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis (absoliutus maksimumas) 73,4 mm.
- vidutinis metinis vėjo greitis ~3,4 m/s;

1.3 Vėjo kryptis ir stiprumas

Vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn. – iš PR, P, PV, V; liepos mėn. – iš P, PV, V, ŠV; Skaičiuojamasis vėjo greitis prie žemės paviršiaus (H=10 m), galimas vieną kartą per 100 metų - 22 m/s. Pagal STR 2.05.04:2003 Kaunas priskiriamas I vėjo apkrovos rajonui su pagrindine atskaitine vėjo greičio reikšme 24 m/s.



1 pav. Vidutinis metinis vėjo greitis ir vyraujančios vėjo kryptys

1.4 Reljefas

Tvarkomos teritorijos esamas žemės reljefas labai nelygus t.y. panašus į buvusį žvyro karjerą, kuris dalinai užpiltas mišrių technogeniniu gruntu. Sklypo teritorijose žemės paviršiaus altitudė svyruoja 26,75 - 20,75 m ribose virš jūros lygio.

1.5 Sklypo apželdinimas

Tvarkomoje teritorijoje yra saugomų želdinių (medžių ir krūmų, augančių ne miško ūkio paskirties žemėje), kuriuos planuojama iškirsti. Medžių kirtimo darbai numatomi po statybos leidimo gavimo. Prieš darbų pradžią statybos darbų Rangovas pagal Kauno m. savivaldybės Aplinkos apsaugos skyriaus sudarytas taisykles turi gauti leidimus kirsti, genėti ar pertvarkyti želdinius, augančius ne miško žemėje.

Kertami medžiai kompensuojami pagal atkuriamosios vertės įkainius, nustatytus LR aplinkos ministro 2008 m. birželio 06 d. įsakymą Nr. D1-343.

1.6 Sklypo užstatymas

Šiuo metu Ežero g. 3 sklypo teritorija neužstatyta jokiais pastatais ar statiniais. Didžioje teritorijos dalyje auga menkaverčiai krūmai arba veja. Yra įrengtas žvyro dangos įvažiavimas/išvažiavimas į Ežero g.. Sklypo teritorijoje yra įrengti inžineriniai tinklais. Inžineriniai tinklai patenkantys į pastato

| | Lapas | Lapų | Laida |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | 3 | 9 | 0 |

užstatymo zoną yra rekonstruojami šio projekto apimtyje ir (ar) atskirais projektais. Sklypo visas kraštines riboja valstybiniai žemės sklypai ar laisva nesuformuota valstybinė žemė.

2. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektuojamų statinių sąrašas:

1. prekybos paskirties pastatas;
2. automobilių stovėjimo aikštelė (įvažiavimai/išvažiavimai į sklypą);
3. pėsčiųjų takai ir kitos kietos dangos;

Projektiniai sprendiniai priimti atsižvelgiant į:

- 1) projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi;
- 2) projektavimo normas;
- 3) užstatymą ir esamą išplanavimą;
- 4) esamus inžinerinius tinklus;
- 5) medžiagų ir gaminių charakteristikas;
- 6) teritorijų planavimo dokumentais.

2.1 Prekybos paskirties pastatas

Projektuojamo pastato konstrukcinė schema – gelžbetonio karkasas su metalinėmis santvaromis ir sijomis. Erdvinis karkasas susideda iš strypinių (kolonos, gelžbetoninės sijos, plieninės santvaros ir sijos) ir plokščių (surenkamojo g/b perdangos ir mūro sienos) konstrukcinių elementų. Dalyje pastato surenkamosios g/b perdangos sudaro standžius skydus – horizontalias diafragmas, kurios apjungia vertikalias laikančias konstrukcijas į bendrą erdvinę sistemą.

Kolonų jungtys su pamatu – standžios. Sijos su kolonomis jungiamos lanksčiai.

Statinio atsparumo ugniai laipsnis – I.

Pastato vidinių gelžbetoninių konstrukcijų aplinkos sąlygų klasės:

- kolonoms – XC1,
 - perdangoms X0,
 - konstrukcijų, turinčių sąlytį su išore arba esančių nešildomoje pastato dalyje – XC3, pamatų – XC2.
- Plieninių konstrukcijų esančių patalpų viduje koroziškumo kategorija – C1, esančių pastato išorėje – C3 pagal LST EN ISO 12944-2.

2.1.1 Pamatai

Prekybos pastatui projektuojami poliniai pamatai. Prieš pamatų įrengimą visoje statybos aikštelėje turi būti nukasami viršutiniai sluoksniai – dirvožemis ir technogeninio grunto sluoksniai (su statybinėmis nuolaužomis). Pašalinus paviršiaus sluoksnį ir technogeninį gruntą, esamas gruntas, jei jo savybės blogesnės nei $E_{v2} \geq 45$ MPa, taip pat turi būti sutankintas. Iki projektinės altitudės smėlio ir žvyro mišinys (frakcija 0/32) pilamas sluoksniais, kurių storis parenkamas pagal tankinimo įrenginio technines charakteristikas.

Polinių pamatų monolitiniui naudojamas C25/30-XC2 klasės betonas. Poliniai pamatai armuojami S500 armatūros karkasais. Ant polių betonuojamos galvenos. Galvenų betonas – C25/30 XC2-CL 0,40-16-S3. Galvenų karkasams naudojama S500, S240 klasės armatūra. Kolonos su pamatais jungiamos standžiai, išleidžiant iš pamatų galvenų inkarinius varžtus kolonų tvirtinimui. Monolitinių atraminių sienučių tvirtinimo atveju iš rostverkų iškišami armatūros strypai, prie kurių jungiami sienučių armatūros tinklai. Visos betoninių atraminių sienučių briaunos įrengiamos nusklembtos 45 laipsnių kampu. Galvenose įrengiami inkariniai varžtai papildomai armuojami. Vertikali cokolio

| | Lapas | Lapų | Laida |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | 4 | 9 | 0 |

hidroizoliacija aplink visą pastatą įrengiama iki apytiksliai +0,60 altitudės ir ne mažiau 0,5 m po žeme. Naudojama mineralinė – cementinė hidroizoliacija medžiaga „Weber.tec 824 Superfl ex D1“ arba analogas. Cokolinė pastato dalis iki 0,45 m tinkuojama vandeniui nepralaidžiu cementiniu cokolio tinku. Pamato hidroizoliacija turi būti įrengta iš ne mažiau kaip dviejų bituminės hidroizoliacijos sluoksnių tepamų ant nuguntuoto pamato paviršiaus. Išdžiūvusios bituminės hidroizoliacijos storis ne mažesnis kaip 3 mm. Pamatų hidroizoliacijai gali būti naudojamas Weber.tec Superfl ex 10, Weber.tec 915 arba analogas. Pamato šiltinimui naudojamos ekstrudinio polistireninio putplasčio plokštės XPS, DOW Styrofoam 300 SL, DOW Roofmate SL-A arba analogas. Termoizoliacinių plokščių apsaugai ir vertikaliai drenazui tvirtinamas drenazinis apsauginis lakštas su geotekstile. Pamatinės sijos besiribojančios su išore apšiltinamos 200 mm storio poliuretano plokščių ($\lambda=0,028 \text{ W/m}^2\text{K}$) sluoksniu iš išorinės pusės ir 140 mm storio poliuretano plokščių ($\lambda=0,028 \text{ W/m}^2\text{K}$) iš kitų pusių.

2.1.2 Kolonos

Pastato statybai naudojamos surenkamo gelžbetonio kolonos. Kolonų skerspjūvis 300x300 mm, betonas C35/45-XC1, armatūra S500. Kolonų pagrindinis išdėstymo žingsnis 5,0 m. Metalinių denginio konstrukcijų, daugiasluoksnių sieninių plokščių, fasadinių plokščių tvirtinimui, aprišimo sijų, cokolio sijų bei sienų mūro sujungimui su kolonomis įrengiamos įdėtinės detalės. Kolonų montavimas, tvirtinimas, armavimas, įdėtinių detalių montavimas turi būti tikslinami pasirinkus gelžbetoninių konstrukcijų gamintoją, vadovaujantis jo technologiniais ypatumais. Išorinės kolonos apšiltinamos poliuretano plokščių sluoksniu.

2.1.3 Denginio konstrukcijos

Denginio konstrukcijas sudaro dviejų tipų santvaros, posantvarės, dvitėjo skerspjūvio sijos, ryšiai, stogrėmiai. Pastato dalyje tarp ašių A-C projektuojamos 10,5m ilgio santvaros. Pastato dalyje tarp ašių C-G projektuojamos santvaros su lygiagrečiomis juostomis. Prekybos salėje žemiausios santvaros dalies apačios altitudė ne mažiau +3,85m.

Metalinės denginio konstrukcijos tvirtinamos prie antkolonių šarnyriškai, varžtinėmis jungtimis. Antkoloniai prie g/b konstrukcijų tvirtinami privirinant prie įdėtinių detalių.

Gamyklinį suvirinimą atlikti pusautomatiu CO2 aplinkoje. Elektrodinė viela „G46“ LST EN ISO 14341:2011. Montuojamąjį suvirinimą atlikti rankiniu būdu. Elektrotais „E46“ LST EN ISO 2560:2010. Kertinių virintinių siūlių statinis $k=1.2t$ (t – ploniausio el. storis), jei brėžiniuose nenurodyta nenurodyta kitaip. Virinti visu galimu ilgiu. Montavimo metu pažeistą antikorozinę dangą atstatyti.

Atliekant metalinių konstrukcijų varžtinių jungčių montavimo darbus būtina užtikrinti varžtų neatsisukimą. Tam gali būti naudojamos spyruoklinės poveržlės ar kontroveržlės arba kitos priemonės. Įtemptiesiems varžtams papildomų priemonių užtikrinti neatsisukimą nereikia.

Metalinių konstrukcijų aplinkos koroziškumo kategorija dangai parinkti:

C2 – pastato viduje esančioms konstrukcijoms;

C3 – pastato išorėje esančioms konstrukcijoms.

2.1.4 Išorės sienos, vidaus sienos bei pertvaros

Pastato išorinės mūrinės sienos numatytos iš 500 mm storio BAUROC ECOTERM PLUS akyto betono blokelių mūro, mūrijamos ant surenkamų cokolio sijų. Mūro sienos nešiltinamos. Virš durų ar langų angų numatomos surenkamos BAUROC arba analogiškos sąramos. Išorės mūro sienų šilumos perdavimo koeficientas ne didesnis kaip $U = 0,14 \text{ W/m}^2\text{K}$. Trisluoksnės sienos šilumos perdavimo koeficientas ne didesnis kaip $U = 0,15 \text{ W/m}^2\text{K}$.

| | Lapas | Lapų | Laida |
|---------------------|-------|------|-------|
| Aiškinamasis raštas | 5 | 9 | 0 |

Vidinės sienos ir pertvaros numatytos iš 150-300 mm storio akyto betono blokelių mūro. Mūrinių sienų viršuje įrengiama surenkamo gelžbetonio ar monolitinė ryšinė sija. Ryšinėms sijoms naudojamas C30/37-XC1 klasės betonas, armuotas B500B armatūros.

2.1.5 Grindų plokštė

Po visu pastatu projektuojama ne mažiau 180mm storio betoninė plokštė. Betono klasė C25/30 XC2. Grindų plokštė nuo pamato atskiriama tampria deformacine tarpine. Armuojama dviem B500B klasės armatūros tinklais. Minimalus armatūros apsauginis sluoksnis 25mm. Tinklai tarpusavyje užleidžiami po 600mm. Grindų plokštė sudalinama į ne didesnius kaip 12m deformacinius blokus.

Ramos privažiavimo betoninė plokštė įrengiama iš C35/45 XF4, XC4, XF3 (XA2), XM1 armuoto betono. Betoninės plokštės storis – 200mm. Armuojama B500B stiprumo klasės armatūros tinklais.

Pasluoksniai po grindų plokštėmis turi būti įrengti pagal projekte pateiktus sprendinius (pasluoksnių storiai, sudėtis, sutankinimo laipsnis).

Įrengus pasluoksnius būtina atlikti pagrindų bandymus statinio zondavimo metodu, siekiant užtikrinti projektinius pagrindo rodiklius.

2.1.6 Pastato perdangos, sutapdintas stogas

Perdangos – monolitinės ar surenkamos kiaurymėtos gelžbetoninės plokštės iš betono C30/37-XC2. Perdangų storis 120-220 mm.

Sutapdinto stogo konstrukcijos šilumos perdavimo koeficientas ne daugiau kaip $U = 0,10W/m^2K$.

Apšiltinimo ir hidrozoliacijos mazgų medžiagiškumas, užlaidų dydžiai, tvirtinimas, storiai sprendžiami ir (ar) tikslinami statybos darbų metu, tiksliai pasirinkus gamintoją, atsižvelgiant į gamintojo rekomendacijas bei reikalavimus. Stogo parapetuose įrengiami vandens persipylimo latakai, skirti avariniam vandens nuvedimui nuo stogo. Statytojui nusprendus kitaip monolitinės perdangos konstrukcija gali būti keičiama į surenkamas perdangos plokštes. Tokiu atveju turi būti parengti nauji, esamą situaciją atitinkantys stogo konstrukciniai sprendimai.

2.1.7 Stogo denginys

Ant metalinių denginio konstrukcijų įrengiamas profiliuotas paklotas, ant kurio montuojamos akmens vatos plokštės, kurios užtikrina stogo šilumos perdavimo koef. ne didesnę kaip $U=0,10W/m^2K$. Lietaus vandens nuvedimas numatytas išorinis.

Apšiltinimo ir hidroizoliacijos mazgų medžiagiškumas, užlaidų dydžiai, tvirtinimas, storiai sprendžiami ir (ar) tikslinami statybos darbų metu, tiksliai pasirinkus gamintoją, atsižvelgiant į gamintojo rekomendacijas bei reikalavimus. Jei projekte nurodytas gamintojas, mazgai įrengiami tiksliai pagal jo rekomendacijas. Lietaus vandens nuvedimas numatytas išorinis, lietvamzdžius įrengiant šalia karkaso kolonų. Stogo parapetuose įrengiami vandens persipylimo latakai, skirti avariniam vandens nuvedimui nuo stogo.

2.1.8 Sanitarinio buitinio darbuotojų aptarnavimo ir maitinimo sprendiniai

Buitinės patalpos projektuojamos vienai pamainai: 7 vyrams, 11 moterų. Iš viso numatoma 18 darbuotojų, 5 iš jų administracijos darbuotojai. Vyrų ir moterų persirengimo patalpose numatomos persirengimo spintelės. Darbuotojai naudosis projektuojamais vyrų ir moterų san. mazgais. (pagal higienos normas 1 unitazas 18 vyrų; 1 unitazas 12 moterų). Šalia buitinių patalpų numatoma darbuotojų pavalgymo patalpa. Taip pat darbuotojai naudosis san. mazgu prekybos salėje.

| | Lapas | Lapų | Laida |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | 6 | 9 | 0 |

2.1.9 Neįgaliųjų specifinių poreikių tenkinimo sprendiniai

Projektuojamo pastato sprendiniai turi būti pritaikyti judėjimui žmonėms su negalia pagal STR 2.03.01:2001.

Pagrindinio įėjimo durų slenkstis turi būti ne aukštesnis kaip 20 mm. Jei prie pagrindinio įėjimo durų bus montuojami kojų valymo įtaisai, jie turi būti įgilinti, taip kad jų paviršius sutaptų su dangos paviršiumi.

ŽN pritaikytas įėjimas į pastatą, ŽN pritaikytos vietos patalpose ir nuorodos į jas turi būti pažymėtos tarptautiniu ŽN ženklu. Pastato viduje ŽN judėjimo trasose įrengiami įspėjamieji paviršiai pagal STR 2.03.01:2001.

Žmonės su negalia turi galimybę laisvai manevruoti koridoriais. Siauriausios koridoriaus vietos, kur judama tik tiesiai, neturi būti siauresnės kaip 1000mm ir ilgesnės kaip 9000mm.

Pastate projektuojamas san. mazgas pritaikytas neįgaliesiems. San. mazgas turi būti pažymėtos tarptautiniu ŽN ženklu. Tualetas pritaikomas žmonių su negalia reikmėms. Unitazas turi būti pastatytas taip, kad iš vieno jo šono liktų ne siauresnis kaip 900mm tarpas vežimėliui pastatyti. Unitazas turi būti pastatytas ne arčiau kaip 300mm iki šoninės sienos. Abipus unitazo 800-900mm aukštyje nuo grindų turi būti įrengti atlenkiamieji ar pasukamieji horizontalūs turėklai su alkūnramsčiais. ŽN pritaikytas praustuvas turi būti pakabintas ne arčiau kaip 300 nuo šoninės sienos, praustuvo viršus turi būti 750-850mm aukštyje nuo grindų paviršiaus. Prieš praustuva būtina palikti ne mažesnę kaip 1200x900mm dydžio aikštelę ŽN su vežimėliu važiuoti. Abipus praustuvo 800-900mm aukštyje taip pat reikia pritvirtinti turėklus. Grindyse numatomas trapas vandeniui surinkti.

2.1.10 Esminių statinio reikalavimų išpildymas

Mechaninis atsparumas ir pastovumas: Statinio konstrukcijos suprojektuotos vadovaujantis normatyviniais dokumentais. Projektiniai sprendimai užtikrina statinio mechaninį pastovumą ir pastovumą statybos ir naudojimo metu.

Higiena, sveikata, aplinkos apsauga: Administracinėse patalpose numatomos normalios buitinės sąlygos, geriamas vanduo, nuotekų šalinimas, šildymas, vėdinimas, dirbtinis ir natūralus apšvietimas. Statinyje naudojamos sertifikuotos žmogaus sveikatai nekenksmingos medžiagos. Produktų ir jų aplinkos projektavimo principai, pabrėžiantys, kad produktai turi būti projektuojami bei kuriami taip, kad jie būtų universaliai pritaikyti naudojimui kiek įmanomą didesnei žmonių grupei, neintegruojant papildomų produkto savybių, kurios būtų specialiai skirtos tik tam tikrai vienai žmonių grupei, o kitoms ne. Aplinka projektuojama – universali.

Apsauga nuo triukšmo: Pastate atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę garso izoliaciją. Langai ir vitrinos įrengiamos su stiklo paketais.

Preveninės priemonės apsaugai nuo smurto ir vandalizmo: Pastate įrengiama apsauginė signalizacija. Pastate įrengiama apsauginė signalizacija, dirbs apsaugos darbuotojas. Duryse įrengiami patikimi užraktai. Įrengiamas teritorijos ir aikštelių apšvietimas nakties metu. Nakties metu klientai neįleidžiami į pastato vidų.

Atitvarų šilumos laidumas:

Statinio energetinio naudingumo klasė turi būti ne žemesnė kaip A+.

Projektuojamos atitvarų varžos:

- Langų/ vitrinų konstrukcija: 1,0 W/m²K;
- Ventiliuojamas fasadas: 0,10W/m²K;
- Išorinių sienų mūras: 0,14 W/m²K;
- Vidinė siena sandėlis/prekybos salą: 0,17 W/m²K;
- Stogas/ sutapdintas stogas: 0,1 W/m²K;
- Grindys ant grunto, pakraščių zona: 0,15 W/m²K

| | | | |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | Lapas | Lapų | Laida |
| | 7 | 9 | 0 |

2.2 Automobilių stovėjimo aikštelė

2.2.1 Aikštelės dangos konstrukcija

Visa automobilių stovėjimo aikštelė asfaltuojama. Riba tarp asfalto ir trinkelų danga atskiriama įgilintu vejos bortu (kur reikia – kelio bortu). Riba tarp asfalto ir vejos atskiriama kelio bortu.

Projektuojama DK 1 asfalto dangos konstrukcijos klasė. Reikalavimai DK 1 dangos konstrukcijos klasei yra šie: minimalus pagrindas dangai - 51 cm storio šalčiui atsparaus smėlio-žvyro sluoksnis, 20 cm apkrovas laikantis skaldos sluoksnis (0/56 frakcija), 10 cm asfalto pagrindo-dangos sluoksnis AC 22 PS, ir 4 cm dengiamasis asfaltbetonio sluoksnis AC 11 VS.

- darbinių siūlių tarp atskirų asfalto ruožų sujungimui naudoti tam skirtą bituminę medžiagą;
- atskirų asfalto sluoksnių sujungimui naudoti sukibimą didinančiu klijus (gruntą);
- automobilių stovėjimo vietų ir kelio ženklavimui ant asfalto dangos naudojama ilgalaikė dviejų komponentų ženklavimo medžiaga „Šaltas plastikas“, baltos spalvos kur reikia geltonos spalvos.
- lengvųjų automobilių stovėjimo vietos: 2,70 m x 5,20 m. Stovėjimo vietos prie žaliųjų plotų / bortų: ne mažesnio nei 4,70 m ilgio;
- Įvažiuimuose į stovėjimo aikštelę įrengiami informaciniai ženklai "stovėjimo aikštelė stebima vaizdo kameromis" ir kelio ženklai „Stovėjimo ribotą laiką vieta“ (ribojamas laikas - 1,5h), netoli įėjimo į parduotuvę ant apšvietimo atramos iš abiejų pusių įrengiamas informacinis ženklas "Transporto priemonių stovėjimo aikštelės taisyklės".

2.2.2 Projektuojamos aikštelės įvažiavimas

Tvarkomoje teritorijoje numatomi 9,0 m pločio įvažiavimai/ išvažiavimai į (iš) sklypą iš Raudondvario pl. ir Ežero g.

2.2.3 Privažiavimas prie rampos

Krovinio transporto stovėjimo vietoje, iškrovimo metu, per visą ilgį iki pastato kampo įrengiama betoninė rampa su ne didesniu nei 6,0% nuolydžiu. Krovinių rampos pagrindo sluoksnis įrengiamas ant sutankinto apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš ne mažiau kaip 41 cm neperšalancio žvyro - smėlio mišinio ir 20cm dolomitinės skaldos 0/56 sluoksnio. Minimalus betoninės plokštės storis - 24cm, paviršius raižytos faktūros skersai važiavimo krypties. Ties betoninės plokštės susijungimu su asfalto danga, betoninio ruožo pabaigoje įrengiamas įgilintas betoninis bortas. Plokštėje įrengiamos deformacinės siūlės maždaug kas 5-7m. Privažiavimo zonoje įrengiamas betoninių trinkelų šaligatvis, aukštis - 15cm virš važiuojamosios dalies, plotis - 80cm. Šaligatvio kraštai užapvalinti. Aukščio skirtumas tarp rampos staliuko paviršiaus ir privažiavimo kelio dangos paviršiaus prie rampos - 1,25m. Privažiavimo apačioje tvirtinamos dvi apvalaus profilio 159mm diametro karštai cinkuotų vamzdžių ratų sunkvežimio kreipiančiosios. Rampos zonoje danga ženklinama 20 m ilgio geltona žymimoji linija vairuotojo pusėje kaip orientyras privažiavimui.

2.2.4 Trinkelų danga po pastoge

Pagrindas po vežimėlių pastoge įrengiamas iš ne mažiau kaip 20cm šalčiui atsparaus smėlio-žvyro mišinio sluoksnio, 15cm sluoksnio skaldos, ~ 3 cm granito skaldos atsijų ir betoninių antracito spalvos trinkelų (neužapvalintomis briaunomis) 8 cm aukščio, stačiakampio formos 200x100mm. Trinkelų danga nuo asfalto atskiriama įgilintais gazoniniais juodos (antracito) spalvos bortais. Prie pastogės kolonų (siekiant jas apsaugoti) įrengiami 1,0 m aukščio nerūdijančio plieno AISI 316 apsauginiai

| | Lapas | Lapų | Laida |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | 8 | 9 | 0 |

stulpeliai, diametras d156, stulpeliai užpildyti betonu (įrengimas pagal detalę), stulpeliai be atšvaitų. Taip pat prekių vežimėlių stoginėje įrengiami apsauginiai lankai dviračiams ir prekių vežimėliams.

2.2.5 Šaligatviai (nuogrindos, pėsčiųjų takai)

Šaligatvis įrengiamas aplink pastatą, automobilių stovėjimo aikštelėje, privažiavimo prie rampos zonoje ir priėjimui prie techninių patalpų bei įrangos ir kt.. Šaligatvio aukštis automobilių stovėjimo aikštelėje – 10 cm (kur reikia – sužemintas), plotis – 100 cm.; krovimosi rampos zonoje aukštis – 15 cm., plotis – 100-1,40cm.; Priėjimo prie patalpų šaligatvio aukštis - 10 cm., plotis – 100 cm.; Prie evakuacinio išėjimų ir patekimų į technines patalpas durų šaligatvis pažeminamas, kad atsidarytų durys, apytiksliai 2 cm žemiau grindų lygio.

Reikalavimai trinkelėlių dangos (ar betoninių plytelių dangos) konstrukcijos yra šie: minimalus pagrindas dangai - 20 cm storio šalčiui atsparaus smėlio-žvyro mišinio sluoksnis, 15 cm apkrovas laikantis skaldos sluoksnis (0/56), ~ 3 cm granito skaldos atsijų, 8 cm storio betoninės trinkelės (ar plyteles pagal Statytojo pageidavimą).

2.2.6 Teritorijos vertikalus planavimas, lietaus vandens nuvedimas, apšvietimas, reklamos įrengimas

Pastatų ir inžinerinių statinių altitudės parenkamos pagal parengtą sklypo aukščių planą atsižvelgiant į aplinkinių gatvių iš/į kurias numatyti įvažiavimai/išvažiavimai į sklypus (projektuojamą teritoriją) Projektuojamos parduotuvės absoliutinė altitudė $\pm 0,000=26.90\text{m}$. Tvarkomų sklypų esami aukščiai keičiami žymiai. Projektuojamos automobilių stovėjimo aikštelės nuolydis formuojamas nuo pastato link automobilių stovėjimo aikštelės centro ir kraštų. Projektuojamos teritorijos paviršiaus altitudės svyruoja nuo 26,90 iki 26,00. Lietaus vandens nuvedimui įrengiami paviršinio vandens surinkimo trapai.

Tvarkomos teritorijos apšvietimas numatomas šviestuvais, tvirtinamais ant parduotuvės fasadų, bei šviestuvais ant atramų.

Tvarkomoje teritorijoje nurodytose vietose numatoma pastatyti ~ 6 m aukščio reklaminį stendą ant stiebo, bei įvažiavimo rodykles.

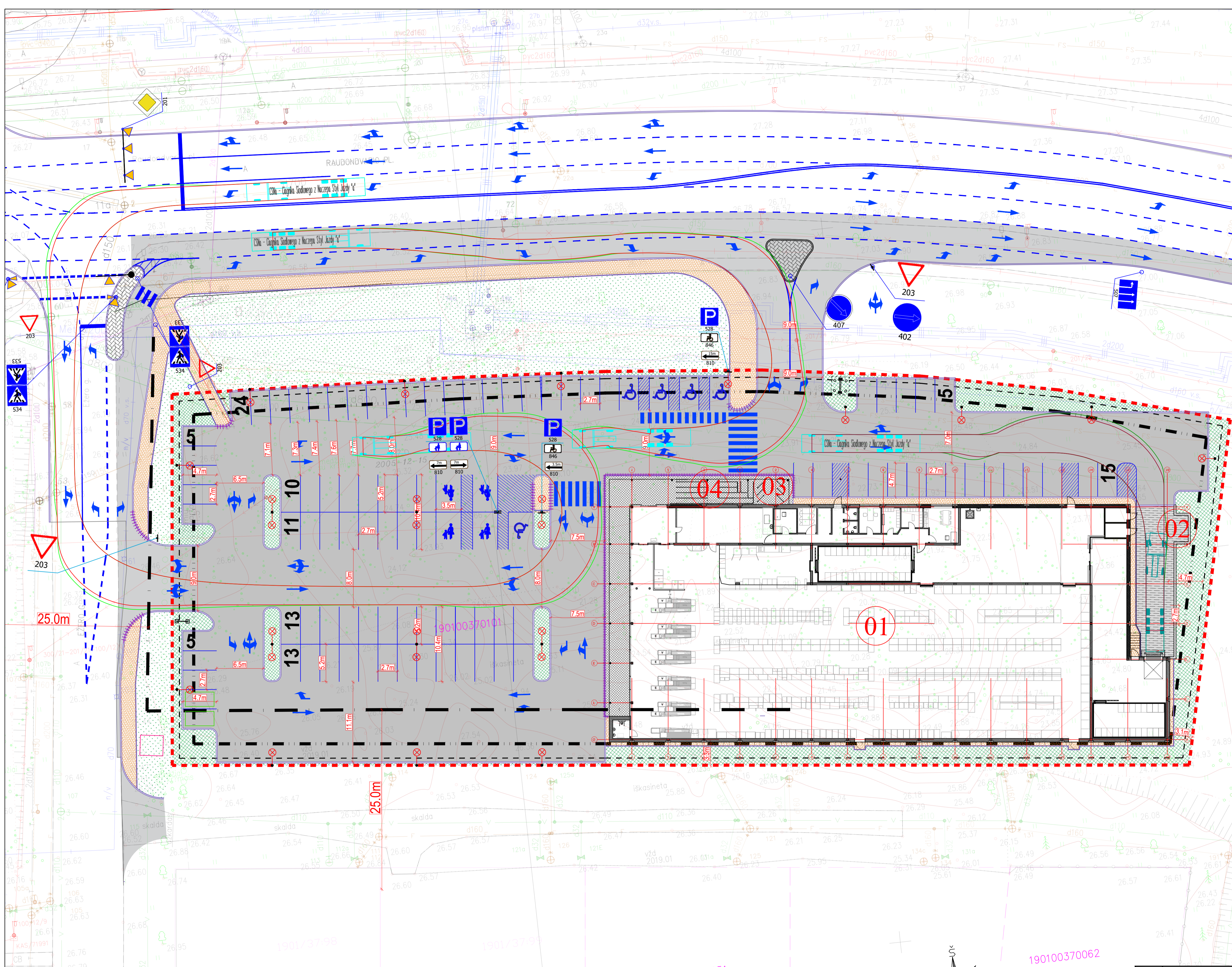
2.3 Esamų inžinerinių tinklų išsaugojimo priemonės

Projektuojamos aikštelės prieigose yra įrengtų požeminių komunikacijų: elektros tiekimo linijos, ryšių kabeliai, kanalizacija, lietaus tinklai. Vykdamat prekybos paskirties pastato (kartu su aikštele ir pėsčiųjų takais) įrengimo darbus, būtina išsaugoti ir nepažeisti (jeigu reikia parengti esamų tinklų rekonstravimo ar apsaugojimo projektus ar sprendinius) esamų komunikacijų ir inž. tinklų, darbus vykdyti tik su eksploatuojančių organizacijų atstovų priežiūra.

PASTABOS:

- **Prieš statybos darbų pradžią, pradedant statybą pateiktus sprendimus būtina peržiūrėti, nes laikotarpyje nuo projekto atidavimo iki statybos pradžios gali pasikeisti statybinė aplinka, gali būti paklotos arba suprojektuotos naujos komunikacijos.**
- **Prieš pradedant statybos darbus požeminių komunikacijų trasos turi būti nužymėtos vietoje ir darbus vykdyti jų apsauginėje zonoje galima tik dalyvaujant komunikacijas eksploatuojančių organizacijų atstovams.**

| | | | |
|----------------------------|-------|------|-------|
| <i>Aiškinamasis raštas</i> | Lapas | Lapų | Laida |
| | 9 | 9 | 0 |



EKSPLIKACIJA

| | |
|------|--|
| (01) | PROJEKTUOJAMAS PASTATAS |
| (02) | PROJEKTUOJAMA AKŠTELĖ SIUKŠLIŲ KONTEINERIAMS |
| (03) | VIETA DVIRAČIŲ STOVAMS |
| (04) | VIETA PREKIŲ VEŽIMELIAMS |

SKLYPO EŽERO G. 3, KAUNAS, RODIKLIAI

| Eil. Nr. | Pavadinimas, matavimo vienetas | Kiekis |
|----------|---|---------|
| 1. | Sklypo plotas, m ² | 7729 |
| 2. | Užstatymo tankumas, % | 33,29 |
| 3. | Užstatymo intensyvumas, % | 30,51 |
| 4. | Projektuojamo pastato užstatymo plotas | 2570,36 |
| 5. | Projektuojamo pastato bendras plotas | 2335,62 |
| 6. | Projektuojamo pastato pagrindinis plotas | 1438,59 |
| 7. | Projektuojamo pastato pagalbinis plotas | 897,07 |
| 8. | Projektuojamo pastato tūris | 14484,5 |
| 9. | Apželdintas plotas sklype, m ² | 773 |
| 10. | Apželdinimo procentas sklype, % | 10,0 |
| 11. | Projektuojamas automobilių stovėjimo vietų skaičius | 100 |

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SKLYPO RIBA

- UŽSTATYMO ZONA PAGAL DETALŲ PLANĄ
- 25 M ATSTUMO RIBA KIŲ VYVENAMŲJŲ NAMŲ LANGŲ
- GREITIMO SKLYPO RIBA

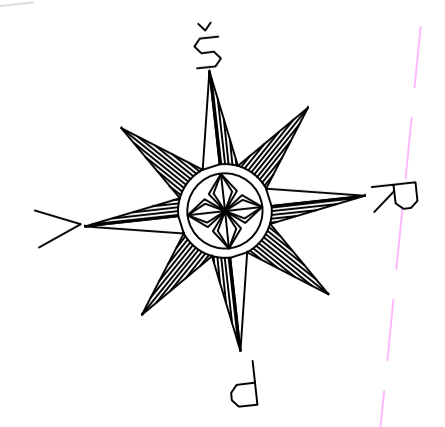
| | |
|--|--|
| | PROJEKTUOJAMI STATINIAI |
| | PROJEKTUOJAMI GRANITINIAI KELIO BORTAI 1000x150x300mm |
| | PROJEKTUOJAMI KELIO BORTAI 1000x150x300mm |
| | PROJEKTUOJAMI VEJOS BORTAI 1000x80x200mm |
| | PROJEKTUOJAMI SUŽEMINTI BORTAI |
| | 2N AUTOMOBILIŲ VIETA |
| | ŠEIMOS AUTOMOBILIO VIETA |
| | PRAEJIMAS PESTIESIAMS |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (MĖLYNA) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (GELTONA) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (KELIO RODYKLĖS) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (KELIO RODYKLĖS) NUMATYTAS KITO PROJEKTO APIMTYJE |
| | ASFALTO DANGA |
| | RAIZYTO BETONO DANGA |
| | BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA SU IŠPEJAMUOJU PAVIRŠUMI |
| | BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA SU NUKREIPIAMUOJU PAVIRŠUMI |
| | TRINKELIŲ DANGA (ANTRACITO SPALVOS) |
| | TRINKELIŲ DANGA |
| | BETONINIŲ PLYTELIŲ DANGA |
| | VEJA |
| | R0 — PROJEKTUOJAMI RYŠIO TINKLAI |
| | E1 — PROJEKTUOJAMI ELEKTROS TIEKIMO TINKLAI |
| | PROJEKTUOJAMI APŠVIETIMO STULPAI |
| | L1 — PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI |
| | D2 — PROJEKTUOJAMI DUJOTIEKIO TINKLAI |
| | V1 — PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLAI |
| | F1 — PROJEKTUOJAMI BUTINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI |
| | KL — NAKINAMI, DEMONTUOJAMI AR REKONSTRUOJAMI TINKLAI |
| | 78.00 — PROJEKTUOJAMOS HORIZONTALIOS IR JŲ ALTITUDE |
| | SUNKIOJO TRANSPORTO SKLYPE JUDEJIMO SCHEMA |
| | PROJEKTUOJAMI KELIO ŽENKLAI IR JŲ PASTATYMO VIETA |
| | SODINAMI MEDŽIAI (KUR REIKIA NUMATOMOS ŠAKNIŲ APSAUGOS PRIEMONĖS) |
| | GYVATVORĖ IŠ VIŠŽALIŲ ŽEMADIŲ KRŪMIŲ |
| | PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTE SU APSAUGINIAIS TUREKLAIS |
| | PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTE SU AKUSTINE TRIUKŠMO SIENA |
| | IVĄŽIAVIMO RODYKLE |
| | REKLAMINIS PILONAS |

Pastabos:
 • Aukštųjų sistema - LAS07, koordinatinių sistema - LKS - 94.

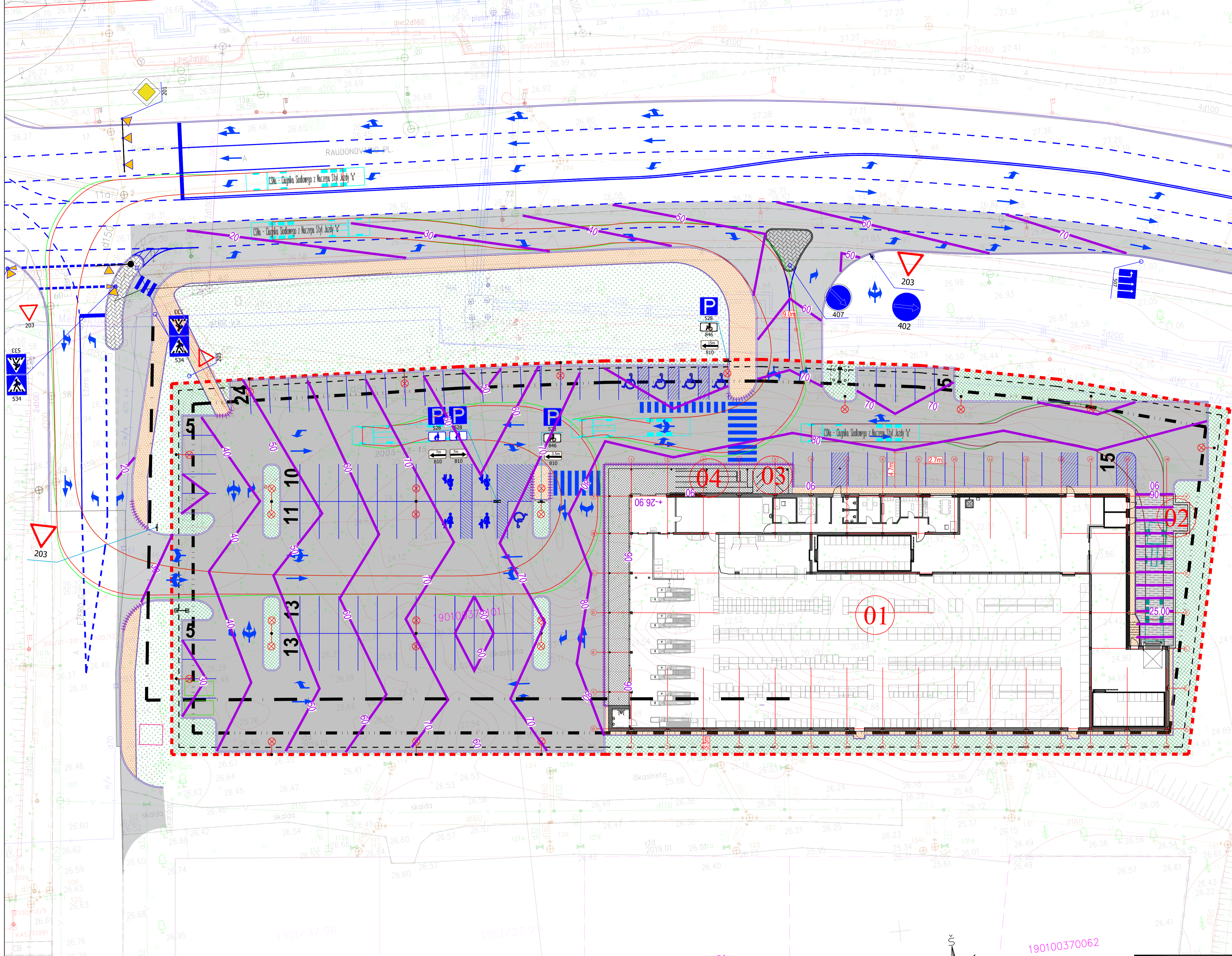
| | | | | |
|--|-----------------------------------|---------|---------|------|
| Objektas: | Ežero g. 3, Kaunas, Kauno m. sav. | | | |
| Koordinatinių sistema — LKS-94 | Aukštųjų sistema — LAS07 | | | |
| Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 10KV-238 | | | | |
| J.Kučausko i.? | Vardas Pavarde? | Parašas | Data | A.V. |
| J.Kučauskas | | | 2019 01 | |

| | | | | | | | |
|---------------|---------------|--------------------------------|------|-----------|--|-------|---|
| ATESTATO Nr.: | 1450 PV | A. Mačionis | 2020 | Brėžinys: | SKLYPO DANGŲ IR EISMO ORGANIZAVIMO PLANAS M1:250 | LAPAS | 0 |
| 32555 PDV | A.Gumauskaitė | | 2020 | | | LAPAS | 1 |
| ETAPAS: | pp | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-01 | LAPŲ | 1 |

| | | | | | | | |
|---------------|---------------|--------------------------------|------|-----------|--|-------|---|
| ATESTATO Nr.: | 1450 PV | A. Mačionis | 2020 | Brėžinys: | SKLYPO DANGŲ IR EISMO ORGANIZAVIMO PLANAS M1:250 | LAPAS | 0 |
| 32555 PDV | A.Gumauskaitė | | 2020 | | | LAPAS | 1 |
| ETAPAS: | pp | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-01 | LAPŲ | 1 |



190100370051 190100370056 190100370062



EKSPLIKACIJA

| | |
|------|--|
| (01) | PROJEKTUJAMAS PASTATAS |
| (02) | PROJEKTUJAMA AIKŠTELĖ SUKŠLIŲ KONTENERIAMS |
| (03) | VIETA DVIRAČIŲ STOVAMS |
| (04) | VIETA PREKIŲ VEŽIMELAMS |

SKLYPO EŽERO G. 3, KAUNAS, RODIKLIAI

| Eil. Nr. | Pavadinimas, matavimo vienetas | Kiekis |
|----------|---|---------|
| 1. | Sklypo plotas, m ² | 7729 |
| 2. | Užstatymo tankumas, % | 33.29 |
| 3. | Užstatymo intensyvumas, % | 30.51 |
| 4. | Projektuojamo pastato užstatymo plotas | 2570.36 |
| 5. | Projektuojamo pastato bendras plotas | 2335.62 |
| 6. | Projektuojamo pastato pagrindinis plotas | 1438.58 |
| 7. | Projektuojamo pastato pagalbiniis plotas | 897.07 |
| 8. | Projektuojamo pastato tūris | 14484.5 |
| 9. | Apželdintas plotas sklype, m ² | 773 |
| 10. | Apželdinimo procentas sklype, % | 10.0 |
| 11. | Projektuojamas automobilių stovėjimo vietų skaičius | 100 |

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

| | |
|--|--|
| | SKLYPO RIBA |
| | UZSTATYMO ZONA PAGAL DETALIŲ PLANĄ |
| | 25 M ATSTUMO RIBA KIŲ GYVENAMŲJŲ NAMŲ LANGŲ |
| | GREITIMO SKLYPO RIBA |
| | PROJEKTUOJAMI STATINIAI |
| | PROJEKTUOJAMI GRANITINIAI KELIO BORTAI 1000x150x300mm |
| | PROJEKTUOJAMI KELIO BORTAI 1000x150x300mm |
| | PROJEKTUOJAMI VELOS BORTAI 1000x80x200mm |
| | PROJEKTUOJAMI SUŽEMINTI BORTAI |
| | ŽŪ AUTOMOBILIŲ VIETA |
| | ŠEIMOS AUTOMOBILIO VIETA |
| | PRAEJIMAS PESTIESIEMS |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (MĖLYNA) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (GELTONA) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (KELIO RODYKLES) |
| | DANGOS ŽENKLINIMAS (KELIO RODYKLES) NUMATYTAS KITO PROJEKTO APIMTYJE |
| | ASFALTO DANGA |
| | RAIŽYTO BETONO DANGA |
| | BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA SU ĮSPĖJAMUOJŲ PAVIRŠUMI |
| | BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA SU NUKREIPAMUOJŲ PAVIRŠUMI |
| | TRINKELIŲ DANGA (ANTRACITO SPALVOS) |
| | TRINKELIŲ DANGA |
| | BETONINIŲ PLYTELIŲ DANGA |
| | VEJA |
| | R0 - PROJEKTUOJAMI RYŠIO TINKLAI |
| | E1 - PROJEKTUOJAMI ELEKTROS TIEKIMO TINKLAI |
| | PROJEKTUOJAMI APSIVĖTIMO STULPAI |
| | L1 - PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKIŲ TINKLAI |
| | D2 - PROJEKTUOJAMI DUJOTIEKIO TINKLAI |
| | V1 - PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLAI |
| | F1 - PROJEKTUOJAMI BUTINIŲ NUOTEKIŲ TINKLAI |
| | KL - NAIKINAMI, DEMONTUOJAMI AR REKONSTRUOJAMI TINKLAI |
| | 76.00 - PROJEKTUOJAMOS HORIZONTALIOS IR JŲ ALTITUDE |
| | SUNKIOJO TRANSPORTO SKLYPE JUDEJIMO SCHEMA |
| | PROJEKTUOJAMI KELIO ŽENKLAI IR JŲ PASTATYMO VIETA |
| | SODINAMI MEDŽIAI (KUR REIKIA NUMATOMOS ŠAKNIŲ APSAUGOS PRIEMONĖS) |
| | GYVATVORĖ IŠ VIŠŽALIŲ ŽEMADGIŲ KRŪMIŲ |
| | PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTĖ SU APSAUGINIAIS TUREKLIAIS |
| | PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTĖ SU AKUSTINE TRIUKŠMO SIENA |
| | IVĄŽIAVIMO RODYKLE |
| | REKLAMINIS PILONAS |

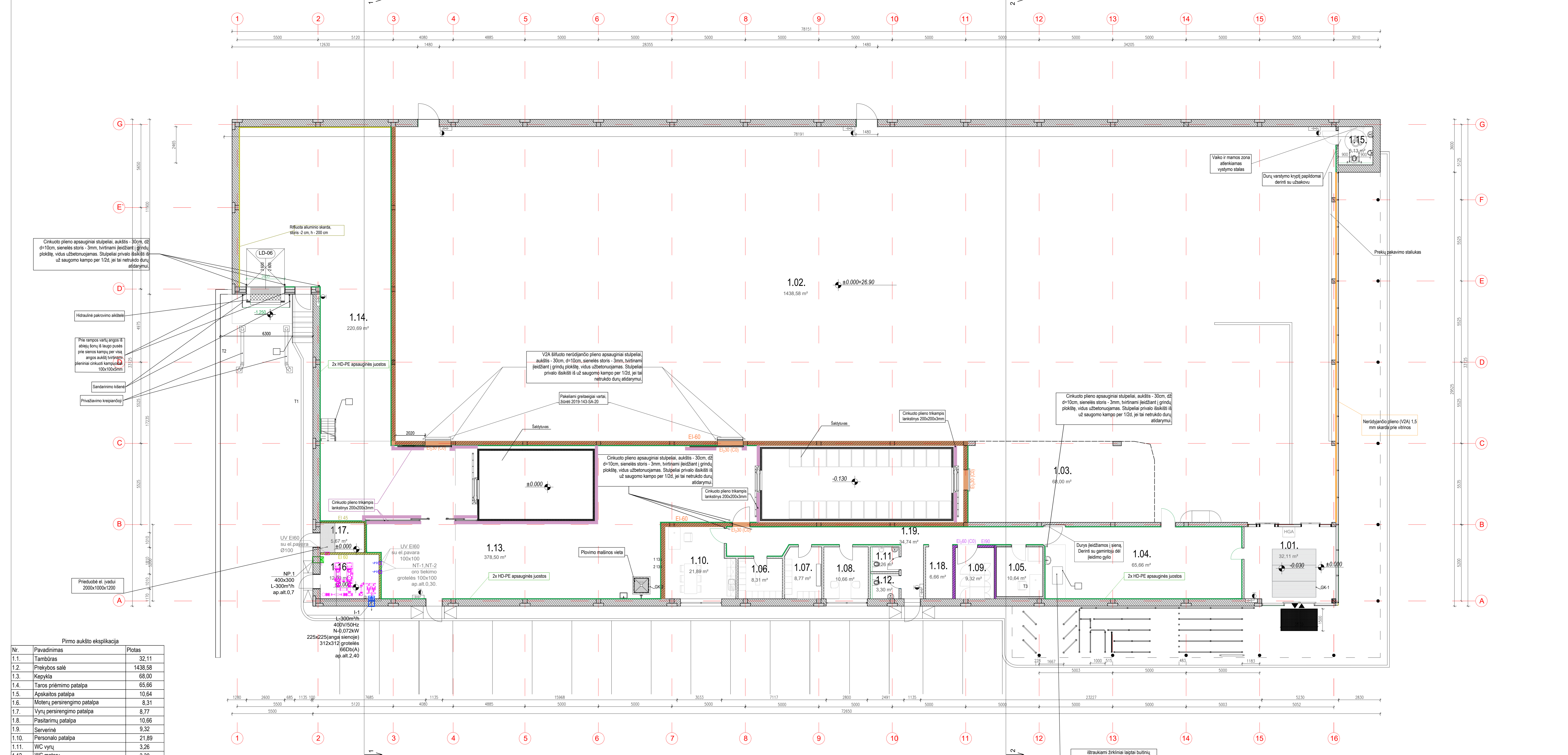
Pastabos:
 • Aukščių sistema - LAS07, koordinatinių sistema - LKS - 94.

| | | | | |
|--|-----------------------------------|---------|---------|------|
| Objektas: | Ežero g. 3, Kaunas, Kauno m. sav. | | | |
| Koordinatinių sistema - LKS-94 | Aukščių sistema - LAS07 | | | |
| Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 10KV-238 | | | | |
| J.Kučiausko i.? | Vardas Pavardė | Parašas | Data | A.V. |
| J.Kučiauskas | | | 2019 01 | |

190100370051 190100370056 190100370062

| | | | | | | | |
|---------------|-----------|--------------------------------|------|-----------|--|--------------------------------|------------|
| ATESTATO Nr.: | 1450 PV | A. Mačionis | 2020 | Brėžinys: | | LAIDA | 0 |
| | 32555 PDV | A.Gumauskaitė | 2020 | | | SKLYPO DANGŲ IR AUKŠČIŲ PLANAS | M1:250 |
| ETAPAS: | pp | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | | 2019-24-PP-02 | LAPAS LAPŲ |
| | | | | | | | 1 1 |

| | | | | | | | |
|---------------|-----------|--------------------------------|------|-----------|--|--------------------------------|------------|
| ATESTATO Nr.: | 1450 PV | A. Mačionis | 2020 | Brėžinys: | | LAIDA | 0 |
| | 32555 PDV | A.Gumauskaitė | 2020 | | | SKLYPO DANGŲ IR AUKŠČIŲ PLANAS | M1:250 |
| ETAPAS: | pp | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | | 2019-24-PP-02 | LAPAS LAPŲ |
| | | | | | | | 1 1 |



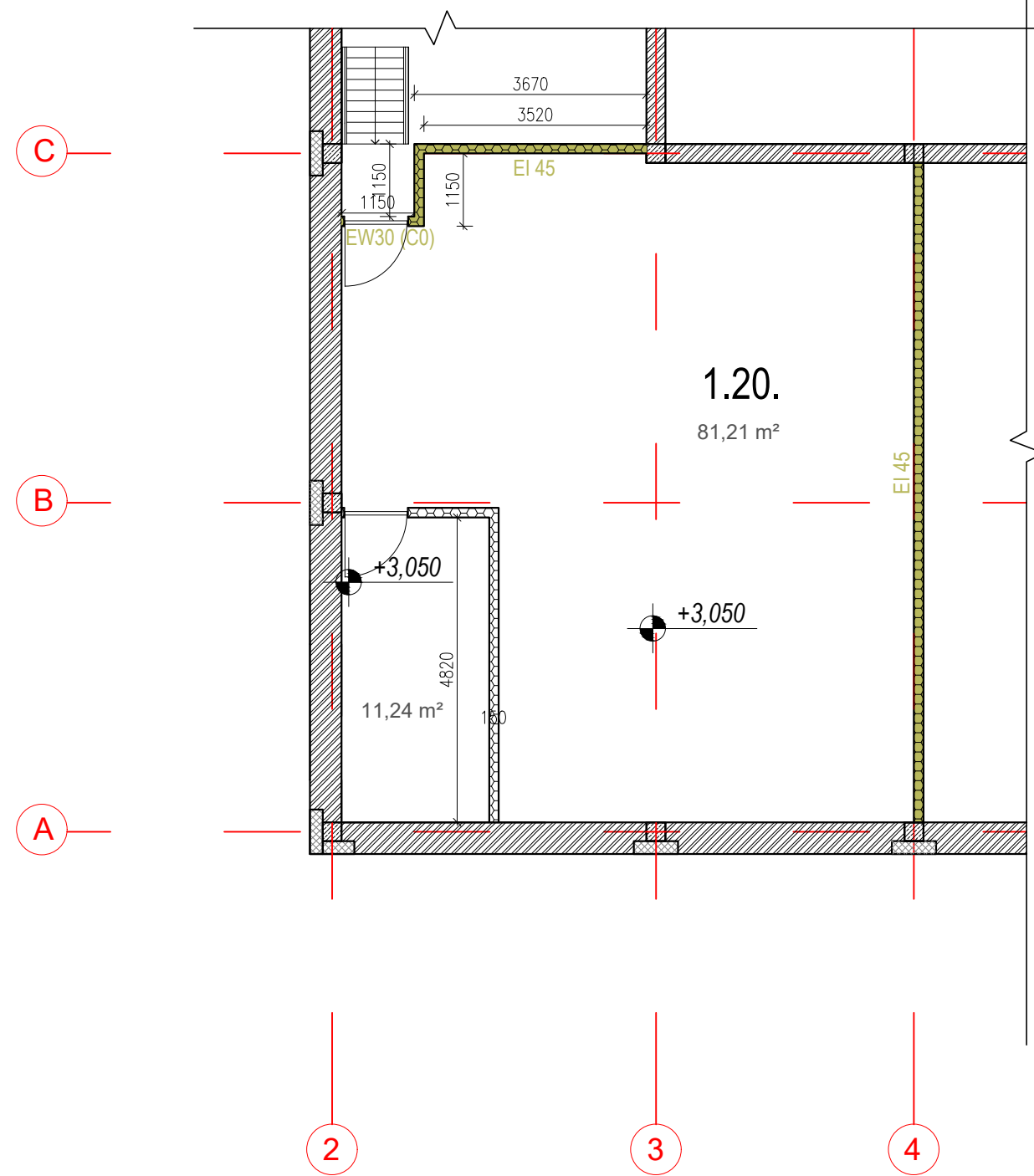
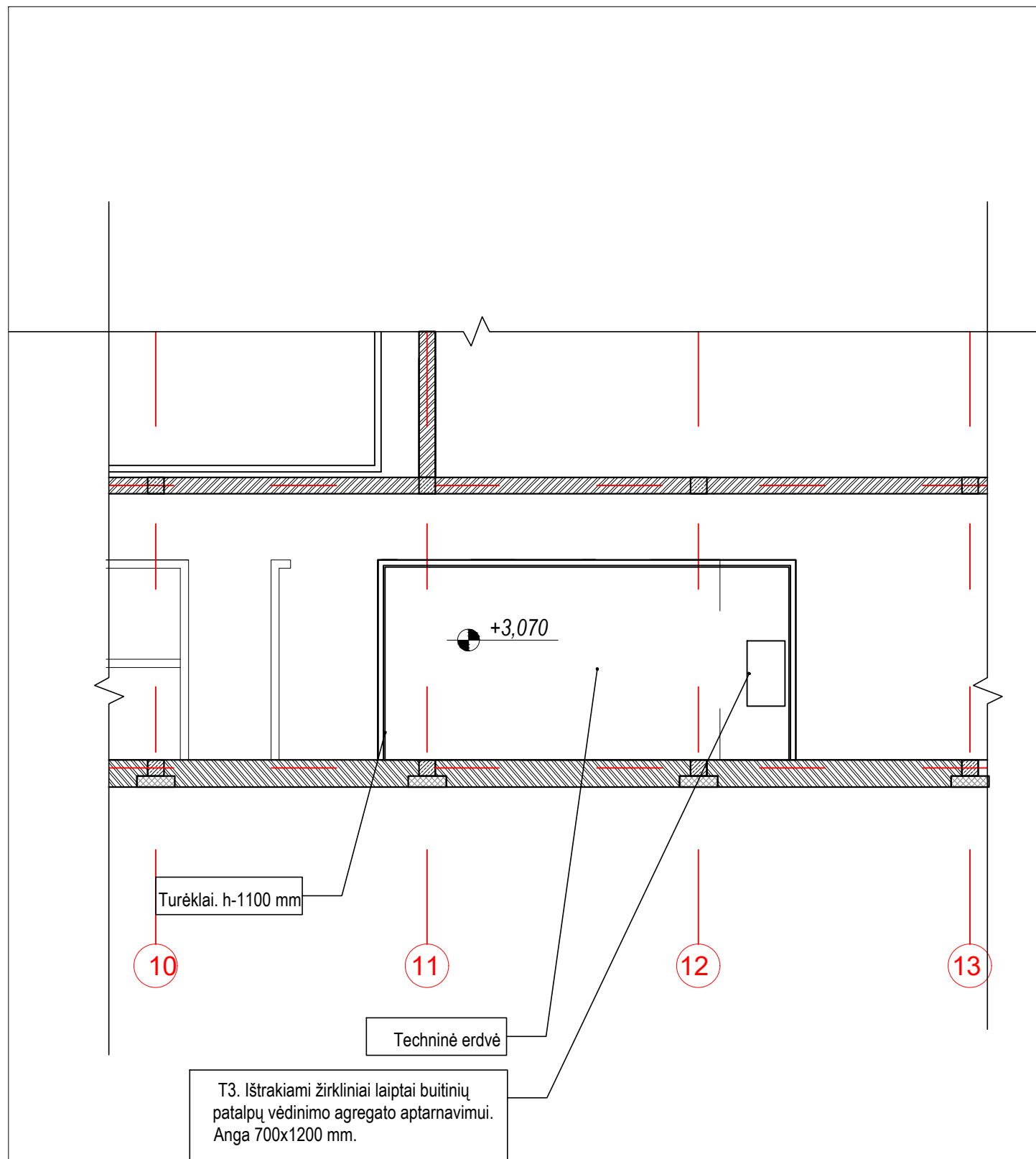
Pirmo aukšto eksplicacija

| Nr. | Pavadinimas | Plotas |
|-------------------------|------------------------------------|------------------------|
| 1.1. | Tambūras | 32,11 |
| 1.2. | Prekybos salė | 1438,58 |
| 1.3. | Kepykla | 68,00 |
| 1.4. | Tarso priėmimo patalpa | 65,66 |
| 1.5. | Apskaitos patalpa | 10,64 |
| 1.6. | Moterų persirengimo patalpa | 8,31 |
| 1.7. | Vyrų persirengimo patalpa | 8,77 |
| 1.8. | Pasitarimų patalpa | 10,66 |
| 1.9. | Serverinė | 9,32 |
| 1.10. | Personalo patalpa | 21,89 |
| 1.11. | WC vyrų | 3,26 |
| 1.12. | WC moterų | 3,30 |
| 1.13. | Prekių paskirstymo patalpa | 305,49 |
| 1.14. | Prekių pristatymas | 193,70 |
| 1.15. | Klientų WC | 6,13 |
| 1.16. | Vn. apskaitos pat./šilumos punktas | 9,00 |
| 1.17. | Tech. patalpa - el. įvado pat. | 5,67 |
| 1.18. | Vairzo stebėjimo patalpa | 6,66 |
| 1.19. | Koridorius | 34,74 |
| PIRMO AUKŠTO PLOTAS: | | 2238,89 m ² |
| PASTATO BENDRAS PLOTAS: | | 2331,34 m ² |

Sutartiniai sienų ir pertvarų žymėjimai

| | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| | Aeroc Eco Term Plus blokeliai, 500mm | | Trisluoksnė surenkama arba monolitinė gelžbetoninė siena su šilumos izoliacija |
| | Aeroc blokeliai, 300mm | | Gelžbetoninės konstrukcijos |
| | Aeroc blokeliai, 200mm | | Šiltinimo medžiaga |
| | Aeroc blokeliai, 150mm | | Gipso kartono pertvara |
| | Aeroc blokeliai, 100mm | | |

| ATESTATO Nr. | | UAB "RUSNE" | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3. KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | |
|--------------|------|--------------------------------|--|--|----------------------------|
| 1450 | PV | A. Mažonis | | Braižinys | PIRMO AUKŠTO PLANAS M1:100 |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė | | | |
| | Arch | E. Chodociuskaitė | | | |
| PP | | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | 2019-24-PP-SA-03 | |
| | | | | LAPAS | LAPŲ |
| | | | | 1 | 1 |

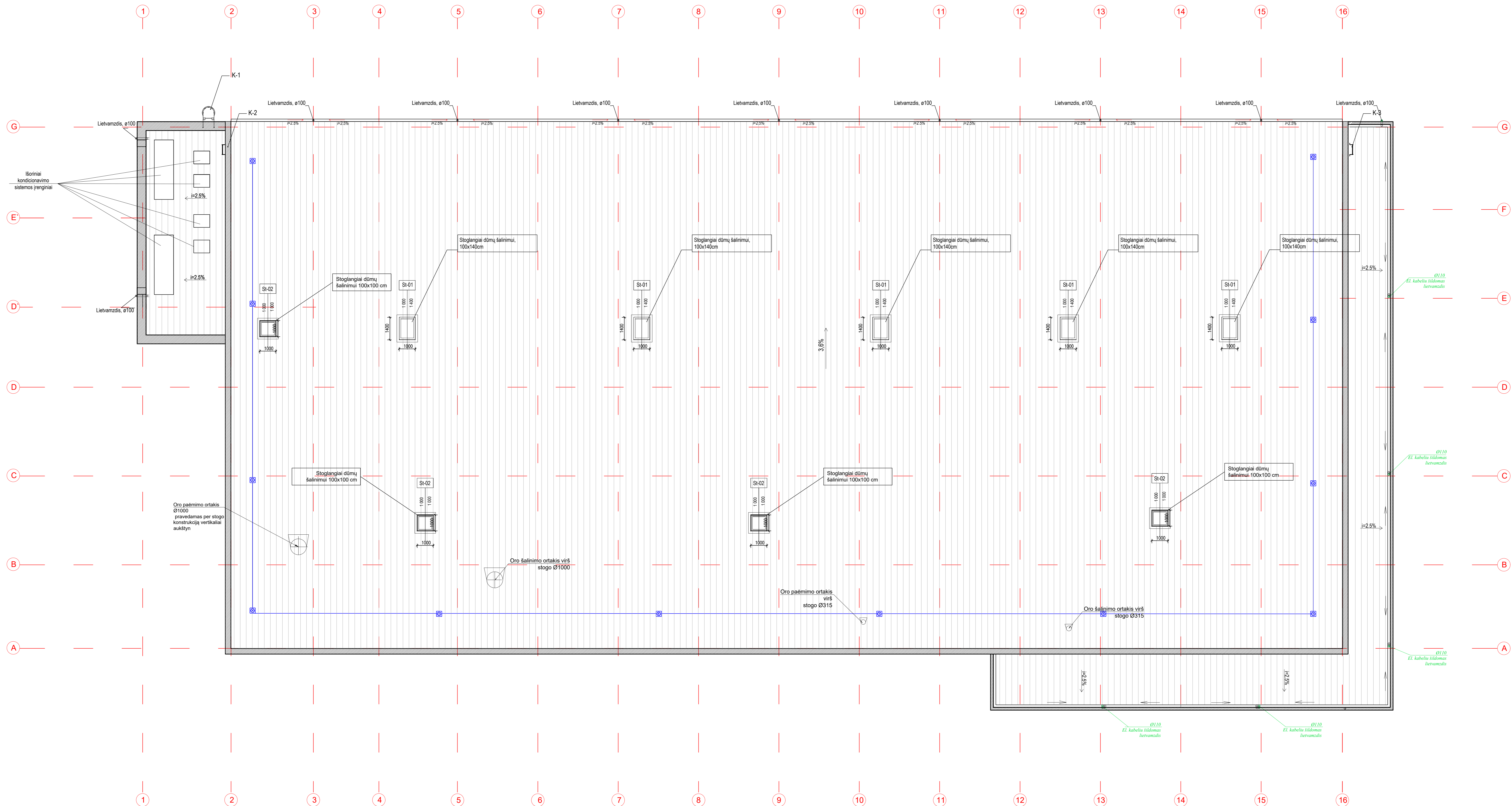


Sutartiniai sienų ir pertvarų žymėjimai

- Aeroc Eco Term Plus blokeliai, 500mm
- Aeroc blokeliai, 300mm
- Trisluoksni surenkama arba monolitinė gelžbetoninė siena su šilumos izoliacija
- Gelžbetoninės konstrukcijos
- Šiltinimo medžiaga
- Gipso kartono pertvara

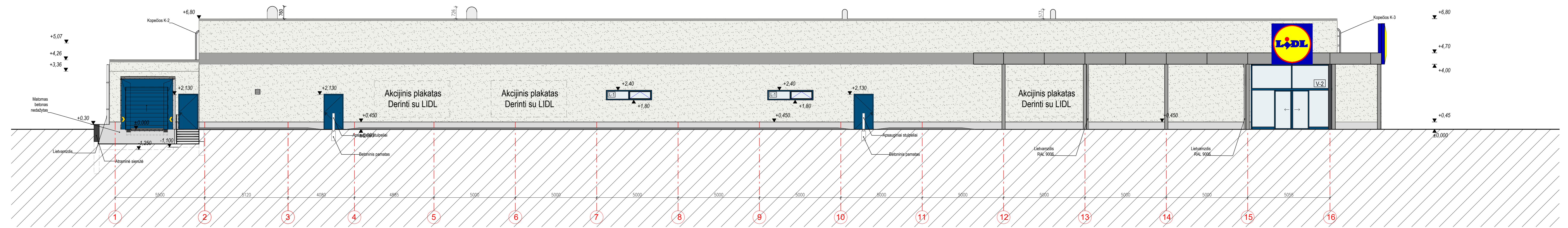
| Antresolės eksplikacija | | |
|-------------------------|-------------|--------|
| Nr. | Pavadinimas | Plotas |
| 1.20. | Ventkamera | 92,45 |
| | VISO: | 92,45 |

| | | | | | | |
|--------------|--------------------|-------------------|---|--|---|------|
| ATESTATO Nr. | UAB "RUSNĖ" | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | | | |
| | | | | | | 1450 |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė | 2019-24-PP-SA-04 | | | 0 |
| | Arch | E. Chodočinskaitė | | | | PP |
| | | | | | 1 | 1 |

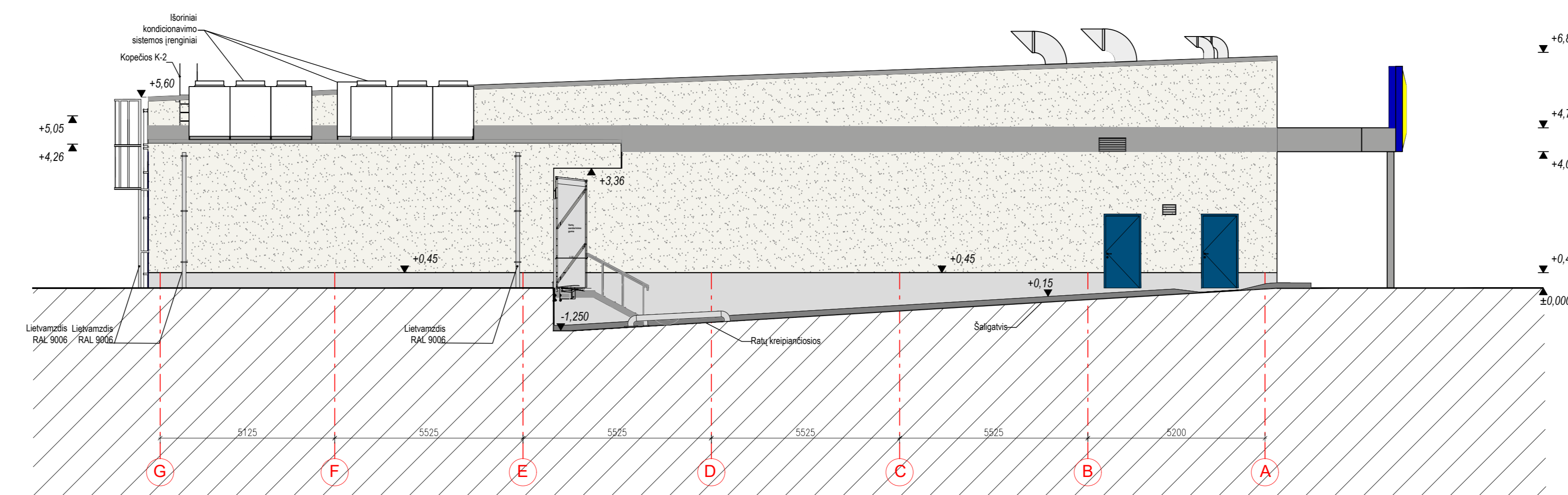


- Sutartiniai dangų žymėjimai**
- Rūtinė stogo danga, min. 2 mm storio, sustiprinta stiklo pluoštu
 - Parapetas (muro blokeliai, apšiltinimas, apskardintos skardos lankstiniai)
 - Apšiltintas parapetas apšilto skardos lankstiniais

| | | | | |
|--------------|--------------------------------|-------------------|--|------------|
| ATESTATO Nr. | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | |
| 1450 | PV | A. Mažonis | Brežinys | LADA |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė | STOGO PLANAS M1:100 | 0 |
| | Arch | E. Chodočinskaitė | | LAPAS LAPŲ |
| PP | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | 2019-24-PP-SA-05 | 1 1 |



1 | Fasadas tarp ašių 1-16
1:100



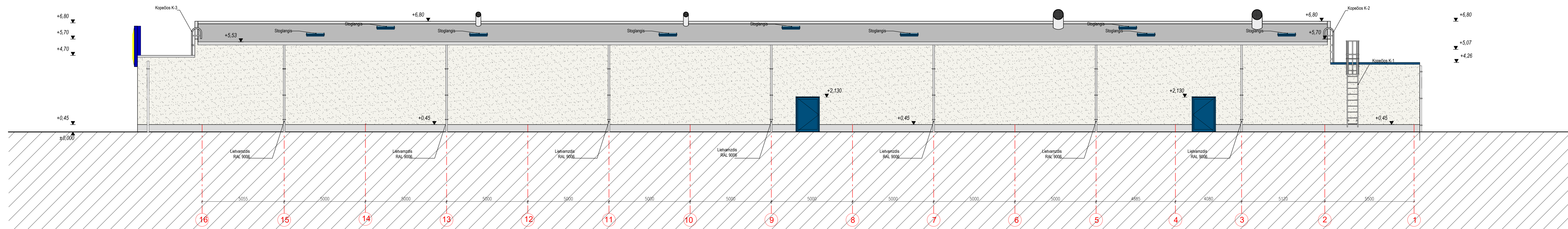
2 | Fasadas tarp ašių A-G
1:100

Sutartiniai žymėjimai

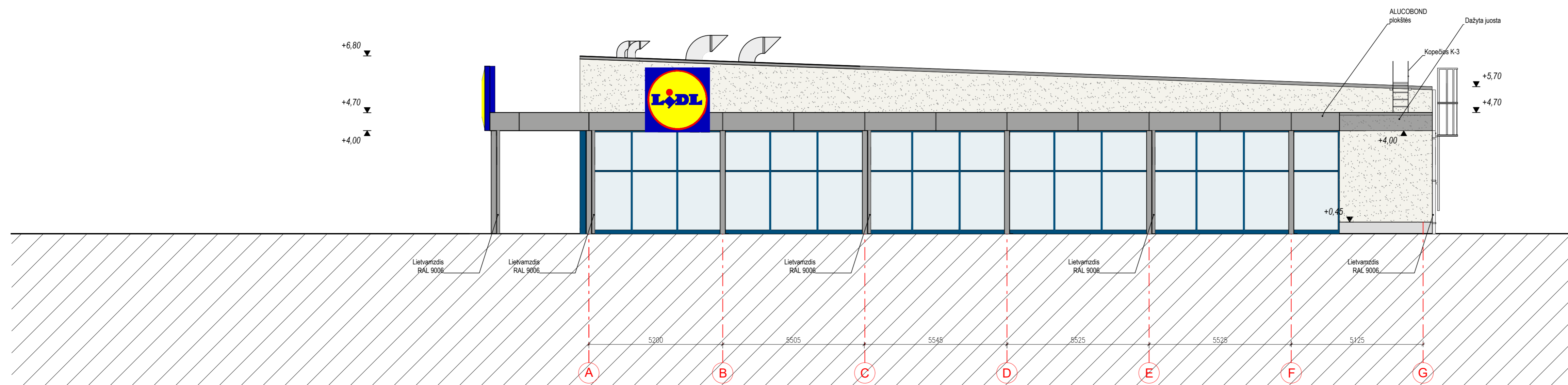
- Išorinės sienos tinkuojamos baltos spalvos mineraliniu struktūriniu tinku (faktūros tipas "samanėlė"), dengiamojo tinko sluoksnio granuliu dydis 0,2 mm (iškyrus rampos zoną).
- Mineralinio struktūrinio tinko juosta tarp alt. +4.00 ir +4.70, kolonos ir liėvamzdžiai, stogo apskardinimas.
- Cokolio zonoje aplink visą pastatą iki 45 cm aukščio tinkuojama hidrofobiniu cementiniu cokolio tinku.
- Langai, durys, tambūrai, vitinos konstrukcijos iš apšiltintų, termiškai atskirtų ir milietiniu būdu nudažytų aliuminio konstrukcijų.
- Visos lauko durys ir staktos dažytos milietiniu būdu.
- Stikliniai paviršiai, kurie konstruojami iš dvigubų, termiškai izoliuotų ir neutralios spalvos stiklo paketų.
- Natūralaus betono paviršius (atraminės sienutės). Paviršius lygus.

PASTABOS:
 1. Fasadus žūrėti kartu su konstruktyviais brėžiniais;
 2. Visi matmenys pateikti (jei nenurodyta kitaip) milimetrais;
 3. Fasado detalės pateiktos SK projekto dalyje.

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|---------------------|--|----------------|--|------------|--|
| ATESTATO Nr. 1450 | | PV A. Mačionis | | BREŽNYNAS | | LADA | |
| A 1533 | | PDV J. Mockevičienė | | FASADAI M1:100 | | 0 | |
| Arch E. Chodočinskaitė | | | | | | LAPAS LAPŲ | |
| PP STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | 2019-24-PP-SA-06-1 | | 1 | | 2 | |



1 | Fasadas tarp ašiu 16-1
1:100



2 | Fasadas tarp ašiu G-A
1:100

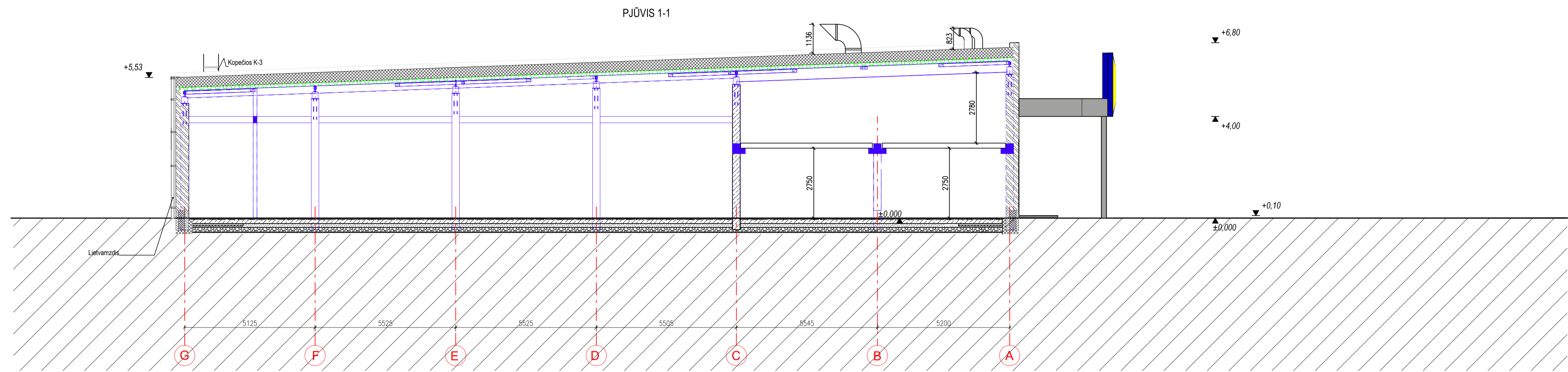
Sutariniai žymėjimai

- RAL 9010** - Išorinės sienos tinkuojamos baltos spalvos mineraliniu struktūriniu tinku (faktūros tipas "samanėlis"), dengiamojo tinko sluoksnio granuliu dydis 0.2 mm (išskyrus rampos zoną).
- RAL 9006** - Mineralinio struktūrinio tinko juosta tarp alt. +4.00 ir +4.70, kolonos ir lietvamzdžiai, stogo apskardinimas.
- RAL 7038** - Cokolio zonoje apinkn visą pastatą iki 45 cm aukščio tinkuojama hirofobiniu cementiniu cokolio tinku.
- RAL 8016** - Langai, durys, tambūrai, vitrinos konstrukcijos iš apšiltintų, termiškai atskirtų ir miltelinu būdu nudažytų aliuminio konstrukcijų.
- RAL 7024** - Visos lauko durys ir staktos dažytos miltelinu būdu.

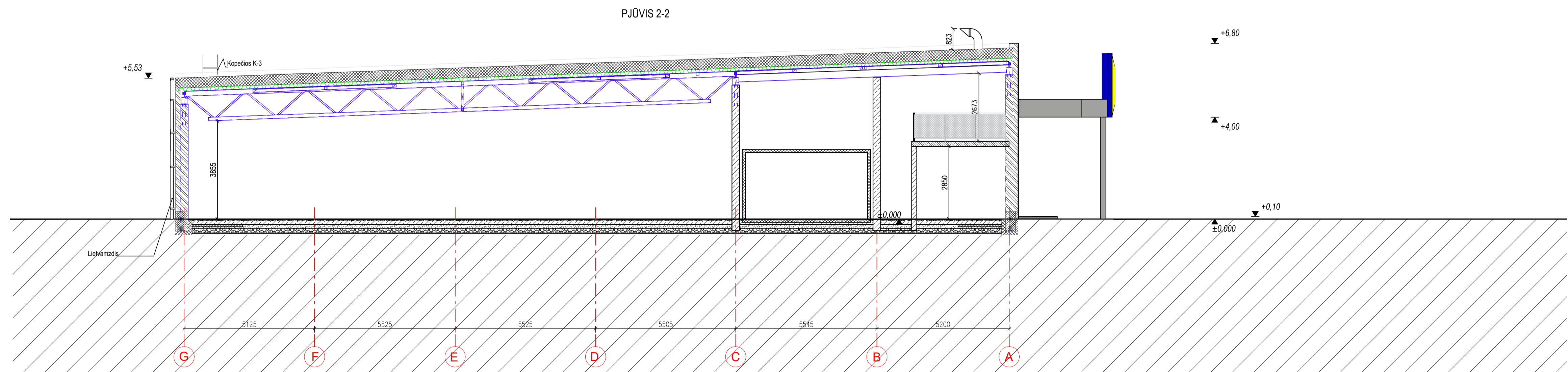
- Stikliniai paviršiai, kurie konstrukjami iš dvigubų, termiškai izoliuotų ir neutralios spalvos stiklo paketų
- Natūralaus betono paviršius (atraminės sienutės). Paviršius lygus

PASTABOS:
 1. Fasadas žiūrėti kartu su konstruktyviniais brėžiniais;
 2. Visi matmenys pateikti (jei nenurodyta kitaip) milimetrais;
 3. Fasado detalės pateiktos SK projekto dalyje.

| | | | | | |
|--------------|--------------------------------|-------------------|--|--|------------|
| ATESTATO Nr. | | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | |
| 1450 | PV | A. Mačionis | | Brėžėnis: | LADA |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė | | FASADAI M1:100 | 0 |
| | Arch | E. Chodočinskaitė | | | |
| PP | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-SA-06-2 | LAPAS LAPŲ |
| | | | | | 2 2 |



1 | Pjūvis 1-1
- | 1:100



2 | Pjūvis 2-2
- | 1:100

Sutartiniai žymėjimai

RAL 9010 - Išorinės sienos tinkuojamos baltos spalvos mineraliniu struktūriniu tinku (faktūros tipas "samanėlė"), dengiamojo tinko sluoksnio granuliu dydis 0,2 mm (išskyrus rampos zoną).

RAL 9006 - Mineralinio struktūrinio tinko juosta tarp alt. +4.00 ir +4.70, kolonos ir lietvamzdžiai, stogo apskardinimas.

RAL 7038 - Cokolio zonoje aplink visą pastatą iki 45 cm aukščio tinkuojama hirdofobiniu cementiniu cokolio tinku.

RAL 5011 - Langai, durys, tambūrai, vitrinės konstruojami iš apšiltintų, termiškai atskirtų ir mitelinu būdu nudažytų aliuminio konstrukcijų.

RAL 7024 - Visos lauko durys ir staktos dažytos mitelinu būdu.

- Stikliniai paviršiai, kurie konstruojami iš dvigubų, termiškai izoliuotų ir neutralios spalvos stiklo paketų





- Natūralaus betono paviršius (atraminės sienutės). Paviršius lygus

PASTABOS:





1. Fasadus žiūrėti kartu su konstruktyviniais brėžiniais;
2. Visi matmenys pateikti (jei nenurodyta kitaip) milimetrais;
3. Fasado detalės pateiktos SK projekto dalyje.

| | | | | | |
|--------------|--------------------------------|----------------|---|-----------------------------------|--------------|
| ATESTATO Nr. | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3. KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | | |
| 1450 | PV | A. Mačionis | | Brėžinys: PJŪVIAI 1-1, 2-2 M1:100 | LAIKA |
| A 1533 | PDV | J. Mokevičiūnė | | | 0 |
| PP | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-SA-07 | LAPAS LAPŲ |
| | | | | | 1 1 |



| | | | | | | |
|-----------------|--|-------------------|---|---|--|-------|
| ATESTATO Nr. |  UAB "RUSNĖ" | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | | |
| | 1450 | PV | A. Mačionis |  | Brėžinys: VIZUALIZACIJOS M1:100 | LAIDA |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė |  | 0 | | |
| | | E. Chodočinskaitė |  | | LAPAS | LAPŲ |
| PP | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-SA-08-1 | 1 | 2 |



| | | | | | | |
|-----------------|--|-------------------|-----------------------|---|-----------|-------|
| ATESTATO Nr. |  UAB "RUSNĖ" | | | PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS | | |
| | 1450 | PV | A. Mačionis |    | Brėžinys: | LAIDA |
| A 1533 | PDV | J. Mockevičienė | VIZUALIZACIJOS M1:100 | | | |
| | | E. Chodočinskaitė | | | | |
| PP | STATYTOJAS: UAB "LIDL LIETUVA" | | | 2019-24-PP-SA-08-2 | LAPAS | LAPŲ |
| | | | | | 2 | 2 |



STATYTOJO PATEIKIAMĖ DOKUMENTAI



KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS MIESTO PLANAVIMO IR ARCHITEKTŪROS SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga, Laisvės al. 96, LT-44251 Kaunas, tel. (8 37) 42 42 43,
el. p. miesto.planavimo.architekturos.skyrius@kaunas.lt, http://www.kaunas.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188764867

Pgl. įgaliojimą UAB "Rusnė"

2020-08-27 Nr. 70-24-339
I 2020-08-19 Nr. VV.20.0819

DĖL PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIES DERINIMO

Informuojame, kad vadovaudamiesi statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo IV skyriaus nuostatomis ir atsižvelgdami į Jūsų 2020-08-19 prašymą (reg. Nr. 70-26-363) įvertinome *Prekybos paskirties pastato Ežero g. 3, Kaune projektinių pasiūlymų rengimo užduotį* ir jai pritariame.

Pažymime, kad vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriaus 61 punktu, pateikus prašymą informuoti visuomenę apie parengtus projektinius pasiūlymus ir Savivaldybės administracijai paskelbus pateiktus dokumentus savivaldybės interneto svetainėje, statytojas, po pranešimo paskelbimo savivaldybės interneto svetainėje, per 3 darbo dienas privalo įrengti prie statybos sklypo ribos stendą su šiame punkte išvardinta informacija arba šią informaciją registruotais laiškais pateikti kaimyninių [5.22] žemės sklypų valdytojams, naudotojams. Prie statybos sklypo ribos įrengtą stendą privaloma laikyti ne mažiau kaip 10 darbo dienų nuo stendo prie statybos sklypo ribos įrengimo dienos.

PRIDEDAMA. Suderinta projektinių pasiūlymų rengimo užduotis, 2 lapai.

Architektūros poskyrio vedėja

Lolita Rakevičienė

Jurgita Greičiuvienė, tel. 8 37 20 70 43 el. p. jurgita.greiciuviene@kaunas.lt

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2008-08-26

1. BENDRA INFORMACIJA

Projekto pavadinimas: „PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EŽERO G. 3, KAUNO M., STATYBOS PROJEKTAS“

Statytojas (užsakovas): UAB „LIDL LIETUVA“, į.k. 111791015, adresas: Viršuliškių skg. 34-1, LT-05132, Vilnius;

Projektuotojas: UAB “Rusnė”, įmonės kodas 132754130, adresas: Miško g. 30-78, LT-44313 Kaunas;

Statinių paskirtis: prekybos paskirties pastatas;

Statinio kategorija: ypatingasis statinys;

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio rodikliai: sklypo plotas - 7729 m², užstatymo tankumas - 33,29 %, užstatymo intensyvumas - 30,51 %; užstatomas plotas – 2570,36 m²; pastato bendras plotas – 2335,62 m²; pastato tūris – 14484 m³; pastato aukštų skaičius – 1; pastato aukštis – 6,80 m;

Statybos geografinė vieta: Ežero g. 3, Kauno m.;

Žemės sklypo unikalus Nr.: 4400-5482-3348;

Žemės sklypo kadastrinis Nr.: 1901/0037:101 Kauno m. k.v.;

Pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita

Žemės sklypo naudojimo būdas: Komercinės paskirties objektų teritorijos

Žemės sklypo plotas: 7 729 m².

Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos. Plotas: 1.00 kv.m.;
- Elektros tinklų apsaugos zonos. Plotas: 184.00 kv.m.;
- Aerodromo apsaugos zonos. Plotas: 7729.00 kv.m.;
- Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos. Plotas: 144.00 kv. m.;
- Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos. Plotas: 1665.00 kv. m/

Esama situacija: Naujo prekybos paskirties pastato statybos darbai numatomi Kauno miesto savivaldybėje žemės sklype Ežero g. 3, (kadastrinis Nr. 1901/0037:101 Kauno m. k.v.) pietrytinėje sklypo dalyje, numatant sklype esamų inžinerinių tinklų rekonstravimo (ir/ar iškėlimo) darbus. Sklypo visas kraštines riboja valstybiniai žemės sklypai ar laisva nesuformuota valstybinė žemė. Raudondvario pl. vyksta intensyvus transporto judėjimas. Šios aplinkybės užtikrins nuolatinius būsimos prekybos paskirties pastato klientų srautus.

Projektavimo apimtys:

Projektuojamas prekybos paskirties pastatas bei jam aptarnauti skirtos susisiekimo komunikacijos ir (ar) inžineriniai tinklai.

[Handwritten signature]

Numatomi pagrindiniai statiniai:

- Prekybos paskirties pastatas;
- Įvažiavimai į sklypą;
- Automobilių stovėjimo aikštelė ir pėsčiųjų takai;
- Vandentiekio, nuotekų, elektros tiekimo, ryšio ir kt. tinklai.

2. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS IR APIMTIS

Projektinių pasiūlymų paskirtis - informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio (statinių) numatomą projektavimą, specialiesiems architektūros reikalavimams nustatyti, nustatyti žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrus.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS:

- ✓ **Aiškinamasis raštas**
- ✓ **Grafinė dalis:**
 - suvestinis, eismo organizavimo ir dangų planas;
 - pastato planas;
 - pastato fasadai;
 - pamatų tipas;
 - kt. brėžiniai.

3. STATYTOJO PATEIKIAMAI DOKUMENTAI IR KITI DUOMENYS

- Kadastro žemėlapių ištrauka;
- Žemės sklypo ribų planas;
- Pažymėjimai apie statinių ir daiktinių teisių į juos įregistravimą nekilnojamojo turto registre;
- Topografinė nuotrauka;
- Įgaliojimai;
- Kiti dokumentai.

4. KITI DUOMENYS

- Projektinių pasiūlymų sudėtis ir apimtis turi atitikti Statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedą

Projektiniai pasiūlymai užsakovui pateikiami elektroninėje laikmenoje pasirašyti elektroniniu parašu bei 2 spausdinti egzemplioriais.

Vaizdinė informacija pateikiama projektinių pasiūlymų rengimo užduoties tvirtinimui:

- Žemės sklypo schema su projektuojamu pastatu 2020-24-PP-SP-01 (1 lapas);

Statytojas:

Projekto vadovas:

A. Mačionis k. a. Nr. 1450

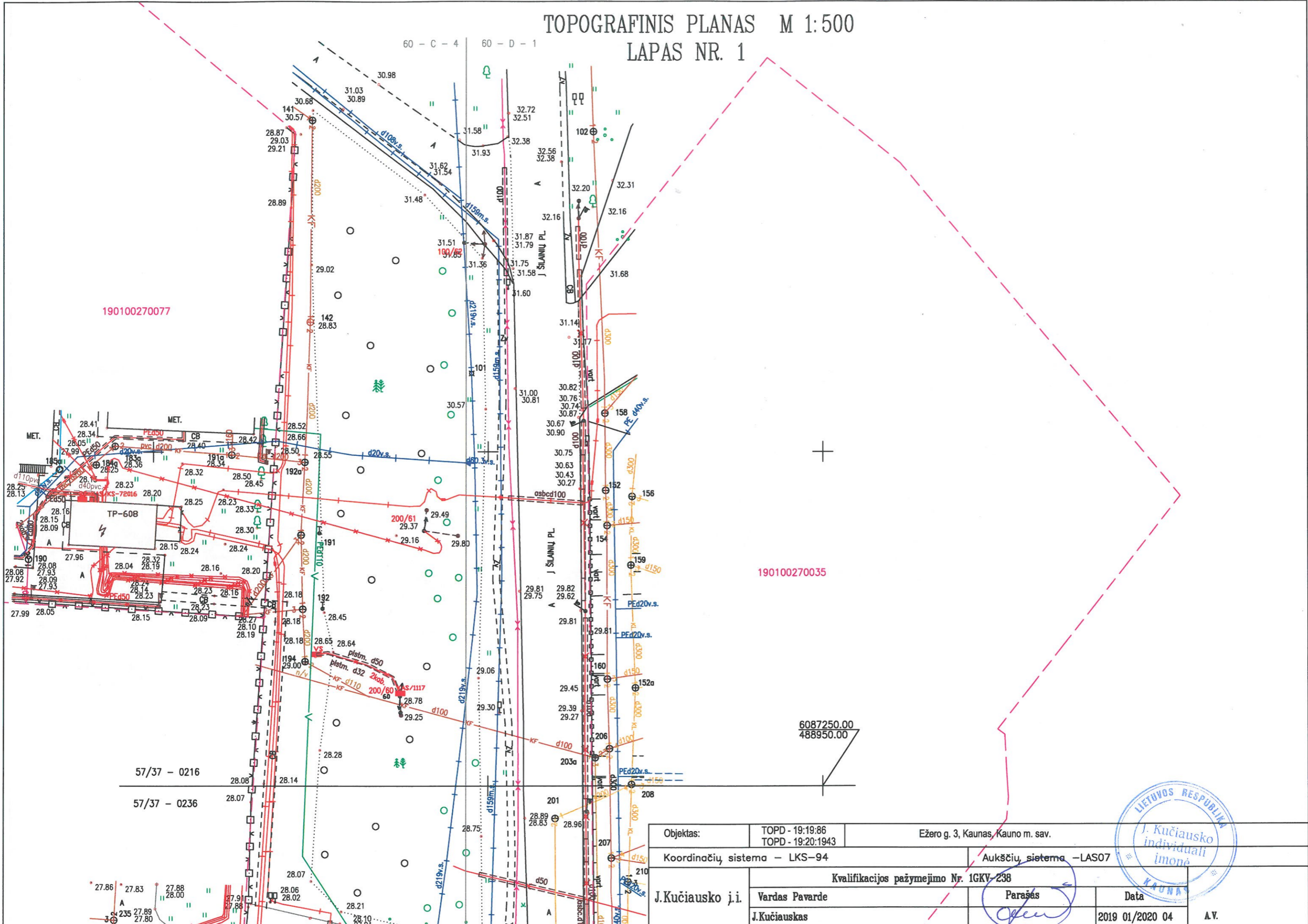




| | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| Objektas: | TOPD - 191986 | Ežero g. 3, Kaunas, Kauno m. sav. |
| Koordinatų sistema - LKS-04 | Autobėgų sistema - LAS07 | |
| J. Kučiausko J.I. | Kvalifikacinis pažymėjimas Nr. 19237-228 | |
| Vardas Pavardė | Pasirašas | Data |
| J. Kučiausko | <i>[Signature]</i> | 2019 01/2020 04 |
| | | LT |

TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500
LAPAS NR. 1

60 - C - 4 60 - D - 1



6087250.00
488950.00

57/37 - 0216
57/37 - 0236

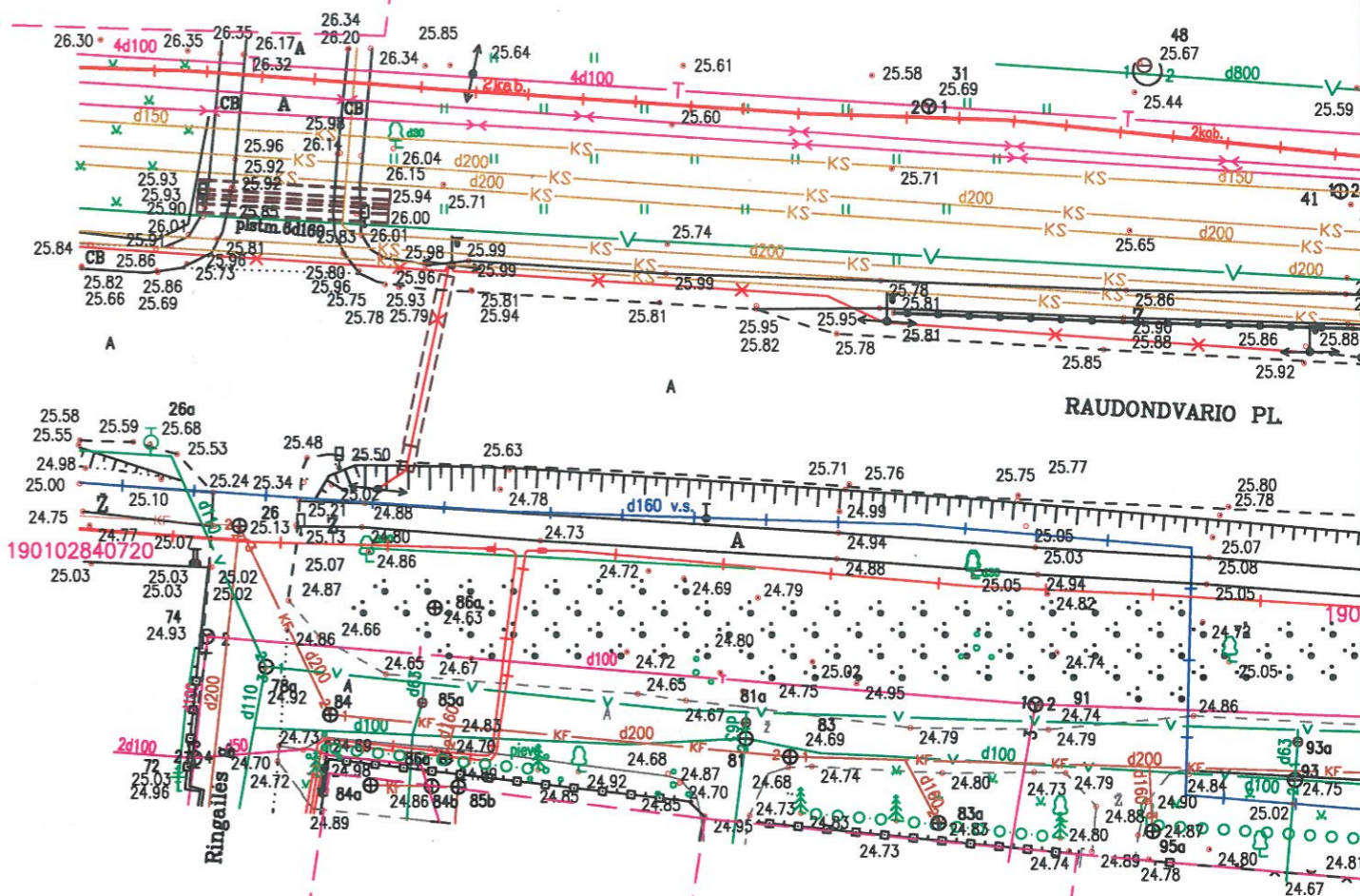
| | | | | |
|----------------------|--|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Objektas: | TOPD - 19:19:86 TOPD - 19:20:1943 | Ežero g. 3, Kaunas, Kauno m. sav. | | |
| Koordinatų sistema - | LKS-94 | Aukščių sistema - LAS07 | | |
| J. Kučiausko j.i. | Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-238 | | Parasas <i>[Signature]</i> | Data 2019 01/2020 04 |
| | Vardas Pavarde | A.V. | | |
| | J. Kučiauskas | | | |



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500 LAPAS NR. 3

190102840881

190102840720



190102860362

190102860566

190102860002

190102860304

| | | | |
|------------------------|--|-----------------------------------|-----------------|
| Objektas: | TOPD - 19:19:86 TOPD - 19:20:1943 | Ežero g. 3, Kaunas, Kauno m. sav. | |
| Koordinacijų sistema - | LKS-94 | Aukščių sistema - LAS07 | |
| J. Kučiausko i.i. | Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-238 | | |
| | Vardas Pavarde | Parašas | Data |
| | J. Kučiauskas | | 2019 01/2020-04 |
| | | | A.V. |





STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.1450

Algimantas Mačionis

Direktorius
Algimantas MAČIONIS

KOPIJA TIKRA

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo, ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo, ypatingo statinio statybos techninės priežiūros vadovo, statinio ekspertizės vadovo ir teritorijų detaliojo planavimo specialisto pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, kiti statiniai.

Teritorijų planavimo rūšis: detalusis teritorijų planavimas.

Direktorius



Robertas Encius

03152

Išduotas 2012 m. gruodžio 19 d.

Pirmą kartą išduotas 1997 m. spalio 16 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.32555

Aušrelė Gumauskaitė

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovės ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovės pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos; kiti transporto statiniai; inžineriniai tinklai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo; kiti statiniai: hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties statiniai (sąvartynai).

Projekto dalys: sklypo sutvarkymo (sklypo plano), konstrukcijų, vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Direktorius



Robertas Encius

09232

Išduotas 2014 m. kovo 25 d.

Pirmą kartą išduotas 2014 m. kovo 25 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

Architekto

KVALIFIKACIJOS
A T E S T A T A S

LIETUVOS ARCHITEKTŲ RŪMAI

Nr. A 1533

Jurgita Mockevičienė

**Statinio projekto, statinio projekto vykdymo priežiūros,
statinio projekto architektūrinės dalies,
statinio projekto architektūrinės dalies vykdymo priežiūros vadovė**
Statinių kategorija: ypatingieji ir neypatingieji statiniai

Lietuvos architektų rūmų pirmininkė



Daiva Bakšienė

Architektų profesinio atestavimo komisijos

2013 m. balandžio mėn. 12 d. posėdžio protokolas Nr. 76
2018 m. balandžio mėn. 4 d. posėdžio protokolas Nr. 138