

Projektą parengė:

UAB "Axis linea" įm k. 304437566 Tel . 865020020
Direktorius: Laurynas Blauzdavičius



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. Blauzdavičius".

Statytojas:

K.K.

Kompleksas:

Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas.

Statinio kategorija:

Neypatingas

Stadija:

PP

Dalis:

1 BENDROJI DALIS (BD)

Projekto Nr.:

L02

Laida:

0

Išleidimo data:

2020-03-01

PV, PDV:

L. Blauzdavičius atestato Nr. A1997

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. Blauzdavičius".

Architektas:

P. Drucis diplomo Nr. BK023433

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "P. Drucis".

AV

VILNIUS, 2021

1. PROJEKTAVIMO DUOMENYS:

PRADINIAI DUOMENYS

1. Topografinė nuotrauka.
2. Pažymėjimas apie ntr įregistruotą turtą,
3. Kadastrinis žemės sklypo planas
4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“ nuostatomis, sklypo užstatymo tankis – iki 24,22 procentų.
5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniais sklypas patenka į konvertuojamas mažo užstatymo intensyvumo gyvenamąsias teritorijas, kuriuose gyvenamosios paskirties sklypų užstatymo intensyvumas – iki 0,26.
6. Minimalus atstumas nuo atskirai statomo namo ir jo priklausinių iki kaimyninio žemės sklypo ribos turi būti ne mažesnis kaip 3 metrai. Atstumas tikslinamas vadovaujantis STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“ reikalavimais ir priklausomai nuo statinių gaisrinės saugos reikalavimų 2016-03-03, "Dėl gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų patvirtinimo").
7. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, gyvenamojo pastato didžiausias aukštis – 8,5 m, priklausinio (pastato) didžiausias aukštis – 5 m.
9. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Ne mažesnis kaip 25 procentai sklypo ploto.
10. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Atsižvelgti į gretimybes. Išlaikyti ne mažesnius kaip 3 atstumus nuo gretimų besiribojančių sklypų ribų. Reikalavimai statinių statybai iki 3 m atstumu nuo sklypo ribos nustatyti statybos techninio reglamento STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“ nuostatomis. Atstumas tikslinamas priklausomai nuo statinių gaisrinės saugos reikalavimų (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie VRM direktoriaus 2016-03-03 "Dėl gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų patvirtinimo").
11. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Parengti žemės sklypo sutvarkymo sprendinius. Tvoros tarp sklypų turi atitikti statybos techninių reglamentų nustatytus tvorų reikalavimus dėl kaimyninių sklypų insoliacijos. Norint statyti šių reikalavimų neatitinkančias tvoras, būtina turėti rašytinį kaimyninio sklypo savininko sutikimą. Atskirti sklypą nuo bendrojo naudojimo teritorijos galima aklina tvora. Statyti tvorą ant sklypo ribos (kai tvoros konstrukcijos peržengia sklypo ribą) galima turint rašytinį kaimyninio sklypo savininko (kai sklypas ribojasi su bendrojo naudojimo teritorija) išsaugoti vertingus želdinius (medžius ir krūmus). Automobilių parkavimas sklypo ribose, pagal statybos techninio reglamento STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 30 lentelės nuostatas.

NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas LR įstatymai:

1. LR Statybos įstatymas. Suvestinė redakcija nuo 2019-01-01
2. LR Aplinkos apsaugos įstatymas. 2018 m. gegužės 31 d. Nr. XIII-1211
3. LR Žemės įstatymas. 2019 m. vasario 14 d. Nr. XIII-1967
4. LR Teritorijų planavimo įstatymas. 1 Suvestinė redakcija nuo 2018-04-30
5. LR atliekų tvarkymo įstatymas. 2018 m. gruodžio 18 d. Nr. XIII-1794
6. Lietuvos respublikos sodininkų bendrijų įstatymas 2003 m. gruodžio 18 d. Nr. IX-1934

Organizaciniai tvarkomieji statybos techniniai reglamentai:

- STR 1.01.08:2002. Statinio statybos rūšys.
STR 1.01.03:2017. Statinių klasifikavimas
1.01.04:2015. Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. nacionaliniai techniniai vertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas

Techninių reikalavimų statybos techniniai ir kiti reglamentai:

- STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas. "Mechaninis atsparumas ir pastovumas"
STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga.
STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo.

STR 2.01.01(6):2008 Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
STR 2.05.02:2008 Statinių konstrukcijos. Stogai.
STR 2.05.20:2006 Langai ir išorinės jėgimo durys
STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.
STR 2.07.01:2003 Vandentiekis ir nuotekų šalinimas. Pastato inžinerines sistemas. Lauko inžineriniai tinklai.
STR 2.05.13:2004 Statinių konstrukcijos grindys
STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas
STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.05.01:2017 Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
STR 2.02.09:2005 Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai

Respublikos statybos normos, taisyklės ir kt.:

1. RSN 26-90. Vandens vartojimo normos.
2. RSN 37-90. Požeminių inžinerinių tinklų įvadų į pastatus ir įgiltinų patalpų vėdinimo sistemų įrengimo taisyklės.
3. Stacionariosios gaisrų gesinimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės ;
4. Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos . Projektavimo ir įrengimo taisyklės;
5. Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės ;
6. Lauko gaisrinio vandentiekio tinklai ir statiniai . Projektavimo ir įrengimo taisyklės.
7. 8. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai patvirtinti 2016.03.03. įsakymas Nr. 1-338

Higienos normos ir aplinkos apsaugos normatyviniai dokumentai:

1. HN 33-1:2003. Akustinis triukšmas. Leidžiami lygiai gyvenamojoje ir darbo aplinkoje. Matavimo metodikos bendrieji reikalavimai
2. HN 35: 2002 Gyvenamosios aplinkos orą teršiančių medžiagų koncentracijų ribinės vertės
3. HN 42-2004. Gyvenamųjų ir viešosios paskirties pastatų mikroklimatas.
4. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos. 1992 05 12, Nr. 343. aktuali redakcija nuo 2012-07-11

BENDRIEJI DUOMENYS

STATYBOS RŪŠIS: Nauja statyba

STATINYS: Dvibutis gyvenamasis namas

STATYTOJAS: Gintautas Teslia

PROJEKTO VADOVAS: L. Blauzdavičius

STATINIO VIETA: Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Samanų g. 14 (skl. kad. Nr:4117/0600:1061)

PARKAVIMAS: automobilių stovėjimas numatomas sklypo viduje prie namo ir garaže

RYŠYS SU GRETIMU UŽSTATYMU: viena sklypo kraštinė ribojasi su keliu, kitos su privačiais sklypais.

KLIMATO SĄLYGOS IR RELJEFAS: klimatas rytų Lietuvos. Žemės paviršius projektuojamo objekto vietoje žemėja į pietus. Sklype vertingų želdinių nėra.

STATINIO KATEGORIJA: neypatingas statinys.

SPRENDINIAI

1. SKLYPO PLANAS

1.1 SKLYPO CHARAKTERISTIKA

Projektuojama sklype, esančiame Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Projektuojamo sklypo plotas – 1622 m². Sklypo reljefas su nuolydžiu į rytinę pusę, sklype vyraujančios izogipsės 155.59 ir 157.10.

1.2 SKLYPO PLANO SPRENDINIAI

Privažiuojimas prie projektuojamo statinio numatomas rytinėje pusėje esančiu keliu. Pagrindiniai įėjimai į pastatą rytinėje pusėje. Parkavimas numatomas palei pastatą (10 vt.) savo sklypo ribose ir garaže (4 vt.), atstumai iki besiribojančių sklypų gyvenamųjų namų langų išlaikomi didesni nei 8 m. Namų prieigos dengiamos betono (klinkerio) trinkelėmis.

Kiemas dengiamas kelio trinkelėmis dangą ir formuojama automobilių stovėjimo aikštelė.

Sklypo natūralus reljefas nekeičiamas. Gyvenamajam namui projektuojami inžineriniai tinklai – kanalizacijos.

2. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI

2.1 PLANINIS – TŪRINIS SPRENDIMAS

Statomas dvibutis gyvenamasis namas. Pastato pirmame aukšte projektuojamas gyvenamasis kambarys, virtuvė ir svetainė, tambūras, koridorius, sanmazgas, kambarys, darbo kambarys, miegamieji, drabužinė, katilinė ir garažas. Pastato antrame aukšte projektuojamas holas, sanmazgas, drabužinė, kambariai ir miegamasis.

Fasadų apdailai naudojamas tinkas, medinės dailylentės, klinkeris, skarda.

Langai plastikiniai, rėmas-tamsiai pilkos spalvos. Lauko durys plastikinės, tamsiai pilkos spalvos. Cokolis tinkuojamas ir dažomas drėgmei atspariais dažais pilkos spalvos. Apdailai naudojamos patvarios, sertifikuotos medžiagos.

Vidaus apdailai naudojamas tam pritaikytas tinkas ir dažai, grindys – medinės. Virtuvėje, drėgnose ir Pagalbinėse patalpose grindys ir sienos (išdalis) apdailinamos keraminėmis ar akmens masės plytelėmis (detalizuojama statinio interjero projekte).

3. HIGIENA, SVEIKATA

Pastatas suprojektuotas taip, kad nekeltų grėsmės statinyje ar prie jo būnantiems žmonėms dėl šių priežasčių:

- kenksmingų dujų išsiskyrimo;
- pavojingų dalelių ar dujų buvimo ore;
- vandens ar dirvožemio taršos ir gyvųjų organizmų nuodijimo;
- netinkamo nuotekų, dūmų, kietųjų ar skystųjų atliekų pašalinimo;
- drėgmės statinio dalyse ir jo dalių vidaus paviršiuose.

Pastate – užtikrinamas optimalus temperatūrinis ir drėgmės režimas, geriamos kokybės vandens tiekimas, nuotekų šalinimas, patalpų šildymas šilumos siurbliu oras- oras ir elektra, natūralus ir priverstinis vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas.

APSAUGA NUO TRIUKŠMO.

Pastatas suprojektuotas taip, kad jame ir šalia jo esančių žmonių girdimo triukšmo lygis nekeltų grėsmės jų sveikatai ir atitiktų jų darbui, poilsiui bei miegui būtinas komfortines aplinkos sąlygas.

Pastato atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę garso izoliaciją ir apsaugo gyventojus nuo išorės triukšmo.

Pastato viduje triukšmo ir vibracijos šaltinių nebus. Projektuojamo statinio garso klasė (akustinio komforto lygis) ne žemesnis kaip C. Pastato atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę garso izoliaciją ir apsaugo nuo išorės triukšmo.

STATINIO NAUDOJIMO SAUGA.

Pastatas suprojektuoti taip, kad būtų išvengta nelaimingų atsitikimų (dėl paslydimo, kritimo, sniego nuošliaužų, varveklių kritimo, susidūrimo, nudegimo, nutrenkimo ar susižalojimo elektros srove, sprogimo) rizikos.

ENERGIJOS TAUPYMAS IR ŠILUMOS IŠSAUGOJIMAS.

Pastatas suprojektuotas taip, kad juos naudojant būtų kuo mažesnės energijos sąnaudos patalpų šildymui ir vėdinimui.

Atitvarinių konstrukcijų ir langų šilumos perdavimo koeficientai atitinka normatyvinių dokumentų reikalavimus.

Statinio energetinio naudingumo klasė- A+.

Pastato patalpų šiluminio komforto parametrai yra tokie: oro temperatūra, jaučiamoji (atstojamoji) temperatūra, santykinė oro drėgmė, oro judėjimo greitis bei atitvarų paviršiaus temperatūros ir patalpos temperatūros skirtumas.

ŠILUMINIO KOMFORTO APLINKOS PARAMETRŲ NORMUOJAMOS VERTĖS:

Šiluminio komforto parametrai	Normuojamos vertės	
	šaltuoju metų laikotarpiu	šiltuoju metų laikotarpiu
1. Oro temperatūra, C	20–24	23–25
2. Jaučiamoji (atstojamoji) temperatūra, C	19–23	22–24
3. Temperatūrų skirtumas 1,1 m ir 0,1 m aukštyje nuo grindų, ne daugiau kaip C	3	3
4. Atitvarų paviršiaus temperatūros ir patalpos temperatūros skirtumas, ne daugiau kaip C	2	2
5. Grindų temperatūra, C	19–26	Nenormuojama
6. Santykinė oro drėgmė, %	40–60	40–60
7. Oro judėjimo greitis, ne daugiau kaip m/s	0,15	0,25

Langų (natūralaus apšvietimo) ir poilsio bei darbo kambario grindų ploto santykis turi būti ne mažesnis kaip 1:6, įėjimo tambūro- 1:12, virtuvės- 1:8 – projektas atitinka reikalavimus. Dirbtiniam darbo patalpų apšvietimui lempas parenkamos taip, kad 0,8 m aukštyje nuo grindų, apšviestumas būtų ne mažiau 500 lx. Gyvenamieji kambariai orientuoti rytų-vakarų kryptimi, kad būtų kuo geriau insoliuoti.

PATALPŲ DIRBTINĖS APŠVIETOS PARAMETRŲ MAŽIAUSIOS LEIDŽIAMOS VERTĖS

Patalpos	Normuojamos apšvietos	Normuojamos apšvietos plokštuma
----------	-----------------------	---------------------------------

	dydis, lx	nuo grindų paviršiaus, m
1. Bendrasis kambarys (svetainė)	150–300	H 0,8
2. Miegamasis	100–200	H 0,8
3. Virtuvė, virtuvė niša	100–200	H 0,8
4. Valgomasis	100–200	H 0,8
5. Kabinetas, biblioteka	300	H 0,8
6. Koridorius, holas	50	H 0,0
7. Skalbykla	100	H 0,8
8. Vonia, tualetas	75	V virš plautuvės
9. Rūbinė	100	H 0,0
10. Sandėliukas	50	H 0,0

Pastaba. Apšvietos vienetas – liuksas (lx). Liuksas – apšvieta, kurią suteikia 1 liumeno šviesos srautas, krentantis statmenai į 1 m² plotą.

4. KONSTRUKCINIAI SPRENDINIAI

Pamatai – poliniai gręžtiniai. Pastato išorinės sienos – blokelių(250 mm).Stogo konstrukcija medinė, stogas dvišlaitis (i=15°). Stogas apšiltinamas putų polistirenu ar „paroc“ akmens vata.

Vidinės pertvaros surenkamos iš metalinių karkasų su gipso kartonu, ir tinkuojamos aukštos kokybės tinku. Palangės apskardinamos, naudojant tamsiai pilkos spalvos lygią skardą.Lietaus vanduo nuo stogų nuvedamas latakais ir skardiniais lietvamzdžiais(pilkos spalvos).

TRUMPAS ENERGINĖS KLASĖS APRAŠYMAS

Eil. Nr.	Atitvarų apibūdinimas	Atitvarą žymintis poraidis	Gyvenamieji pastatai
1.			
2.	Stogai	<i>r</i>	0,12
	Perdangos ⁶⁾	<i>ce</i>	
3.	Šildomų patalpų atitvaros, kurios ribojasi su gruntu	<i>fg</i>	0,14
	Perdangos virš nešildomų rūsių ir pogrindžių	<i>cc</i>	
4.	Sienos	<i>w</i>	0,13
5.	Langai, stoglangiai, švieslangiai ir kitos skaidrios atitvaros	<i>wda</i>	0,9
6.	Durys, vartai	<i>d</i>	1,3

3.1 pastato (jo dalies) energijos vartojimo efektyvumo rodiklio skaičiuojamoji C1 vertė; 0.321

3.2 pastato (jo dalies) energijos vartojimo efektyvumo rodiklio skaičiuojamoji C2 vertė; 0.154

3.3 pastato (jo dalies) atitvarų skaičiuojamieji savitieji šilumos nuostoliai (W/K); 158.34

3.4 skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) šildyti (vienam kvadratiniam metrui pastato (jo dalies) šildomo ploto per metus (kWh/(m²×metai))); 12.00

3.5 skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) vėsinti (vienam kvadratiniam metrui pastato (jo dalies) šildomo ploto per metus (kWh/(m²×metai))); 10.41

3.6 skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti (vienam kvadratiniam metrui pastato (jo dalies) šildomo ploto per metus (kWh/(m²×metai))); 8.13

3.7 skaičiuojamosios suminės pastato (jo dalies) elektros energijos sąnaudos per metus (kWh/(m²×metai)); 38.74

3.8 skaičiuojamosios elektros energijos sąnaudos per metus pastato (jo dalies) patalpų apšvietimui (kWh/(m²×metai)); 0.90

5. GAMTINĖS APLINKOS APSAUGOS PRIEMONĖS

ATLIEKŲ (BUITINIŲ) SURINKIMAS, STATYBINĖS ŠIUOKŠLĖS.

Susidarantys teršalai - buitinės nuotekos(kaupiamos nuotekų kaupimo rezervuare ir išvežamos) ir buitinės atliekos.Susidarys mišrios komunalinės atliekos (kodas 20 03 01). Surenkamaj būitinių atliekų konteinerį.Statybos metu susidariusias statybines atliekas tvarkyti pagal LR aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymu nr.-637 patvirtintas statybinių atliekų tvarkymo taisyklės(žin.,2007,nr.10-403).

Orientaciniai statybinių atliekų kiekiai.

Eil. Nr.	Medžiaga	Kodas	Mato vnt.	Kiekis
1.	Betonas	17.01.01	m	0,7,4
2.	Medis	17.02.01	m ³	2,0
3.	Metalas Metalo konstrukcijos H = ±3 m, L = 227,0 m H = ±2 m, L = 130,0 m H = ±1,2 m, L = 390,0 m Vamzdžiai Tvora: H = ±3 m, L = 227,0 m	17.04.05	t	
4.	Sumaišytos statybinės ir griovimo atliekos	17.07.01	t	1,2
5.	Žemė ir akmenys	17.05.01	m ³	2,0

APLINKOS ORO TARŠA

Pastatą numatoma apšildyti elektra, šilumos siurbliu oras – oras ir elektra.Sklype želdinių nėra. Želdinių lokalizavimas neturi sumažinti trečiųjų asmenų sklypų ir būtų insoliacijos dydžių(medžio kamienas ne arčiau nei 3 m. iki sklypo ribos). Tvora – iki 1.8 m aukščio, ažuūrinė be cokolio. jei užtvaroskiaurymų plotas mažesnis nei 50 proc. bendro užtvaros ploto (įskaitant ir stulpų bei užtvaros cokolinės dalies,metančios šešėlį į gretimą sklypą (teritoriją), plotą) – kai statmenai užtvaros į gretimą sklypą (teritoriją) metamasšešėlis nukreiptas šiaurės kryptimi (tarp (>)330° ir (<)30°).Jei užtvaros kiaurymų plotas mažesnis nei 25 proc. bendro užtvaros ploto (įskaitant ir stulpų bei užtvaroscokolinės dalies, metančios šešėlį į gretimą sklypą (teritoriją), plotą) – kai statmenai užtvaros į gretimą sklypą (teritoriją)metamas šešėlis nukreiptas rytų (tarp 30° ir 90°) ar vakarų (tarp 270° ir 330°) kryptimis.Užtvaros su cokoliais neturi kliudyti paviršiniam vandeniui nuo gretimo žemės sklypo ar laisvos valstybinėsžemės (teritorijos) nutekėti.Statybos metu išsaugomas humusingas dirvožemis. Apželdinta sklypo dalis sudaro daugiau nei 25 %neužstatyto sklypo ploto.

6. INŽINERINIAI TINKLAI

BUITINIŲ NUOTEKŲ IŠLEIDIMAS.

Vadovaujantis projektavimo sąlygų sąvadu, nutekamųjų nuotekų nuleidimui numatoma projektuoti vietinę buitinę nuotekynę.

GERIAMO VANDENS TIEKIMAS.

Vandens tiekimas numatytas iš gręžinio.

LIETAUS NUOTEKŲ IŠLEIDIMAS.

Aplink namą numatomi drenažiniai šulinėliai.

ELEKTROS ENERGIJOS TIEKIMAS

Pastatui projektuojamos saulės baterijos ir dyzelgeneratorius

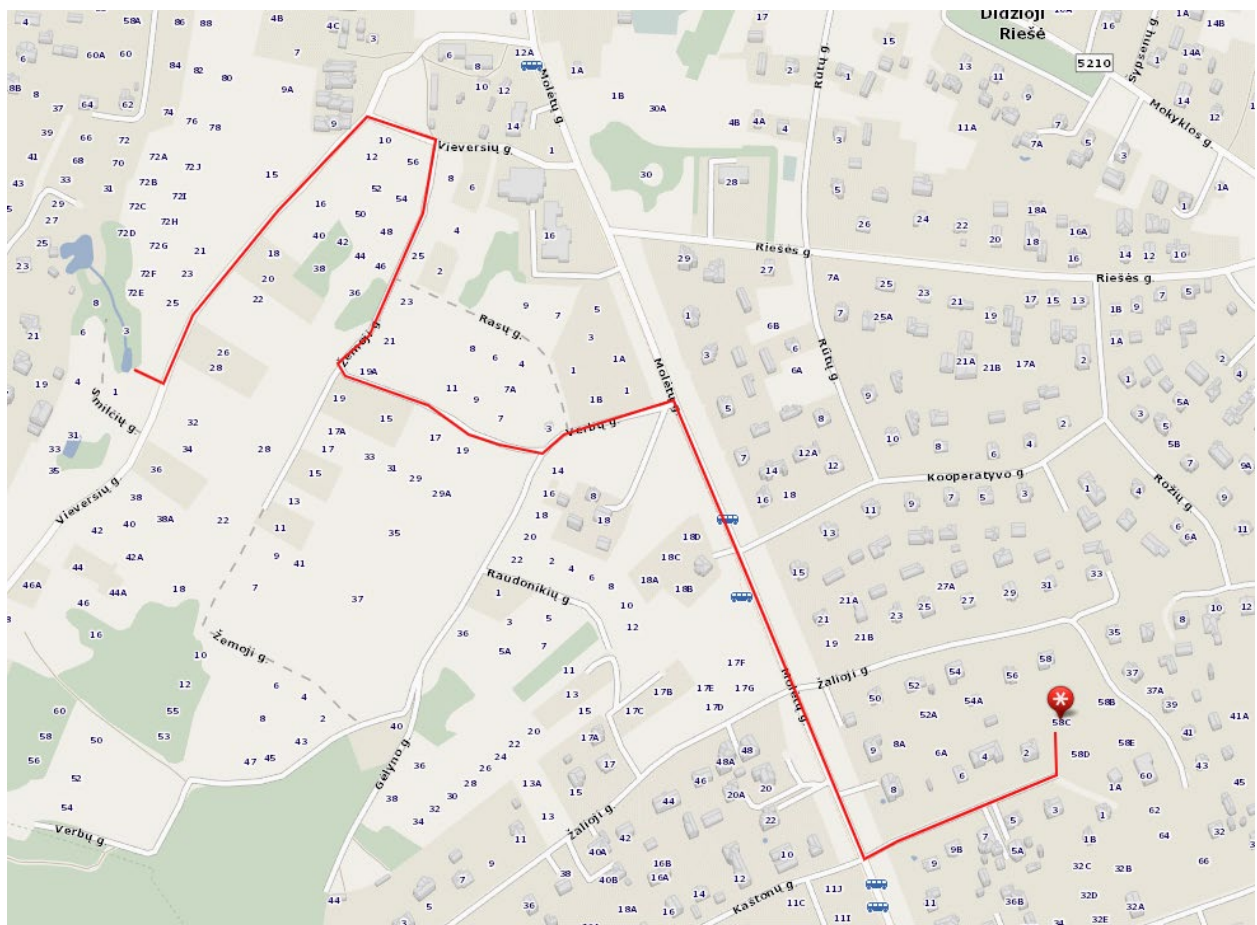
7. PRIEŠGAISRINIAI REIKALAVIMAI

NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

1. STR 2.01.01 (2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ (Žin., 2000, Nr. 17-424);
2. „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“ (TAR, 2016-03-03, Nr. 4108);
3. „Gyvenamųjų pastatų gaisrinės saugos taisyklės“ (TAR, 2014-08-21, Nr. 11129)

4. Vėdinimo sistemų gaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2013, Nr. 106-5265);
 5. STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“ (Žin., 2009, Nr. 138-6095);
 6. „Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklės“ (Žin., 2011, Nr. 48-2343);
 7. „Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės“ (TAR, 2016-01-06, Nr. 365);
 8. „Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės“ (2012, Nr. 78-4085);
 9. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės (TAR, 2017-08-17, Nr. 13385);
 10. Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės (TAR., 2017-01-16, Nr. 932);
 11. Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės (TAR, 2017-05-25, Nr. 8779);
 12. Elektros įrenginių rėlinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės (Žin., 2011, Nr. 67-3199);
 13. Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklių, patvirtintų (Žin., 2011, Nr. 17-815).
- Projekto sprendiniai parengti vadovaujantis nuo 2018 m. vasario 1 d., galiojančiomis gaisrinę saugą reglamentuojančiomis taisyklėmis.

Numatoma statinio gaisro apkrovos kategorija antra. Gaisro gesinimui vanduo numatomas imti iš vandens telkinio esančio už 1890 m. Privažiavimai prie vandens telkinių yra kietos dangos keliai su galimybe apsisukti mašinai 12x12. Katilinės patalpos nuo gyvenamųjų patalpų atskiriamos priešgaisrinėmis pertvaromis EI-45, perdangos REI-45, durys EW30-CO. Pastate numatomi irengti autonominiai dūmų signalizatoriai.



Maksimalus leistinas gaisrinio skyriaus plotas:

$$F_{g,pastatui} = F_s \cdot G \cdot \cos(90KH) = 1400 \cdot 1 \cdot \cos(90 \cdot (0.3/10)) = 1399 \text{ m}^2$$

Statiny suprojektuotas taip, kad kilus gaisrui:

- statinio laikančios konstrukcijos tam tikrą laiką išlaiko apkrovas;
- ribojamas ugnies bei dūmų plitimas;
- žmonės gali saugiai išeiti iš statinio arba galima juos gelbėti kitomis priemonėmis;

- ugniagesiai gelbėtojai gali saugiai dirbti.

Statyns suprojektuotas vadovaujantis „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“.

Naujai statomi gyvenamieji pastatai pagal gaisro grėsmę jie priskiriami grupei P.1.2 Gyvenamoji (dviejų butų pastatai)

Projektuojamas pastatas atsižvelgiant į jo gaisro apkrovos kategoriją ir jam statyti panaudotų konstrukcijų atsparumą ugniai, priskiriamas II atsparumo ugniai laipsniui, gaisro apkrovos kategorija – II.

Gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto f_g nustatymas:

Pastato gaisrinio skyriaus maksimalus plotas nustatomas pagal formulę:

$$F_g = F_s \cdot G \cdot \cos(90K_H),$$

F_s – sąlyginis gaisrinio skyriaus plotas, nurodytas Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų 3 priedo 1 lentelėje, priklausantis nuo statinio paskirties, kv. m;

K_H – skaičiuojamojo aukščio koeficientas,

$$K_H = H/H_{abs};$$

H – aukštis nuo gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių privažiavimo prie pastato žemiausios paviršiaus altitudės, o kai gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių privažiavimo įrengti nebūtina, – nuo nešiojamųjų gaisrinių kopėčių pastatymo žemiausios paviršiaus altitudės, iki pastato aukščiausio aukšto (įskaitant mansardinį) grindų altitudės, m, kuris neturi viršyti skaičiuojamosios altitudės (H_{abs}), m;

H_{abs} – skaičiuojamoji altitudė, nurodyta Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų 3 priedo 1 lentelėje, priklausanti nuo statinio paskirties, m;

G – pastato gaisrinės saugos įvertinimo koeficientas, bendruoju atveju laikomas lygus 1.

Sąlyginio gaisrinio skyriaus ploto F_s ir skaičiuojamosios altitudės H_{abs} vertės

Statinio grupė	Naudojimo paskirtis	Statinio atsparumas ugniai					
		I	II	III	I	II	III
		sąlyginis gaisrinio skyriaus plotas F_s (kv. m)					
P.1 grupė							
P.1.2	Gyvenamoji (dviejų butų pastatai)	2200	1400	1000	20	10	5

Koeficientas G nustatomas taip:

$G = G_1 + \dots + G_g$, jeigu yra įvertinamas G_1 koeficientas;

$G = 1 + (G_2 + \dots + G_g)$, jeigu G_1 koeficientas neįvertinamas;

čia: $G_1 \dots G_g$ – statinio gaisrinės saugos įvertinimo daliniai koeficientai, priklausantys nuo pastate įdiegtųjų gaisrinės saugos sistemų ir priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos galimybių; jų skaitinės vertės pateiktos Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų 3 priedo 2 lentelėje.

G_3, G_4 dalinių koeficientų reikšmės taikomos tik pritarus valstybinei priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai.

Pastato stogo ir stogo dangos (skarda) degumo klasė priskirta BROOF (t1).

Garažas, katilinė, pirtis nuo kitų patalpų atskiriami sienomis, pertvaromis (EI45), perdangomis (REI 45), durimis (EW30-C5) grindų degumo klasė A2_{FL}-s1.

Katilinė numatoma su atskiru kaminu, kaminas mūrijamas iš pilnavidurių molio plytų arba sertifikuotų kaminui skirtų keramikinių blokelių. Šildymo katilą ir židinių bei jų elementus (kaminą) įrenginėti laikantis „Šildymo sistemų, naudojančių kietąjį kurą, gaisrinės saugos taisyklės (Žin. 2013, Nr. 115-5798)“ taisyklėmis,

Atstumas nuo dūmtraukio sienelės išorinio paviršiaus iki statinio konstrukcijų, kurių degumo klasė žemesnė kaip A2-s1, d0, ir kitų degių medžiagų (išskyrus ne žemesnės kaip D_{FL} degumo klasės grindų dangas), turi būti ne mažesnis kaip 250 mm;

150 mm – iki žemesnės kaip A2-s1, d0 degumo klasės statinio konstrukcijų, per visą konstrukcijos storį apsaugotų A2-s1, d0 degumo klasės karščiui atspariais statybos produktais, kurių šilumos laidumas ne didesnis kaip 0,065 W/m·K.

Statinių, statinių gaisrinių skyrių atsparumo ugniai laipsniai

Statinio atsparumo ugniai laipsnis	Gaisro apkrovos kategorija	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus konstrukcijų elementų (turinčių ugnies atskyrimo ir (ar) apsaugos funkcijas) atsparumas ugniai ne mažesnis kaip (min.)						
		gaisrinių skyrių atskyrimo sienos ir perdangos	laikančiosios konstrukcijos	lauko siena	aukštų, pastogės patalpų, rūšio perdangos	stogai	laiptinės	
							vidinės sienos	laiptatakliai ir aikštelės, laiptus laikančiosios dalys
I	1	REI 180 ⁽¹⁾	R 120 ⁽¹⁾	EI 30 (o↔i) ⁽³⁾	REI 90 ⁽¹⁾	RE 30 ⁽⁴⁾	REI 120	R 60 ⁽⁵⁾
	2	REI 120 ⁽¹⁾	R 90 ⁽¹⁾	EI 15 (o↔i) ⁽³⁾	REI 60 ⁽¹⁾	RE 20 ⁽⁴⁾	REI 90	R 60 ⁽⁵⁾
	3	REI 90 ⁽¹⁾	R 60 ⁽²⁾	EI 15 (o↔i) ⁽³⁾	REI 45 ⁽²⁾	RE 20 ⁽⁴⁾	REI 60	R 45 ⁽⁵⁾
II	RN	REI 60 ⁽¹⁾	R 45 ⁽²⁾	EI 15 (o↔i) ⁽³⁾	REI 20 ⁽²⁾	RE 20 ⁽⁴⁾	REI 30	R 15 ⁽⁵⁾
III	RN	REI 30 ⁽¹⁾	RN					

2 lentelė

⁽¹⁾ Konstruksijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip A2–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

⁽²⁾ Konstruksijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip B–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

⁽³⁾ Atsparumo ugniai reikalavimai lauko sienoms netaikomi, kai:

a) statinio aukščiausio aukšto grindų altitudė neviršija 6 m;

b) lauko sienos ir perdangos, atitinkančios 2 lentelėje nustatytus reikalavimus, įrengiamos pagal 1 paveiksle pateiktus reikalavimus (lauko sienos ir perdangos A ir (ar) B matmenys gali būti nustatomi pagal LST EN 1991-1-2 serijos standartą, kai skaičiavimams taikoma 160 °C maksimali leistina liepsnos temperatūra prie aukštesnio aukšto lango);

⁽⁴⁾ Vieno aukšto statiniams, kuriuose gali būti ne daugiau kaip 100 žmonių, atsparumo ugniai reikalavimai stogui nekeliama, išskyrus teisės aktuose nustatytus atvejus. Stogą laikančiosioms konstrukcijoms (gegnėms, grebėstams ir pan.) įrengti naudojami ne žemesnės kaip B–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

⁽⁵⁾ Netaikoma laiptatakliais ir aikštelėmis, kurios nuo kitų pastato patalpų atskirtos nustatyto atsparumo ugniai vidinėmis priešgaisrinėmis sienomis ir angų užpildais, atitinkančiais 3 lentelės reikalavimus.

RN –reikalavimai netaikomi.

I atsparumo ugniai pastato apdailai leidžiama naudoti ne žemesnės nei B-s1, d-0(sunkiai degios) grupės apdailos medžiagas. I atsparumo ugniai laipsnio P2–P3 grupės pastatų, kurių aukščiausio aukšto grindų altitudė neviršija 17 m ir I atsparumo ugniai laipsnio P1 grupės pastatų, kurių aukščiausio aukšto grindų altitudė neviršija 26,5 m, lauko sienų apdailos fragmentams galima naudoti C–s2, d1 degumo klasės statybos produktus, jei tai sudaro iki 30 proc. kiekvienos atskiros lauko sienos (fasado) bendro ploto, ir D–s2, d2 degumo klasės statybos produktus, jei tai sudaro iki 15 proc. kiekvienos atskiros lauko sienos (fasado) bendro ploto.

Vidinių sienų ir lubų atsparumo ugniai laipsnis - B–s1, d0⁽²⁾ gyvenamosios patalpoms ir B–s1, d0 techninėms patalpoms (sienų paviršiai iki 15 % kiekvieno paviršiaus, plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami statybos produktais, kuriems degumo reikalavimai nekeliama).

Statybos produktų, naudojamų vidinėms sienoms, luboms ir grindims įrengti, degumo klasės

5 lentelė

Patalpos	Konstrukcijos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis		
		I	II	III
		statybos produktų degumo klasės		
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais	sienos ir lubos	C–s1, d0	RN	RN
	grindys	D _{FL} –s1	RN	RN

Patalpos	Konstrukcijos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis		
		I	II	III
		statybos produktų degumo klasės		
evakuojasi iki 15 žmonių	grindys	A2FL-s1	BFL-s1	CFL-s1
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	sienos ir lubos	C-s1, d0	D-s2, d2 ⁽¹⁾	RN
	grindys	DFL-s1	RN	RN
Gyvenamosios patalpos	sienos ir lubos	B-s1, d0 ⁽²⁾	RN	RN
	grindys	RN	RN	RN

Lauko sienų apšiltinimui naudojama akmens vata kurio degumo klasė A1

⁽¹⁾ Sienų paviršiai iki 15 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami statybos produktais, kuriems degumo reikalavimai nekeliami.

⁽²⁾ Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami D-s2, d2 degumo klasės statybos produktais.

⁽³⁾ Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami B-s1, d0 degumo klasės statybos produktais.

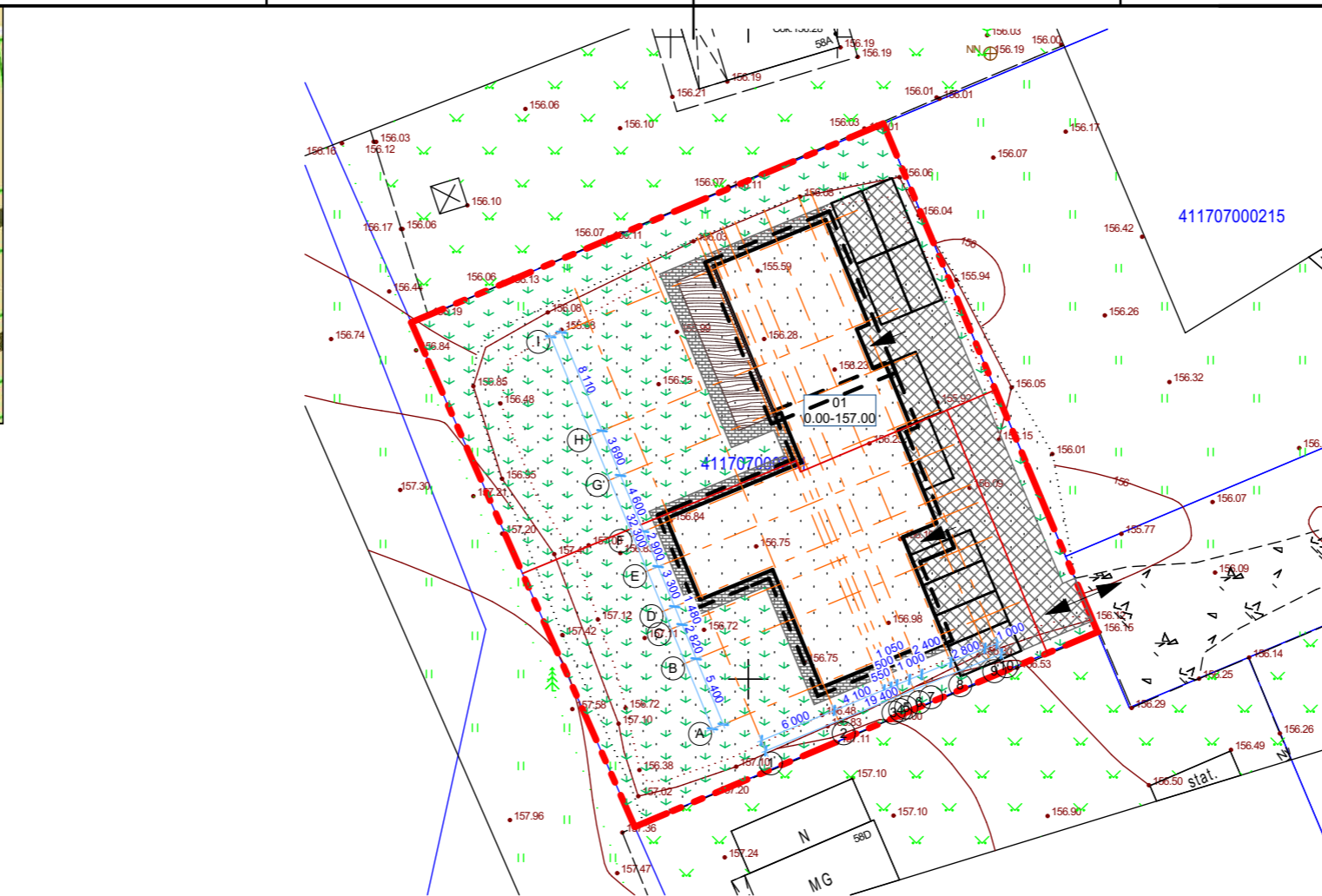
RN –reikalavimai nekeliami.

I atsparumo ugniai laipsnio statinių stogai, neatsižvelgiant į jų aukštį ir gaisrinio skyriaus plotą, turi atitikti B_{ROOF} (t1) klasės reikalavimus.

Pastate įrengiami automatiniai dūmų detektoriai arba užsakovui pageidavus priešgaisrinė signalizacija, vadovaujantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2007 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-66 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2009 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. 1-168 redakcija) „Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės“. Pastatas turi būti aprūpintas gesintuvais: 150 m² – 4kg. Šiuo atveju – 4 kg.

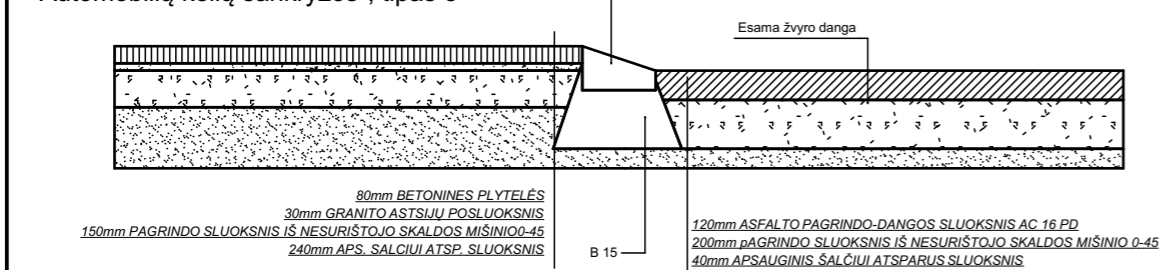
MINIMALŪS PRIEŠGAISRINIAI ATSTUMAI TARP PASTATŲ

Pastato atsparumo ugniai laipsnis	Atstumas (m) iki gretimų pastatų, kurių atsparumo ugniai laipsnis		
	I	II	III
I	6	8	10
II	8	8	10
III	10	10	15



Eksplikacija	
01	Dvibutis gyvenamasis namas
Sklypo technoekonomiai rodikliai	
Sklypo plotas	1622 m ²
Statinio užimtas žemės plotas	446 m ²
Sklypo užstatymo procentas	27,49 %
Sklypo užstatymo intensyvumas	25,36%
Pastato tūris	3186 m ³
Pastato aukštis	8,48 m
Pastato aukštų skaičius	2
Pastato bendras plotas	411,43 m ²
Pastato gyvenamasis plotas	237,09 m ²
Pastato naudingas plotas	411,43 m ²
Pagalbinis plotas	174,34 m ²
Parkavimas savo sklype	10 vnt.
Pastato konstrukcija: Pamatai poliniai grežtiniai, sienos blokelių, stogas medinės konstrukcijos	
Sutartiniai žymėjimai	
	Naujai projektuojami pastatai
	Sklypo riba
	Užstatymo riba
	Ivažiavimas išvažiavimas
	Iėjimas
	Stogo kontūras

Nuovažos schema ir dangų konstrukcija pagal statybos rekomendacijas R-36-01 "Automobilių kelių sankryžos", tipas 5



SKLYPO DANGŲ EKSPLIKACIJA		KIEKIS
ŽYMUO	DANGA	
	ŽOLĖS VĖJA	851 m ² -52.5 %
	KELIO TRINKELĖS	280,32 m ²
	ŠALIGATVIO TRINKELĖS	77,81 m ²
	MEDINĖ TERASA	36,90 m ²

TOPD derinimo lentelė

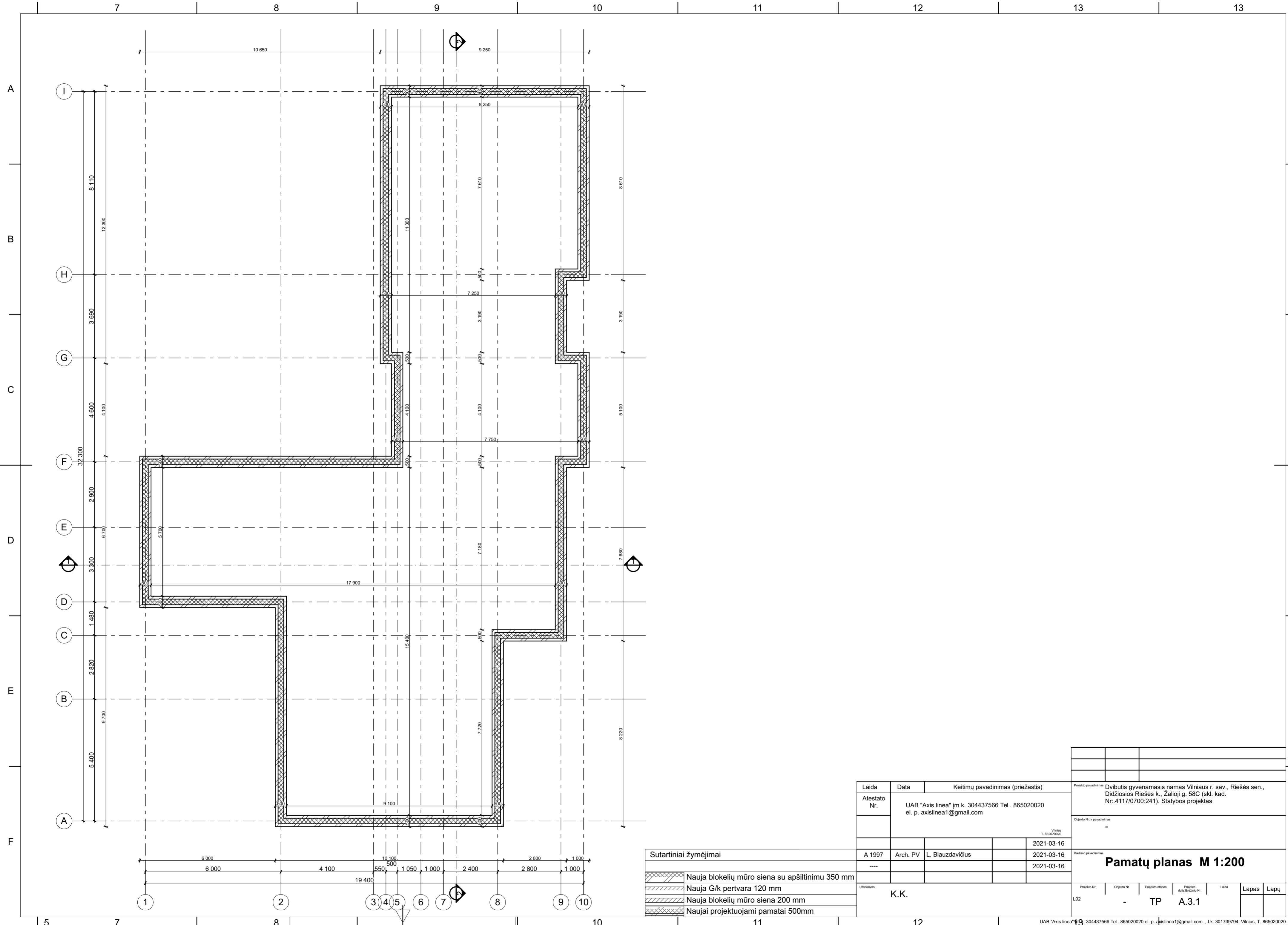
Stambaus mastelio topografinių planų derinimo su inžinerinius tinklus eksploatuojančiomis organizacijomis viešojoje elektroninėje paslaugoje (TOPD) plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.	Data	Suteiktas unikalus Nr.
	2021.	41:21:

Nuorašas tikras:
Koordinatų sistema: LKS-94
Aukščių sistema: LAS07
Sklypų ribos-VĮ Registrų centras, duomenų teikimo internetu sutartis Nr.DT-NTR-266/05
PASTABA: toponuotrauka atlikta esant 100 mm sniego dangai

ALGIO ŠERELIO INDIVIDUALI VEIKLA				Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C			
Pažyma Nr. 680391				Kvalifikacijos paž. Nr.16KV-273			
Pareigos	V.Pavardė	Parašas	Data	Topografinis planas	Lapų sk.	Lapo nr.	Paraškos Nr.
Geodezininkas	A.Šerelis		2021 01 22	M1:500	1	1	263069
tel. mob.8 687 38064, geo@centras.lt				Užsakovas:			

Atestato Nr.	UAB "Axis linea" įm k. 304437566 Tel. 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com				
-----	Vilnius T. 865020020				
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius	el.parašas	2021-03-16	
Užsakovas: K.K.					

Projekto pavadinimas	Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,				
Objekto Nr. ir pavadinimas	-L02 Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,				
Brėžinio pavadinimas	Sklypo dangų planas M 1:500				
Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto dalis/Brėžinio Nr.	Laida	Lapas Lapų
L02	-	TP	A.2.3	0	



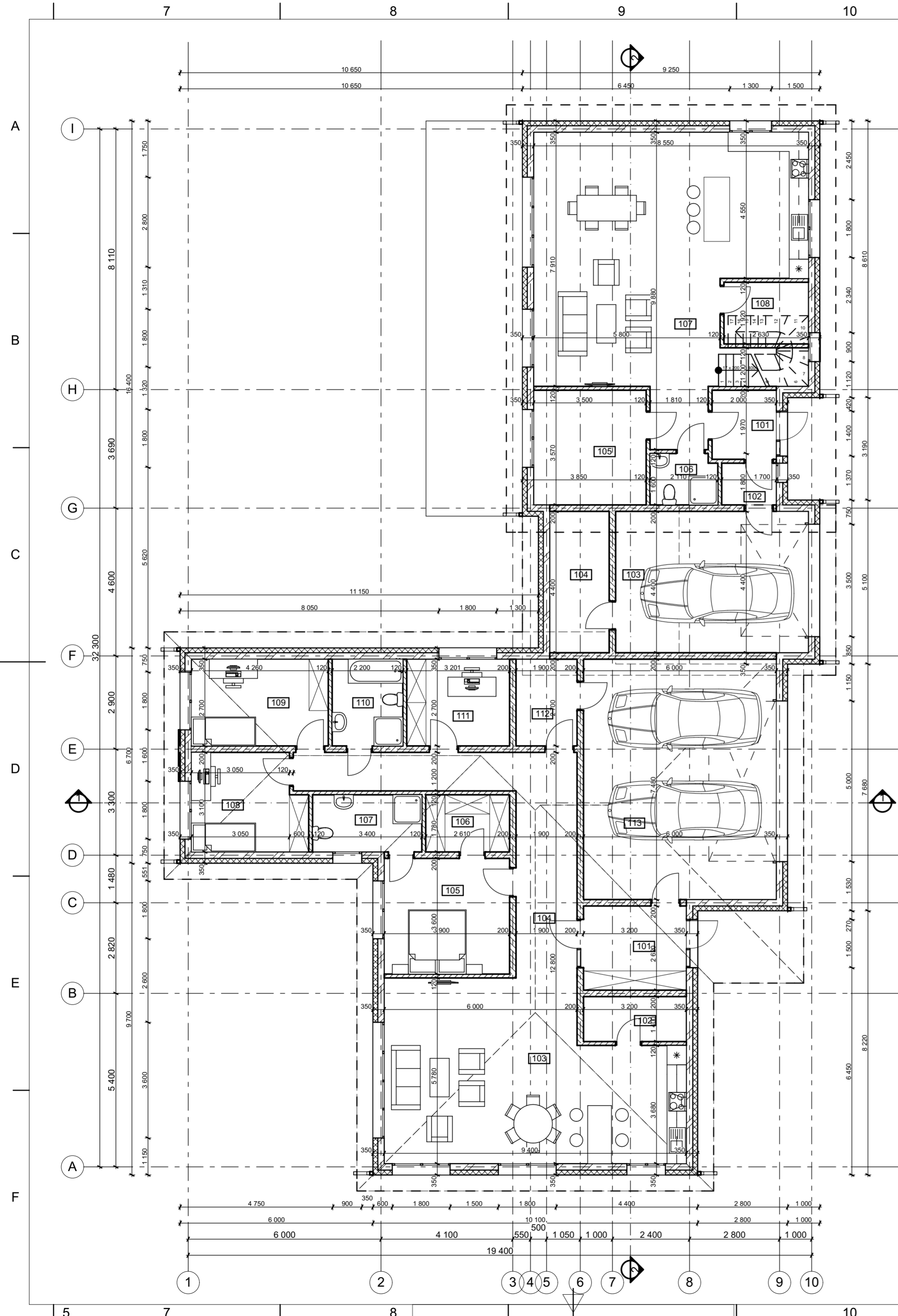
Sutartiniai žymėjimai

	Nauja blokelių mūro siena su apšiltinimu 350 mm
	Nauja G/k pertvara 120 mm
	Nauja blokelių mūro siena 200 mm
	Naujai projektuojami pamatai 500mm

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius

Projektas: Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas	
Objekto Nr. ir pavadinimas: -	
Pamatų planas M 1:200	
Projektas: L02	Objekto Nr.: -
Projektas etapas: TP	Projekto data: 2021-03-16
Laida: A.3.1	Projekto data: 2021-03-16
Lapas: -	Lapų: -

Užbaudė: K.K.



Pirmo aukšto patalpu eksplikacija, butas Nr. 1		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Palpos plotas
101	Tamburas	4,30
102	Tamburas	2,21
103	Garažas	26,40
104	Katiline	8,14
105	Darbo kambarys	12,49
106	WC	3,29
107	Svetainė ir virtuvė	64,40
108	Sandeliukas	5,35
		126,58 m²

Iš viso: 216,9 m²

Pirmo aukšto patalpu eksplikacija, butas Nr. 2		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Palpos plotas
101	Tamburas	8,51
102	Sandeliukas	4,48
103	Virtuvė ir svetainė	48,27
104	Koridorius	21,65
105	Miegamasis	14,31
106	Drabužinė	4,65
107	Vonia	6,05
108	Kambarys	10,52
109	Kambarys	11,50
110	Vonia	5,94
111	Darbo kambarys	8,64
112	Katiline	5,13
113	Garažas	44,88
		194,53 m²

Iš viso: 194,53 m²

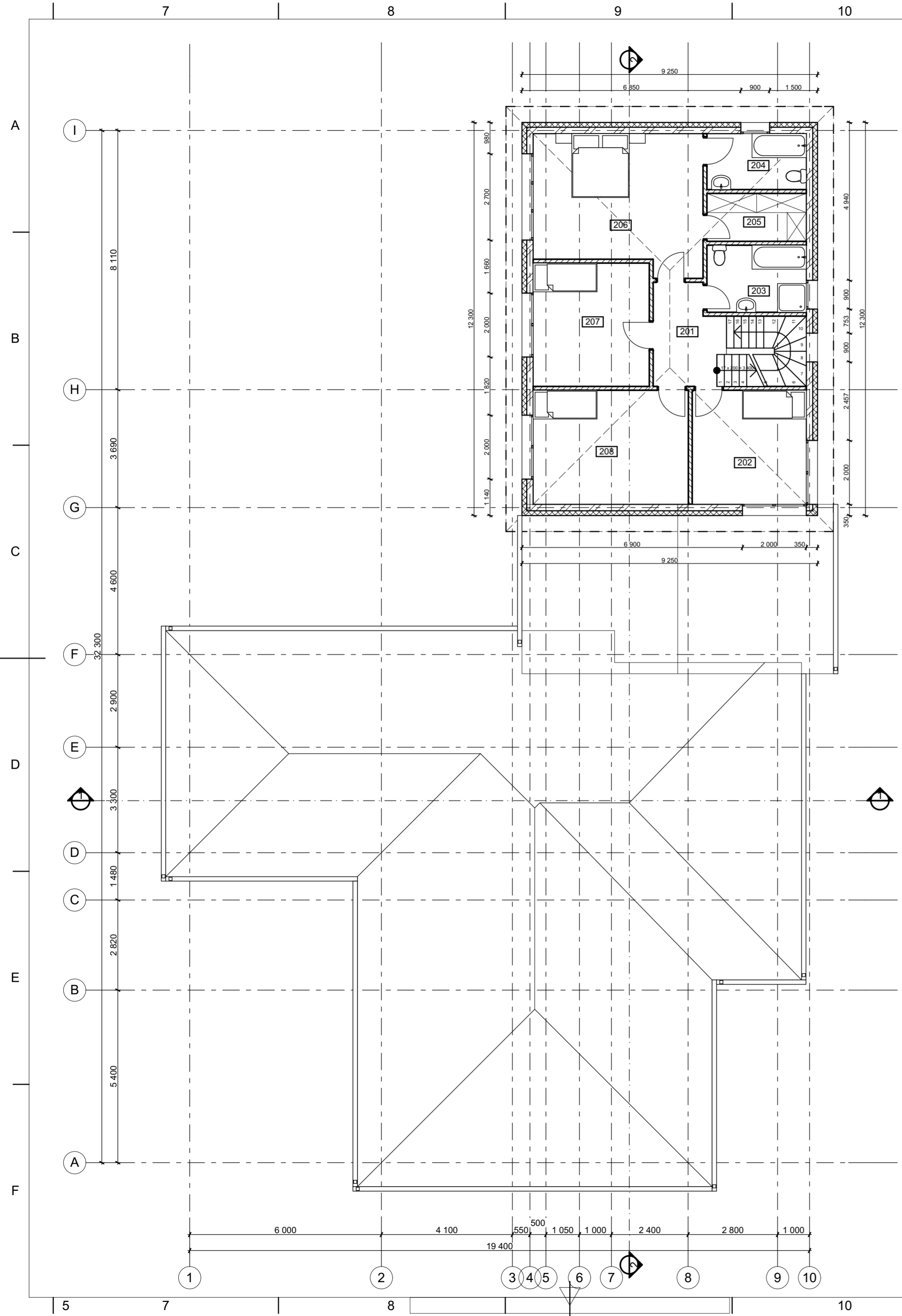
Bendras plotas : 411,43 m²

Sutartiniai žymėjimai	
	Nauja blokelių mūro siena su apšiltinimu 350 mm
	Nauja G/k pertvara 120 mm
	Nauja blokelių mūro siena 200 mm
	Naujai projektuojami pamatai 500mm

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)
Atestato Nr.		UAB "Axis linea" im k. 304437566 Tel. 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius

Užbaškos	K.K.	

Projektavimas		Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Zalių g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas	
Objekto Nr. ir pavadinimas		-	
Brižavos pavadinimas		-	
Pirmo aukšto planas M 1:200			
Projektas Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto data/Brižavos Nr.
L02	-	TP	A.3.2
Laida	Lapas	Lapų	



Antro aukšto patalpų eksplikacija, butas Nr. 1		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Palpos plotas
201	Holas	6,70
202	Kambarys	12,75
203	Vonia	6,54
204	Drabužinė	5,45
205	Vonia	4,67
206	Miegamasis	22,24
207	Kambarys	14,33
208	Kambarys	17,64
		90,32 m²

Iš viso: 216,9 m²
Bendras plotas : 411,43 m²

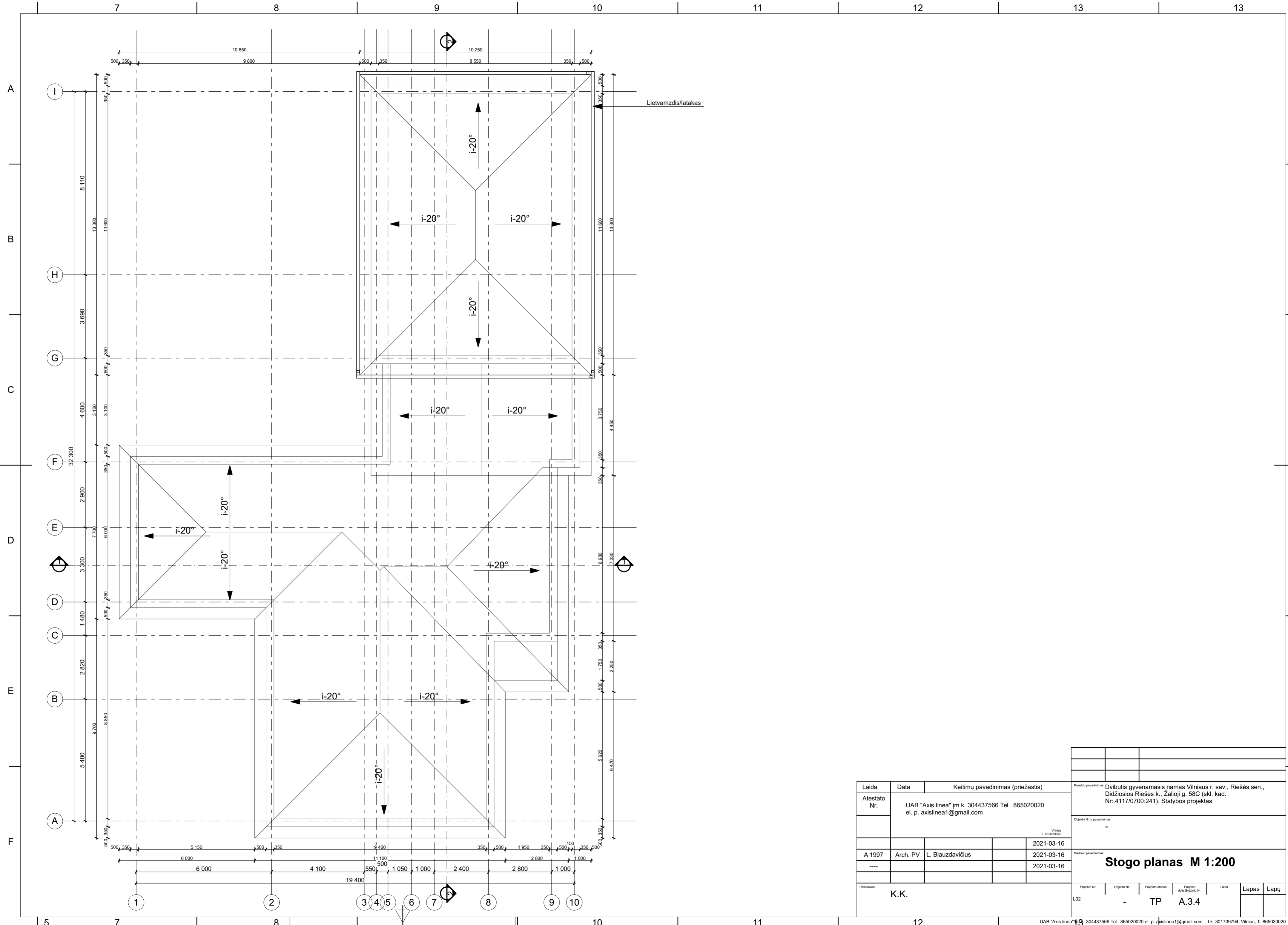
Sutartiniai žymėjimai	
	Nauja blokelių mūro siena su apšiltinimu 350 mm
	Nauja G/k pertvara 120 mm
	Nauja blokelių mūro siena 200 mm
	Naujai projektuojami pamatai 500mm

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)
Atestato Nr.	UAB "Axis linea" jm k. 304437566 Tel . 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com	
		Vilnius T. 865020020
		2021-03-16
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius

		2021-03-16

Projektavimas		Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas	
Objekto Nr. ir pavadinimas		-	
Brižnio pavadinimas		Antro aukšto planas M 1:200	
Projektas Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto data/Brižnio Nr.
L02	-	TP	A.3.3
Lapas	Lapų		

Užbaikus K.K.

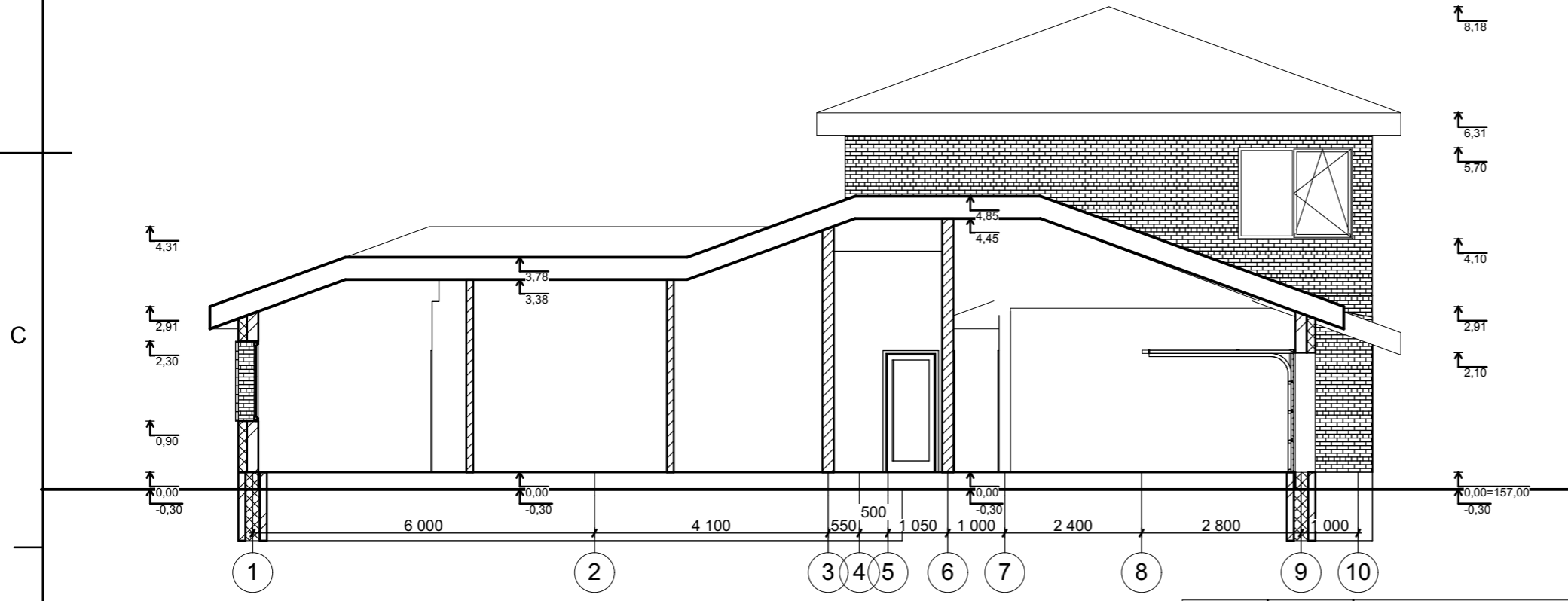
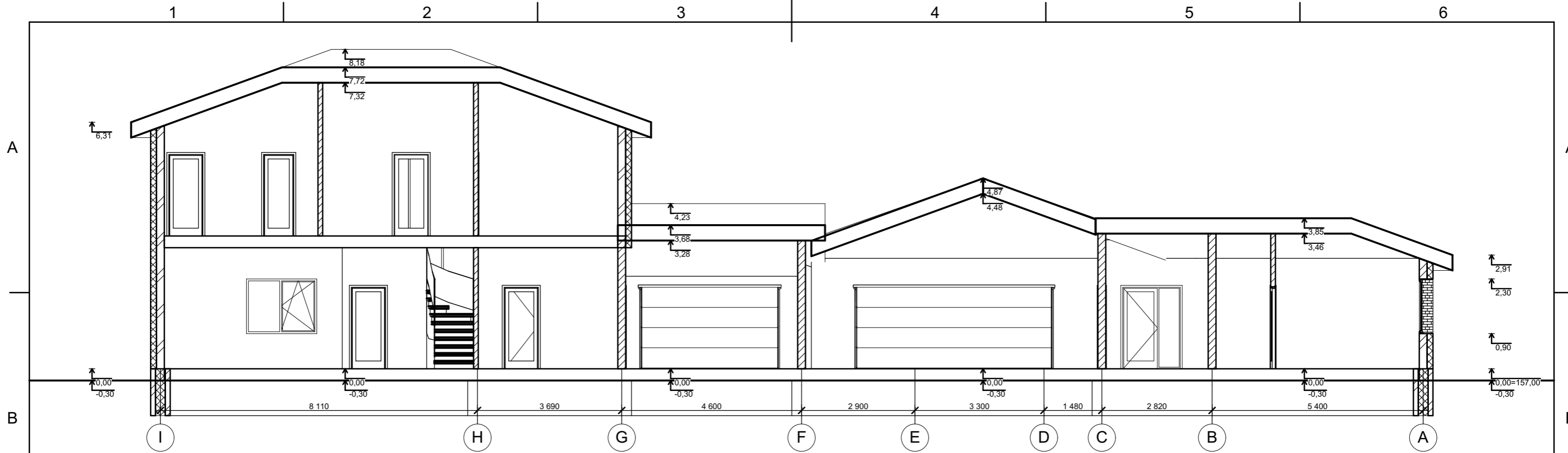


Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)
Atestato Nr.	UAB "Axis linea" jm k. 304437566 Tel. 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com	
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius

Projekto pavadinimas	Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas	
Objekto Nr. ir pavadinimas	-	
Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas
2021-03-16		TP
2021-03-16		A.3.4
2021-03-16		

Stogo planas M 1:200

Užbaikus	K.K.	Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto data/brėžimo Nr.	Laida	Lapas	Lapų
		L02	-	TP	A.3.4			



Pastato konstrukcija: Pamatai poliniai grežtiniai, sienos blokelių, stogas medinės konstrukcijos

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)		
Atestato Nr.	UAB "Axis linea" j.m k. 304437566 Tel . 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com			
				Vilnius T. 865020020
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius	el.parašas	2021-03-16

Projekto pavadinimas: Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,

Objekto Nr. ir pavadinimas: -L02 Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,

Brėžinio pavadinimas: Pjuvis 1-1, 2-2

M 1:100

Užsakovas	K.K.			
-----------	------	--	--	--

Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto dalis.Brėžinio Nr.	Laida	Lapas	Lapų
L02	-	TP	A.4.1	0		



Pastato konstrukcija: Pamatai poliniai grežtiniai, sienos blokelių, stogas medinės konstrukcijos

Projekto pavadinimas: Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241).
 Objektas: Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241).
 Stovybos projektas,

Objekto Nr. ir pavadinimas: -L02 Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241).
 Stovybos projektas,

Brėžinio pavadinimas: **Fasadas TAA-I, 1-10**

M 1:100

Apdailos lentelė	
Žymėjimas	Apdaila
	Medinės dailylentės RAL 1001
	Fasadinis klinkeris RAL 7038
	Stogo danga skarda 7046
	Cokolio tinkas RAL 9007

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)			
Atestato Nr.		UAB "Axis linea" j.m k. 304437566 Tel . 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com			
					Vilnius T. 865020020
Užsakovas	K.K.				

Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto dalis.Brėžinio Nr.	Laida	Lapas	Lapų
L02	-	TP	A.4.2	0		



Pastato konstrukcija: Pamatai poliniai grežtiniai, sienos blokelių, stogas medinės konstrukcijos

Projekto pavadinimas: Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241).
Statybos projektas,

Objekto Nr. ir pavadinimas: -L02 Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241).
Statybos projektas,

Brėžinio pavadinimas: **Fasadas TAI-A, 10-1**

M 1:100

Apdailos lentelė	
Žymėjimas	Apdaila
	Medinės dailylentės RAL 1001
	Fasadinis klinkeris RAL 7038
	Stogo danga skarda 7046
	Cokolio tinkas RAL 9007

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)			
Atestato Nr.		UAB "Axis linea" įm k. 304437566 Tel . 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com			
					Vilnius T. 865020020
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius	el.parašas	2021-03-16	

Užsakovas	K.K.				
-----------	------	--	--	--	--

Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto dalis.Brėžinio Nr.	Laida	Lapas	Lapų
L02	-	TP	A.4.3	0		

1

2

3

4

5

6

A

A

B

B

C

D



Pastato konstrukcija: Pamatai poliniai grežtiniai, sienos blokelių, stogas medinės konstrukcijos

Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)			Projekto pavadinimas						
Atestato Nr.	UAB "Axis linea" įm k. 304437566 Tel . 865020020 el. p. axislinea1@gmail.com	Vilnius T. 865020020			Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,						
					Objekto Nr. ir pavadinimas						
A 1997	Arch. PV	L. Blauzdavičius	el.parašas	2021-03-16	-L02 Dvibutis gyvenamasis namas Vilniaus r. sav., Riešės sen., Didžiosios Riešės k., Žalioji g. 58C (skl. kad. Nr.:4117/0700:241). Statybos projektas,						
					Brėžinio pavadinimas						
					3D						
Užsakovas					Projekto Nr.	Objekto Nr.	Projekto etapas	Projekto dalis.Brėžinio Nr.	Laida	Lapas	Lapų
K.K.					L02	-	TP	A.3.5	0		

M 1:100