REGROUP Projektavimas	
Projektuotojas	UAB "Regroup projektavimas" J. kodas: 300622140, Geležinio Vilko 18A LT – 08104 Vilnius, Tel.: (8 - 5) 2151005 Atestato nr. 5974, 2009m. liepos 24d. protokolas Nr. 1A – 150 Direktorius Tadas Monkevičius PV , PDV Andrius Daujotas A1889 Arch. Justina Sakalauskaitė BK021002
Objekto pavadinimas	Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučió g. 16, Vilnius, statybos projektas
Adresas	Jaunučio g. 16, Vilnius
Dalis Laida	0
Projekto parengimo data	2021
Statinio projekto Nr.	2119-01-TDP-PP
Projekto etapas	PP- projektiniai pasiūlymai
Statytojas	UAB "Nordic investment group"
	Direktorius T.Brazinskas

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

1.	BENDROJI DALIS	Psl.	Lapų rinkmenoje
V	/iršelis, turinys	1-2	2
В	Bendrieji rodikliai	3-5	3
Р	rojektavimo užduotis	6-10	5
А	aiškinamasis raštas	11-15	5
В	Bėžiniai	16-27	12
V	vizualizacijos	28-30	3
V	/iso:		30

STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 5 priedas

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Šiame priede nurodomi žemės sklypo ir statinių (techniniai ir paskirties) rodikliai bendruoju atveju. Projekte nurodomi konkretaus sklypo ir konkretaus statinio bendrieji rodikliai. Bendrieji statinio rodikliai lentelėje ar kita forma nurodomi projekto bendrojoje dalyje.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I SKYRIUS SKLYPAS	1	1	<u>ı </u>
1. sklypo plotas	m ²	4165	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	31	
3. sklypo užstatymo tankis	%	22	
II SKYRIUS PASTATAI			
DAUGIABUTIS NAMAS A			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).			
2. Pastato bendrasis plotas.*	m ²	614,54	
3. Pastato naudingasis plotas. *	m ²	614,54	
4. Pastato tūris.*	m ³	2876	
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	2	
6. Pastato aukštis. *	m	8.10	Nuo žemės
7. Butų skaičius (gyvenamajame name), iš jų:	vnt.	6	
7.1.1 kambario	vnt.	0	
7.2. 2 ir daugiau kambarių	vnt.	6	

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
8. Energinio naudingumo klasė	1	A++	<u> </u>
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		С	
10. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		II	
11. Kiti papildomi pastato rodikliai			
DAUGIABUTIS NAMAS B			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).			
2. Pastato bendrasis plotas.*	m ²	614,54	
3. Pastato naudingasis plotas. *	m ²	614,54	
4. Pastato tūris.*	m ³	2876	
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	2	
6. Pastato aukštis. *	m	8.10	Nuo žemės
7. Butų skaičius (gyvenamajame name), iš jų:	vnt.	6	
7.1. 1 kambario	vnt.	0	
7.2. 2 ir daugiau kambarių	vnt.	6	
8. Energinio naudingumo klasė		A++	
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		С	
10. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		II	
11. Kiti papildomi pastato rodikliai			

IV SKYRIUS

INŽINERINIAI TINKLAI (Nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas ir rodikliai)

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos	
4. inžinerinių tinklų ilgis*	m			

5. vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)

mm

V SKYRIUS KITI STATINIAI

8. * Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Statinio projekto vadovas- Andrius Daujotas, A1889

Statytojas- TVIRTINU- UAB "Nordic investment group" Direktorius T.Brazinskas

Elektroninio dokumento nuorašas Forma patvirtinta

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2019 m. d. lapkričio 27 d. įsakymu Nr. 30-3052/19



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU Vyriausiasis miesto architektas

(parašas)	
2021 m	d.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2021 m.

Vilnius

- 1. Statinio projekto pavadinimas: Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 16, Vilniuje, statybos projektas
- 2. Nustatomi žemės sklypo naudojimo reglamentai

-	Nustatomi zemes skiypo r	
2.1.	užstatymo tipas	Vadovaujantis LR Teritorijų planavimo įstatymo 20 str., žemės
2.2.	užstatymo tankis	sklypo naudojimo reglamentai nenustatomi. Vadovautis Vilniaus
2.3.	užstatymo	miesto savivaldybės tarybos 2013-10-30 sprendimu Nr. 1-1535
	intensyvumas	patvirtintu T-04 kvartalo Didžiuosiuose Gulbinuose detaliuoju planu
2.4.	aukštis (m) nuo statinių	(TPDR reg. Nr. T00069443).
	statybos zonos esamo	
	žemės paviršiaus	
2.5.	maksimali absoliutinė	
	altitudė (m)	
2.6.	aukštų skaičius (nuo-	
	iki)	
2.7.	priklausomų želdynų	
	plotas	
2.8.	automobilių stovėjimo	Sklypo ribose užtikrinti norminį automobilių ir dviračių stovėjimo
	vietų skaičius	vietų skaičių vadovaujantis STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės
		reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai" bei Vilniaus miesto
		savivaldybės tarybos patvirtintais sprendimais: 2017-12-20
		sprendimu Nr. 1-1312 "Dėl Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos
		suskirstymo į zonas pagal nustatytus automobilių stovėjimo vietų
		skaičiaus koeficientus schemos, kompensavimo už papildomai
		įrengtas automobilių stovėjimo vietas tvarkos aprašo ir sutarties
		formos tvirtinimo" bei 2020-09-16 sprendimu Nr. 1-664 "Dėl
		Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos suskirstymo į zonas pagal
		nustatytus automobilių stovėjimo vietų skaičiaus koeficientus
		schemos tvirtinimo". Automobilių ir dviračių stovėjimo vietas
		pavaizduoti grafiškai, o jų poreikio skaičiavimus aprašyti
		aiškinamajame rašte. Numatant antžemines automobilių stovėjimo
		aikšteles, jas projektuoti su medžiais ir/ar krūmais, užtikrinant tam
		reikalingus dangų ir technologinius sprendimus. Vadovaujantis
		2018-12-19 Vilniaus miesto tarybos sprendimu Nr. 1-1859
L		

		patvirtintu "Vilniaus miesto savivaldybės darnaus judumo planu" ir skatinant judėjimą mieste alternatyviomis priemonėmis, rekomenduojama didinti dviračių stovėjimo vietų skaičių - mažiausiai 1 vieta 2-3 butams. Aikštelėse numatyti dviračių įkrovimo prieigas.
2.9.	esamų medžių įvertinimas, taksacija	Atlikti esamų želdinių vertinimą sklype ir - jei projektuojamos dangos priartėja arčiau nei per 5 metrus - valstybinėje žemėje. Plane želdinius žymėti nurodant realų lajos projekcijos plotą plane suteikti jiems unikalų numerį, nurodyti kamieno skersmenį ir būklę. Grafinę ir tekstinę informaciją pateikti vadovaujantis priedu "Grafinis/ informacinis medžių žymėjimas plane ir inventorizacijos lentelės sudėtis". Saugotinų želdinių būklė vertinama remiantis LR AM įsakymu D1-5 patvirtintų taisyklių "Dėl Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklių" 2 priedu (informaciją kurie želdiniai yra saugotini rasite 2008 m. kovo 12 d. LR Vyriausybės nutarime Nr. 206). Aiškiai grafiškai vaizduoti šalinamus medžius,
		nurodyti šalinimo priežastį.

3. Kiti reikalavimai

	Kiti leikaiaviillai	
3.1.	architektūrinės išraiškos	Vadovautis LR Statybos įstatymo 5 straipsnio bei LR Architektūros
	priemonės:	įstatymo 11 straipsnio reikalavimais.
	medžiagiškumas,	Nepriklausomai nuo aplinkos, pastatai savo tūriu, fasado
	spalva, tūrio formos,	kompozicija privalo derėti prie konteksto, tačiau kartu turi būti
	proporcijos, mastelis	šiuolaikiški savo urbanistiniu sprendimu, architektūrine raiška bei
		technologiniais sprendimais. Atsižvelgti ir reaguoti į aplinkinio
		užstatymo aukštingumą, charakterį, proporcijas, mastelį; pastatų
		architektūrinė išraiška turi būti kontekstuali aplinkai. Užtikrinti
		natūralių, geriausia vietinių statybinių medžiagų – plytos, medis,
		betonas, metalas, stiklas, naudojimą; nurodyti fasadų apdailai
		parinktas medžiagas. Numatyti tūrių skaidymo priemones, vengti
		monotoniškų, vienodų pastatų architektūrinės išvaiškos variantų,
		projektuoti skirtingos, bet derančios tarpusavyje architektūros,
		pastatus. Saugoti, neužgožti, neardyti ir architektūrinėmis
		priemonėmis pabrėžti susiformavusį kraštovaizdį – reljefą, želdynus
		ir želdinius.
		Įvertinti Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2021-04-21
		sprendimo Nr. 1-942 "Dėl Vilniaus miesto savivaldybės teritorijoje
		projektuojamų objektų, kurių architektūrinėms idėjoms įvertinti
		privaloma skelbti projektų konkursus" reikalavimus.
3.2.	reikalavimai sklypo	Įvertinti šalia esančią žalią zoną, numatyti su ja apželdintas jungtis
	sutvarkymui ir	patogiam patekimui iš viso kvartalo ir šalia esančių sklypų.
	apželdinimui	Projektinių pasiūlymų sprendiniuose akcentuoti būsimų sprendinių
		įtaką vietos kraštovaizdžiui, sklypo ir gretimos aplinkos ekologinei
		būklei; susiklosčiusiems socialiniams veiksniams, įvertinti kaip
		funkcionuos jungtys su gretimybėmis. Pasiūlyti tvarius lietaus
		vandens surinkimo ir kitus tvarią aplinką formuojančius sprendinius
		panaudojant susiklosčiusios gamtinės situacijos potencialą;
		aiškinamajame rašte aprašyti lietaus vandens surinkimo sprendinius.
		Vaikų žaidimo, poilsio ir sporto aikšteles projektuoti daugiabučių
		sklypuose. Papildomi poilsio įrenginiai galėtų būti planuojami
		žaliojoje zonoje rengiant atskirą projektą ir pasirašius atskirojo
		želdyno projektavimo/įrengimo sutartį su VMSA. Pateikti
		projektuojamų želdinių (medžių, krūmų, žolinių augalų, lianų)
		rūšis, preliminarius kiekius, komponavimo būdus ir jų parinkimo
		motyvus. Aprašyti sklypo dangų medžiagiškumą, parinkimo

		motyvus. Vadovautis LR Želdynų įstatymo 19 straipsnio 3 ir 4
		punktu. Rengiant tolimesnę projekto techninę dokumentaciją
		vadovautis LR Aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 29 d. įsakymu
		Nr. D1-719 "Dėl atskirųjų ir priklausomųjų Želdynų kūrimo ir
		tvarkymo projektų rengimo tvarkos aprašo patvirtinimo".
		Pastatų ir viešųjų erdvių sąrangos principai teritorijoje, pastatų
		išdėstymo sklype sprendiniai privalo atitikti urbanistinį kontekstą –
		teritorijoje susiklosčiusią ar tikslingai formuojamą užstatymo tipologiją. Užstatymą sklypuose Jaunučio g. 10, 12, 16 spręsti
		kompleksiškai, pateikti šių sklypų užstatymo, sutvarkymo schemą.
		Kiemo erdves formuoti fiziniais ar emociniais barjerais kuriant
		konkrečiai bendruomenei priklausančių erdvių ribas su
		akcentuojamais patekimais, skatinant šias erdves naudojančios
		bendruomenės įsitraukimą į erdvės priežiūrą ir kontrolę. Skatinamas
		terasų pirmajame aukšte esantiems būstams įrengimas.
		Pirmuosiuose pastatų aukštuose negalimi aklini fasadai, parkingai ir
		garažai. Siekiant teritorijos daugiafunkciškumo, nagrinėti galimybę
		ir poreikį pirmuose pastatų aukštuose palei pagrindines gatves numatyti universalios paskirties patalpas, kurios galėtų būti
		pritaikomos įv. paslaugoms, tame tarpe socialinėms, teikti; į šias
		patalpas turi būti numatyti neįgaliesiems pritaikyti įėjimai iš lauko.
		Pastatai, susisiekimo infrastruktūra ir viešos erdvės pritaikytos tokiai
		judumo dalyvių hierarchijai: pėstysis > dviratininkas > viešas
		transportas > automobilis;
		Užtikrinti sklypo struktūrą, nustatytą STR 2.02.01:2004
		"Gyvenamieji pastatai": <u>sklype turi tilpti</u> vaikų žaidimo aikštelė, elementari sporto aikštelė paaugliams ir vieta ramiam vyresnio
		amžiaus namo gyventojų poilsiui. Šias gyventojams skirtas erdves
		projektuoti toliau nuo gatvių, vidinėje, ramioje sklypo dalyje,
		ivertinant sklype suprojektuotus/esamus pastatus.
		Nurodyti buitinių atliekų konteinerių aikštelių išdėstymą sklype.
		Vadovautis STR 2.02.01:2004 "Gyvenamieji pastatai"
		reikalavimais.
		Projektuojant antžeminę automobilių saugyklą ar automobilių stovėjimo vietas, išlaikyti norminius atstumus, nustatytus STR
		2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji
		reikalavimai", iki gretimų sklypų taip, kad nebūtų užkirsta galimybė
		šiuose sklypuose vykdyti statybą. Projektuojant antžemines
		automobilių stovėjimo vietas numatyti želdinių intarpų, pralaidžių
		dangų. Rekomenduojama numatyti požeminę automobilių saugyklą.
		Išlaikyti norminius atstumus nuo pastatų iki kaimyninių sklypų ribų
3.3.	konteksto sąlygojami	pagal STR 2.02.01:2004 "Gyvenamieji pastatai" reikalavimus. Atlikti urbanistinę analizę (schemos ir aiškinamasis tekstas)
5.5.	reikalavimai	pagrindžiančią planuojamą kvartalo urbanistinę idėją (sklaida,
		pastatų parametrai, santykis su aplinkinėms teritorijomis).
		Į pastato aukštų skaičių įskaičiuojamos pastogės, mansardos,
		antrasolės. Užtikrinti reikalavimus, keliamus žmonėms su negalia
		(STR 2.03.01:2019 "Statinių prieinamumas").
		Projektiniai pasiūlymai turi būti suderinti su LR Statybos įstatymo
		14 straipsnio 1 dalies 13 ir 15 punktuose nurodytais asmenimis. Nepažeisti trečiųjų asmenų teisėtų interesų. Užtikrinti insoliacijos,
		higienos, priešgaisrinius reikalavimus.
		Rengiant projektą įvertinti rengiamo/derinamo "Apie 48,3 ha
		teritorijos buvusiame Gulbinų kaime detaliojo plano sprendinių
		keitimo apie 6,3 ha teritorijos dalyje" sprendinius.
•	•	· · · · · · ·

3.4.	reikalavimai susisiekimo ir inžinerinių tinklų plėtrai	Susisiekimo ir inžinerinių tinklų sprendiniai – pagal juos eksploatuojančių institucijų sąlygas. Vadovaujantis 2013-10-30 Vilniaus miesto tarybos sprendimo Nr. 1-1535 reikalavimais, sklypų užstatymas galimas įrengus inžinerinių tinklų ir susisiekimo infrastruktūrą, nustatytą detaliajame plane. Todėl su prašymu pritarti projektiniams pasiūlymams turi būti pateikiami dokumentai dėl susisiekimo infrastruktūros įrengimo bei planuojamos įrengti infrastruktūros projektiniai sprendiniai. Įvažiavimą į sklypą projektuoti vadovaujantis detaliojo plano (TPDR reg. Nr. T00069443) sprendiniais. Vadovautis Vilniaus miesto dviračių takų specialiojo plano (TPDR reg. Nr. T00072197) sprendiniais ir Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijomis (patv. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018-12-17 įsak. Nr. 30- 3844/18(2.1.1E-TD2).
3.5.	kiti teritorijų planavimo dokumentuose nustatyti reikalavimai (bendruosiuose, specialiuosiuose planuose)	Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2013-10-30 sprendimu Nr. 1-1535 patvirtintu T-04 kvartalo Didžiuosiuose Gulbinuose detaliuoju planu (TPDR reg. Nr. T00069443). Įvertinti Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (TPDR reg. Nr. T00086338) sprendinius. Įvertinti Vilniaus miesto savivadybės administracijos direktoriaus 2019-12-30 įsakymo Nr. 30-3259/19 "Dėl reikalavimų projektuojamiems arba rekonstruojamiems pastatams ar pastatų grupėms įrengiant perspėjimo sirenomis sistemas" reikalavimus.
3.6.	su projekto įgyvendinimu susijusi būtina viešosios infrastruktūros plėtra	Nurodyti esamas ugdymo įstaigų lankymo galimybes susiejant su projektuojamų būstų skaičiumi. Išnagrinėti galimybę projektuojamuose pastatuose numatyti universalios paskirties patalpas, kurios galėtų būti pritaikomas socialinei, tame tarpe ugdymo įstaigų, veiklai. Nagrinėti sklypo prieigas ir įvertinti viešosios infrastruktūros (gatvės, pėsčiųjų ir dviračių takų) plėtros poreikį.
3.7.	projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimas	Vadovaujantis 2019 m. gruodžio 16 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu Nr. 30-3178/19 patvirtintu "Projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą "Vilnius 3D planas" tvarkos aprašu, projekto medžiaga pateikiama įtraukti į GIS duomenų bazę ir geoportalą "Vilniaus 3D planas". Projektinių pasiūlymų sudėtis pagal STR1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 13 priedą. Žemės sklypo su gretima urbanistine aplinka plane pavaizduojami Teritorijų planavimo įstatymo 28 straipsnio 8 dalyje nustatytais atvejais numatomo visuomenei svarbaus statinio ar jo dalies projekto rengimo metu numatomi koreguoti detaliojo plano sprendiniai. Užtikrinti visuomenės informavimą STR "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VIII skyriuje nustatyta tvarka; informacinis stendas turi būti pakankamo dydžio (ne mažiau kaip 0,5 kv. m), stende pateikiama statinių išdėstymo sklype su gretima urbanistine aplinka vizualizacija, nurodoma stendo įrengimo ir išmontavimo datos ir kita privaloma informacija.

Aurelija Šlepikaitė, (8 5 211 2877), <u>aurelija.slepikaite@vilnius.lt</u> Giedrė Čeponytė, (8 5 211 2469), <u>giedre.ceponyte@vilnius.lt</u> Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo 36 straipsnis: asmuo turi teisę apskųsti viešojo administravimo subjekto priimtą administracinės procedūros sprendimą savo pasirinkimu administracinių ginčų komisijai arba administraciniam teismui įstatymų nustatyta tvarka.

DETALŪS METADUOMENYS		
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT- 09601, Vilnius	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRAŠYMAS PATVIRTINTI PROJEKTINIO PASIŪLYMO RENGIMO UŽDUOTĮ JAUNUČIO G. 16	
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-06-30 Nr. A659-347/21(3.3.2.26E-VMA)	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	_	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0	
Parašo paskirtis	Pasirašymas	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Mindaugas Pakalnis, Vyriausiojo miesto architekto skyriaus vedėjas, Vyriausiojo miesto architekto skyrius	
Sertifikatas išduotas	MINDAUGAS,PAKALNIS LT	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-06-29 17:35:08 (GMT+03:00)	
Parašo formatas	XAdES-T	
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-06-29 17:35:22 (GMT+03:00)	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE	
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-03 20:19:13 - 2025-11-02 23:59:59	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į,k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	_	
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	_	
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	_	
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	_	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema "Avilys", versija 3.5.45.1	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-06-30 07:17:05)	
Paieškos nuoroda	_	
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-06-30 07:17:05 Dokumentų valdymo sistema "Avilys"	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Esama situacija

Daugiabučiai namai projektuojami sklype, Jaunučio g. 16, (kad. Nr. 0101/0101:2619 Vilniaus m. k.v., sklypo plotas 0.4165 ha), Vilniuje. Žemės sklypo naudojimo būdas daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijos. Iš vakarinės pusės sklypas ribojasi su Žvelgaičio gatve ir su atskirųjų želdynų teritorija, kitos sklypo dalys ribojasi su privačiais sklypais.

Taikomi reglamentai

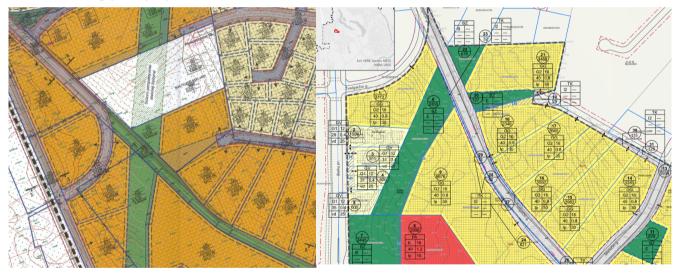
Teritorijoje yra galiojantis Detalusis planas (įsakymas tvirtintas 2013 m. spalio 30 d. Nr. I-1535, Vilnius), taip pat teritorijai rengiama Detaliojo plano korektūra- projekto sprendiniai suderinti su Detaliojo plano rengėjais, projektuojant atsižvelgiama į galiojantį Detalųjį planą, į rengiamą Detalųjį planą, į miesto Bendrąjį planą, savivaldybės išduotą išduotą projektavimo užduotį. Sklypo Jaunučio g. 16 sprendiniai sprendžiami kompleksiškai su Jaunučio g. 10 ir 12 sklypais. Remiantis Detaliuoju planu sklypui Jaunučio g. 16 taikomi šie reglamentai:

Maksimalus užstatymo intensyvumas - 0,8

Maksimalus užstatymo tankumas - 0,4

Maksimalus pastatu aukštingumas 16m.

Priklausomųjų želdynų norma 30%.



Esamos gretimybes

Projektuojamos teritorijos gretimi kvartalai vystomi remiantis Detaliojo plano sprendiniais- šiaurinėje teritorijoje projektuojami ir statomi vienbučiai, dvibučiai gyvenamieji namai, pietinėje pusėje (Zebedeno g.) projektuojami keturių ir trijų aukštų daugiabučiai gyvenamieji namai. Besiribojančiuose

	UAB "Regroup projektavimas" Į. kodas: 300622140, Geležinio Vilko g. 18A, 08104 Vilnius		Daugiabučių gyvenamųjų nan 16, Vilnius, statybos pr		učio g.		
	Direktorius	T. Monkevičius				Laida	
A1889	PV, PDV	A. Daujotas					
021002	Arch.	J.Sakalauskaitė		AIŠKINAMASIS RAŠTAS		0	
LT	Užsakovas: UAB Nordi	c investment group		2119-01-TDP	Lapas	Lapų	

sklypuose numatytas daugiabučių namų užstatymo tipas, tad projektuojami dviejų aukštų daugiabučiai namai įsilieja į esamą ir numatomą teritorijos užstatymo kontekstą. Pateikiama teritorijos urbanistinė analizė.

Schemų paaiškinimas:

1.Teritorija, kontekstas ir gretimybės

Projektuojama teritorija yra Vilniaus mieste, buvusiame Didžiųjų Gulbinų kaime. Gerėjant socialiniam ir ekonominiam pragyvenimo lygiui Lietuvoje, jaučiamas nuolatinis gyventojų skaičiaus augimas Vilniaus mieste, o Gulbinų teritorija tampa vis patrauklesnė gyvenimui dėl savo gamtinio konteksto-Gulbino ir Balsio ežerų, Verkių regioninio parko, vis gerėjančios infrastruktūros ir susisiekimo, dviračių ir pasivaikščiojimo takų, bei susisiekimo Molėtų plento gatve.

Vystomi sklypai yra išsidėstę vidurinėje Didžiųjų Gulbinų dalyje, patenkančioje į daugiabutę teritoriją, pagal Detalųjį planą. Šiaurinėje dalyje esantys sklypai suformuoti vienbučių ir dvibučių statybai- šiuo metu vystomi ir intensyviai užstatomi. Rytinė teritorija taip pat pritaikyta individualių namų statybai, vakarinė dalis kol kas nėra išvystyta, o projektuojamų sklypų teritorija numatoma intensyvesnio užstatymo- pagal Detalųjį planą šioje vietoje stiprinamas užstatymas, formuojamas lokalus Gulbinų centras. Teritorijoje, esančioje piečiau Žvelgaičio gatvės, projektuojami 4 aukštų daugiabučiai namai. Projektuojama teritorija taip pat turi ryšį su atskirųjų želdynų teritorija, kuri jungiasi su Verkių regioniniu parku.

Vertinant esamą kontekstą, teritorijos formavimo dokumentus, projektuojamoje teritorijoje galima mažaaukštė daugiabutė statyba, kuri sustiprintų Žvelgaičio gatvės užstatymą, būtų pereinamoji jungtis tarp 1-2 aukštų vienbučių, dvibučių namų ir 3-4 aukštų daugiabučių pietinėje teritorijos dalyje.

2.Kompozicinės ašys ir fizinės jungtys

Projektuojami sklypai tiesiogiai ribojasi su Žvelgaičio gatve, tad į teritoriją patekti patogiausia iš Žvelgaičio gatvės, kuri jungiasi su pagrindinių srautų gatvėmis- Medikiškių g., Gulbinėlių/Zebedeno g., Kurklių/Netimero g. Alternatyvus ryšys per Jaunučio gatvę, kuri jungiasi su Butvydo gatve, tai tiesioginis ryšys su teritorija, kurioje numatoma ugdymo įstaigų plėtra.

Kompozicinės teriritorijos ašys sutampa su pagrindinių gatvių kryptimis ir pabrėžia Žvelgaičio ir Butvydo gatvių jungtį. Į pagrindinę ašį (sutampančią su Žvelgaičio gatve), statmenai sukomponuoti projektuojami sklypai. Kaip atskirą gamtinė ašį, galima išskirti atskirųjų želdynų teritoriją, kuri visai teritorijai suteikia netikėtą dalinimą, taip pat užduoda gatvės ir užstatymo linijų formavimo gaires.

3. Planuojamos teritorijos komponavimo principai

Pagrindinių kompozicinių ašių dubliavimas ir sklypų statmenumas Žvelgaičio gatvei, užduoda pagrindines urbanistinio sprendimo kryptis. Kol nėra gretimybių ir gatvės užstatymo linijos, ji formuojama atsižvelgiant į aukščiau minėtus principus, taip pat vertinamas ryšys su atskirųjų želdynų teritorija, urbanistinis sprendimas vertinamas ir šiaurės/pietys, rytai/vakarai atžvilgiu, teritorijos mikroklimatu, esamų želdynų, reljefo, vizualinių ryšių, patrauklių vaizdų atžvilgiu. Vertinamas racionalus mastelis konteksto ir teritorijos Detaliojo plano atžvilgiu- numatoma mažaaukštė daugiabutė statybą (iki 2 aukštų).

4.Suvestinė- išvadų schema

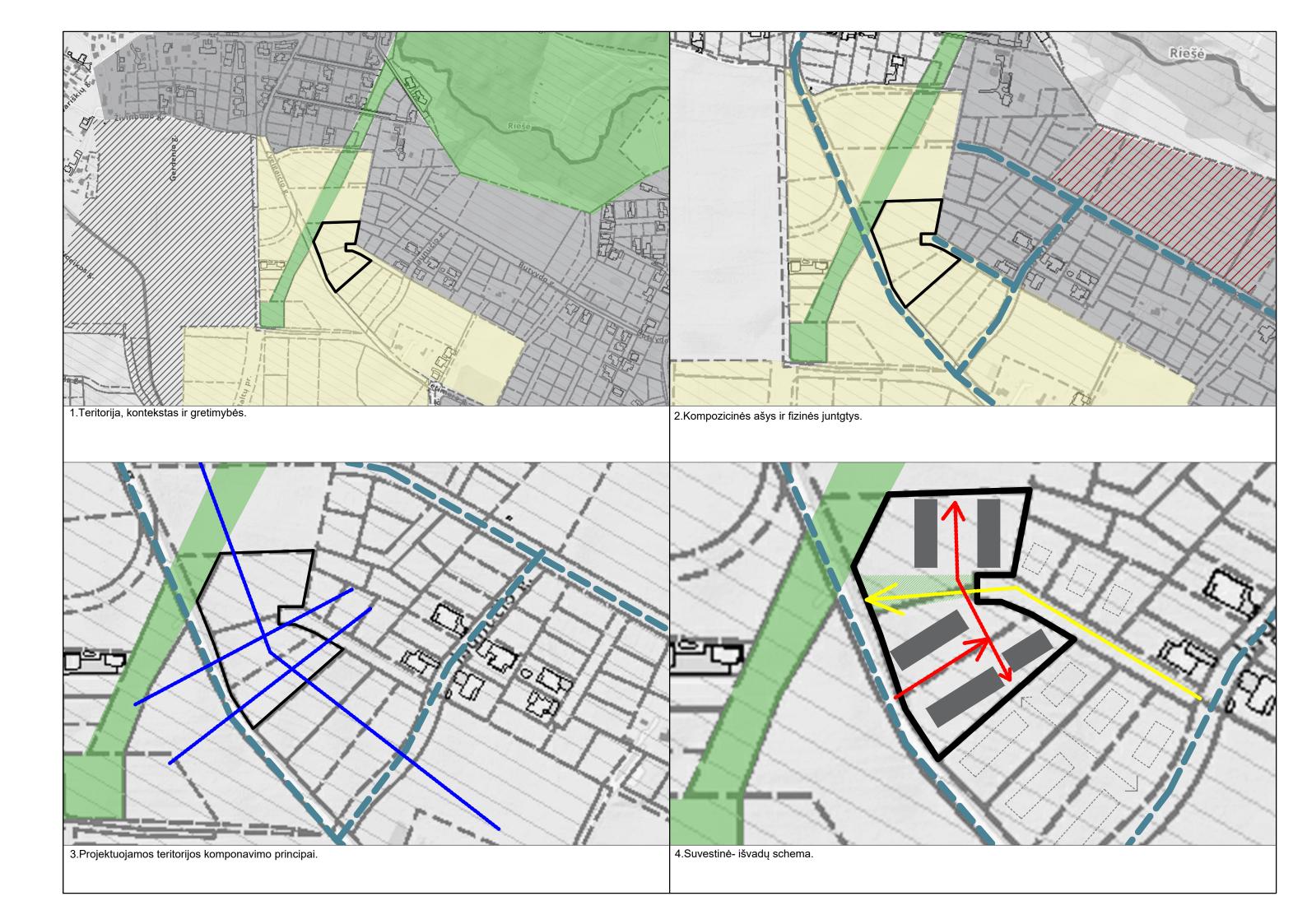
1)Numatytas urbanistinis statinių išdėstymas, paremtas kompoziciniais teritorijos formavimo principais, bei hipotetinė gretimų sklypų vystymo gairė, tęsiant urbanistinė idėją ir galimas jungtis.

2)Projektuojamoje teritorijoje numatoma želdynų teritorija, kuri galėtų turėti jungtį su atskirųjų želdynų teritorija, su vystoma teritorija ir su besiribojančiu kvartalu.

3)Srautų kryptys ir fizinės jungtys su gretimomis teritorijomis per pagrindines gatves ir vidinius akligatvius, pėsčiųjų ir dviračių takus, žaliąsias zonas.

4)Formuojami vidiniai kiemo ryšiai kompleksiški- apimantys visus projektuojamus sklypus, numatomos erdvės tarp pastatų racionalios, jaukios, atitinkančios teisės aktų reikalavimus, numatomos laisvalaikio ir poilsio zonos įvairaus amžiaus žmonių grupėms.

UAB "Regroup projektavimas"	2119-01-TDP	Laida	Lapas	Lapų	
Į. kodas: 300622140, Geležinio Vilko g. 18A, 08104 Vilnius	2119-01-1DP	0			



Statinys: Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 16, Vilnius, statybos projektas

Želdynai- esami ir projektuojami

Sklype Jaunučio g. 16 nėra esamų medžių, bet atskirųjų želdynų teritorijoje, besiribojančioje su Jaunučio g. 16 sklypu, yra 2 esami medžiai.

Medžio nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras 1m aukštyje	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu cm	Maksimaliai saugomas pomedžio/ pokrūmio plotas m ²	Lajos projekcija Š,R,P,V kryptimis	Medžio būklės indeksas A,B,C,D,	Reikalingos arboristinės priemonės
1	2	3	4	5	6	7	8	9
M-1	Obelis	Malus	10	10	7	3-3,5	В	Formuojamasis genėjimas
M-2	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	24	28	6	3-3,5	В	Formuojamasis genėjimas

Pastaba: Medžių žymėjimas plane- bendroje teritorijos schemoje.

Projektuojami želdynai-

Augalai parenkamai taip, kad nepakenktų teritorijos bioįvairovei, parenkami būdingi vietovei augalai, bei dekoratyviniai, praturtinantys kontekstą, rekreacinėse teritorijose numatomi spygliuočiai, visžaliai medžiai, bendrose kiemo erdvės- lapuočiai, taip pat lapuočiai medžiai numatomi prie poilsio zonų dėl pavėsio, užuovėjos, mikroklimato formavimo.

Tarp automobilių statymo vietų numatomos želdynų zonos su ilgamečiais augalais ir trumpa veja. Šiai zonai numatomi medžiai- gluosnis sveikalapis, o vakarinėje sklypo dalyje, ties pėsčiųjų taku, numatomi teritorijai būdingi spygliuočiai- pušys baltažievės. Ties poilsio aikštelėmis esantys medžiai taip pat numatomi lapuočiai, kad šiltuoju metų laiku formuotų pavėsį, o šaltuoju- būtų prašviečiama neuždaryta erdvė.

Lentelėje nurodyti orientaciniai medžių dydžiai ir kiekiai, rūšys, kurie gali būti tikslinami, pagal poreikį rengiant atskirą apželdinimo projektą.

1	Salix integra HAKURO -NISHIKI	Gluosnis sveika lapis Hakuro- Nish iki	Aukštis — 2m. Plotis — 2m. Žy di III-V mėnesia is	12 vnt.	
2	Pinus heldreichii 'SATELLIT	Pušis baltažievė Satellit	Aukštis – 2m. Plotis – 1m.	7 vnt.	

Atskirujų želdynų teritorija, besiribojanti su Jaunučio g. 16 atskirai ne projektuojama, remiantis projektavimo užduotimi, numatomos apželdintos jungtys, patogiam patekimui iš kvartalo, bet

UAB "Regroup projektavimas"	2119-01-TDP	Laida	Lapas	Lapų	
Į. kodas: 300622140, Geležinio Vilko g. 18A, 08104 Vilnius	2119-01-1DP	0			

Statinys: Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 16, Vilnius, statybos projektas

papildomi poilsio įrenginiai ne projektuojami. Sklype numatytas tik preliminarus takų išdėstymo sprendinys. Kadangi minima teritorija priklauso atskirųjų želdynų juostai, kuri jungiasi su Verkių regioniniu parku, zona turi būti sprendžiama kompleksiškai, numatant logišką ir racionalią takų, dviračių takų sistemą, bei vystant vientisą idėją ir sprendimus, todėl norint projektuoti šią teritoriją, numatoma rengti atskirą projektą, pasirašius atskirojo želdyno projektavimo/įrengimo sutartį su Vilniaus miesto savivaldybės administracija. Šiame sklype esami medžiai išsaugomi- jokia intervencija nevykdoma.

Sklypo užstatymas

Projektuojami 2 mažaaukščiai daugiabučiai(po 6 butus- viso 12 butų). Projektuojami 2 aukštų namai. Namai orientuojami kryptimis rytai-vakarai. Automobiliai statomi priešais namus. Preliminarus bendras plotas 1230m² (gali būti neženkliai tikslinamas techninio projekto rengimo metu).

Sklype numatoma vaikų žaidimo aikštelė ir kitos poilsio zonos.

Projektuojamas užstatymo tankumas ir intensyvumas artimas gretimiems kvartalams.

užstatymo tankumas 22%

užstatymo intensyvumas 31%

Planiniai sprendimai

Projektuojami butai per 2 aukštus. Butuose pirmajame aukšte numatoma svetainė su virtuvė ir valgomuoju, san. mazgas, ir sandėliukas, bei darbo kambarys. Antrajame aukšte projektuojami trys miegamieji kambariai ir san. mazgas. Vis butai iš svetainės turi išėjimas į terasą.

Namai sudaryti iš tipinio buto segmento. Pridedamas tipinis namo planas, fasadai. Analogiškas planas numatomas abejuose daugiabučiuose namuose.

Fasadų sprendimai

Fasadų apdailai naudojamas tinkas ir klinkeris, langų pakalimai- apskardinami. Vitrininiai langai svetainėje ir miegamuosiuose kambariuose.

Pritaikymas žmonėms su negalia

Išviso projektuojama 12 butų, iš jų 1 pritaikyti žmonėms su negalia. Įrengiamas reglamentuojamas patekimas į butus pritaikytus žmonėms su negalia. Sklype 1 automobilių stovėjimo vietos pritaikyta žmonėms su negalia.

Susisiekimas ir automobilių aikštelės

Į daugiabučių sklypą patenkama iš pietinės pusės- įvažiuojama per privačiuose sklypuose numatytą gatvę, (sklypų savininkų Jaunučio g. 12, 10 susitarimo pagrindu). Kiekvienam butui numatyta po 1 automobilio statymo vietą.

Konstrukciniai sprendimai

Tikslinami sekančiuose projektavimo etapuose.

Inžineriniai sprendimai

Kadangi šalia nėra miesto inžinerinių tinklų, tai bus projektuojami vietiniai inžineriniai tinklai. Tikslinama techninio projekto rengimo metu, atsižvelgiama į išduotas prisijungimo salygas.

Lietaus vandens surinkimas

Lietaus vanduo nuo stogų ir nuo kietų dangų surenkamas ir jo nuvedimas sprendžiamas sklype., atsižvelgiant į išduotas Grindos prisijungimo sąlygas. Paviršinių nuotekų vanduo nuo pastatų stogų surenkamas į infiltracinius šulinius, nuo kietų dangų- į lietaus vandens filtravimo laukus. Lietaus vandens kiekis skaičiuojamas rengiant techninį projektą.

Buitinės atliekos

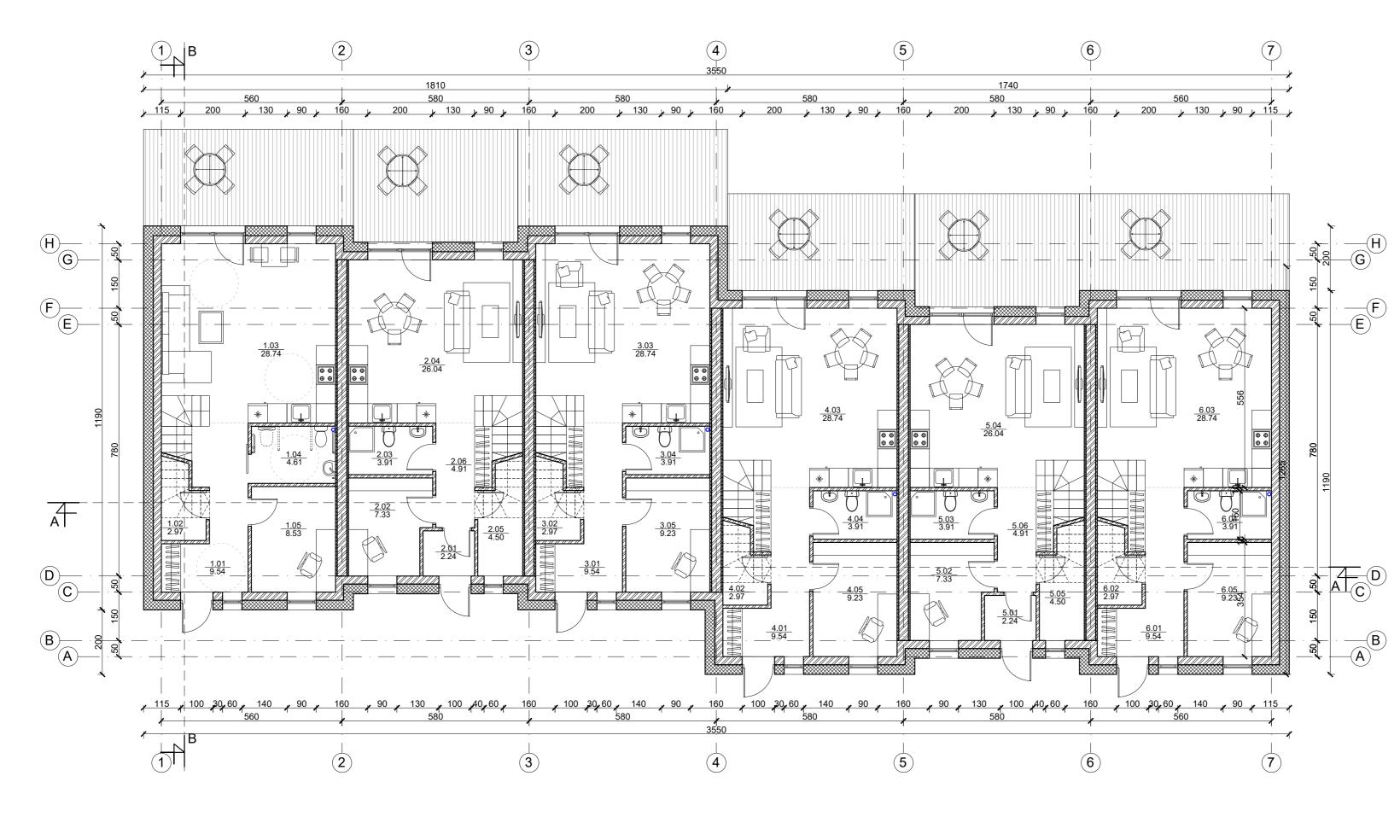
Atliekų konteinerių vieta numatyta bendrai trims sklypams Jaunučio g. 16, 12, 10, konteineriai numatyti prie įvažiavimo Jaunučio g. 12 sklype.

Projekto vadovas Andrius Daujotas 1889





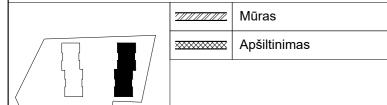
96 94 10 10 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	64 82 18 20 2 10 8 8	86 80 2 6		26 26 24 5
Užstatymo zona				
Medinė terasa				
Šiukšlių konteinerių viet	а			
Veja (2281m²)38%				
Betoninių trinkelių dang	ja (šaligat	viai)		
Esfaltas (važ. dalis)				
Gumos granulių danga	lauko aikš	śtelėm	s	
Gumos granulių danga	lauko aikš	śtelėm	s	
Trinkelės				
Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pa	stabos
I SKLYPAS				
1. Sklypo plotas 2. Sklypo užstatymo intensyvumas	<u>m²</u> %	4165 31		
3. Sklypo užstatymo tankumas	%	22		
A, B daugiabutis namas (6buta Butų skaičius-12 Auromobilių stovėjimo vietų ska				
Daugiabučių gyvenamųjų namų statybos proje		g. 16,	Vil	-
-				LAIDA
Sklypo ir dangų planas 	M1:500			0
		LAF	PAS	LAPŲ
2119-01-TDP-BD.B-01			1	1



1 butas							
Nr.	Patalpos pavadinimas	m²					
1.01	Holas	9.54					
1.02	Sandėliukas	2.97					
1.03	Gyv. kambarys/Virtuvė	28.74					
1.04	Vonia	4.61					
1.05	Darbo kambarys	8.53					
	Viso aukšte	54.39					

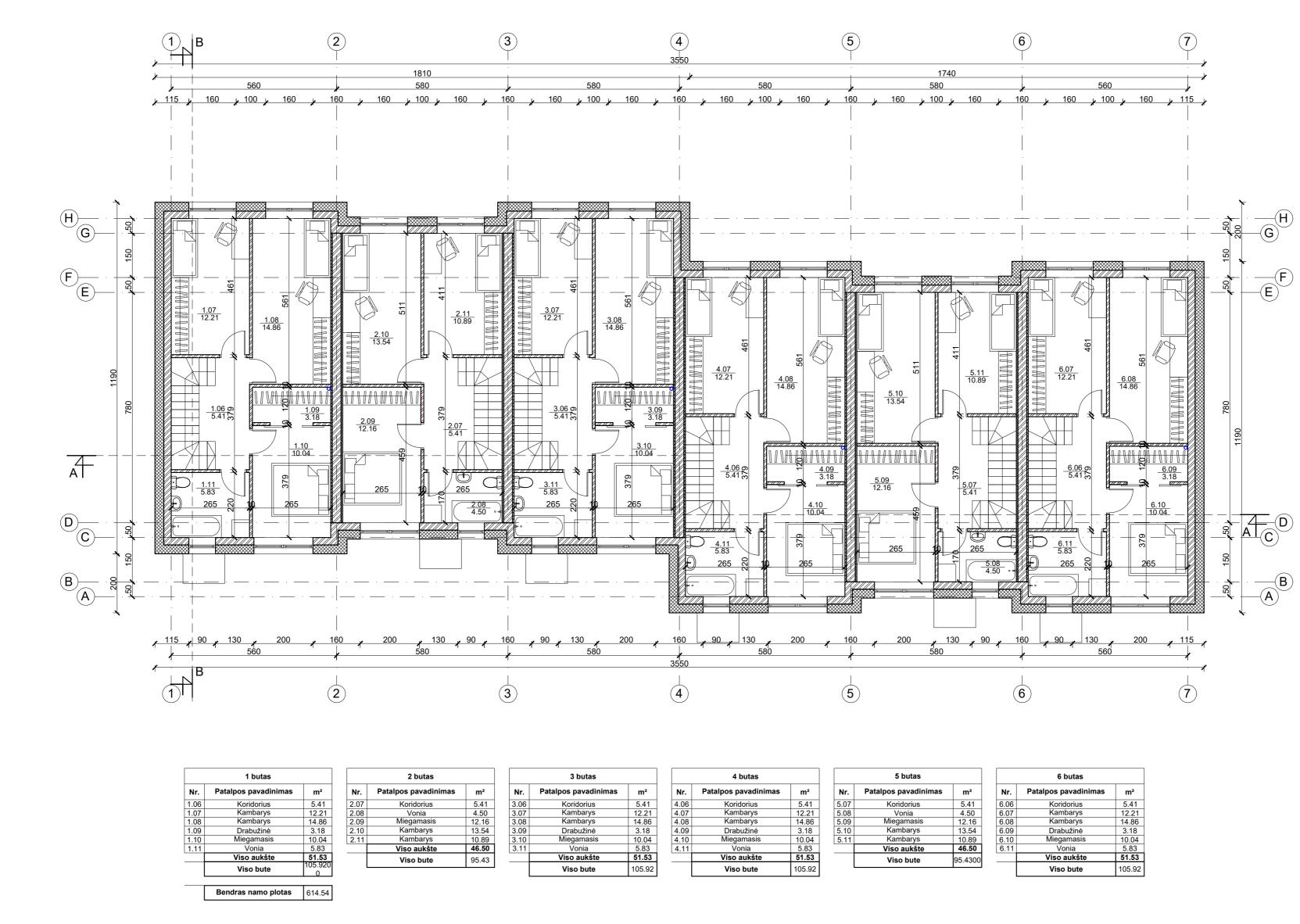
	2 butas			
lr.	Patalpos pavadinimas	m²	Nr.	
.01	Tambūras	2.24	3.01	
.02	Darbo kambarys	7.33	3.02	
.03	Vonia	3.91	3.03	
.04	Gyv. kambarys/Virtuvė	26.04	3.04	
.05	Sandėliukas	4.50	3.05	
.06	Koridorius	4.91		
	Viso aukšte	48.93		

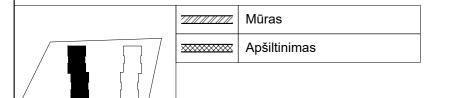
3 butas			4 butas			
Patalpos pavadinimas	m²		Nr.	Patalpos pavadinimas	m	
Holas	9.54	1	4.01	Holas	9.	
Sandėliukas	2.97	1	4.02	Sandėliukas	2.9	
Gyv. kambarys/Virtuvė	28.74	1	4.03	Gyv. kambarys/Virtuvė	28.	
Vonia	3.91	1	4.04	Vonia	3.	
Darbo kambarys	9.23	1	4.05	Darbo kambarys	9.1	
Viso aukšte	54.39			Viso aukšte	54.	
		-	-			



		5 butas				6 butas	
m²	Nr.	Patalpos pavadinimas	m²	N	I r .	Patalpos pavadinimas	m²
9.54	5.01	Tambūras	2.24	6.	01	Holas	9.54
2.97	5.02	Darbo kambarys	7.33	6.0	02	Sandėliukas	2.97
8.74	5.03	Vonia	3.91	6.0	03	Gyv. kambarys/Virtuvė	28.74
3.91	5.04	Gyv. kambarys/Virtuvė	26.04	6.0	04	Vonia	3.91
9.23	5.05	Sandėliukas	4.50	6.0	05	Darbo kambarys	9.23
4.39	5.06	Koridorius	4.91			Viso aukšte	54.39
		Viso aukšte	48.93		_		

		UAB "Regroup projektavimas" Į. kodas: 300622140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius		Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunu Vilnius, statybos projektas	čio g. ′	16
$\bigcirc \mathbb{Z} \longrightarrow$		Direktorius	Tadas Monkevičius	A daugiabutis namas		LAIDA
	A1889	PV. Arch.	Andrius Daujotas	Pirmo aukšto planas		0
Bł	K021002	Arch.	Justina Sakalauskaitė	M 1:100		U
0 1 2 3 4		UŽSAKOVAS		L		LAPŲ
	LT UAB ,,Nordic Investment Group" 2119-01-TDP.SA		2119-01-TDP.SA-01			

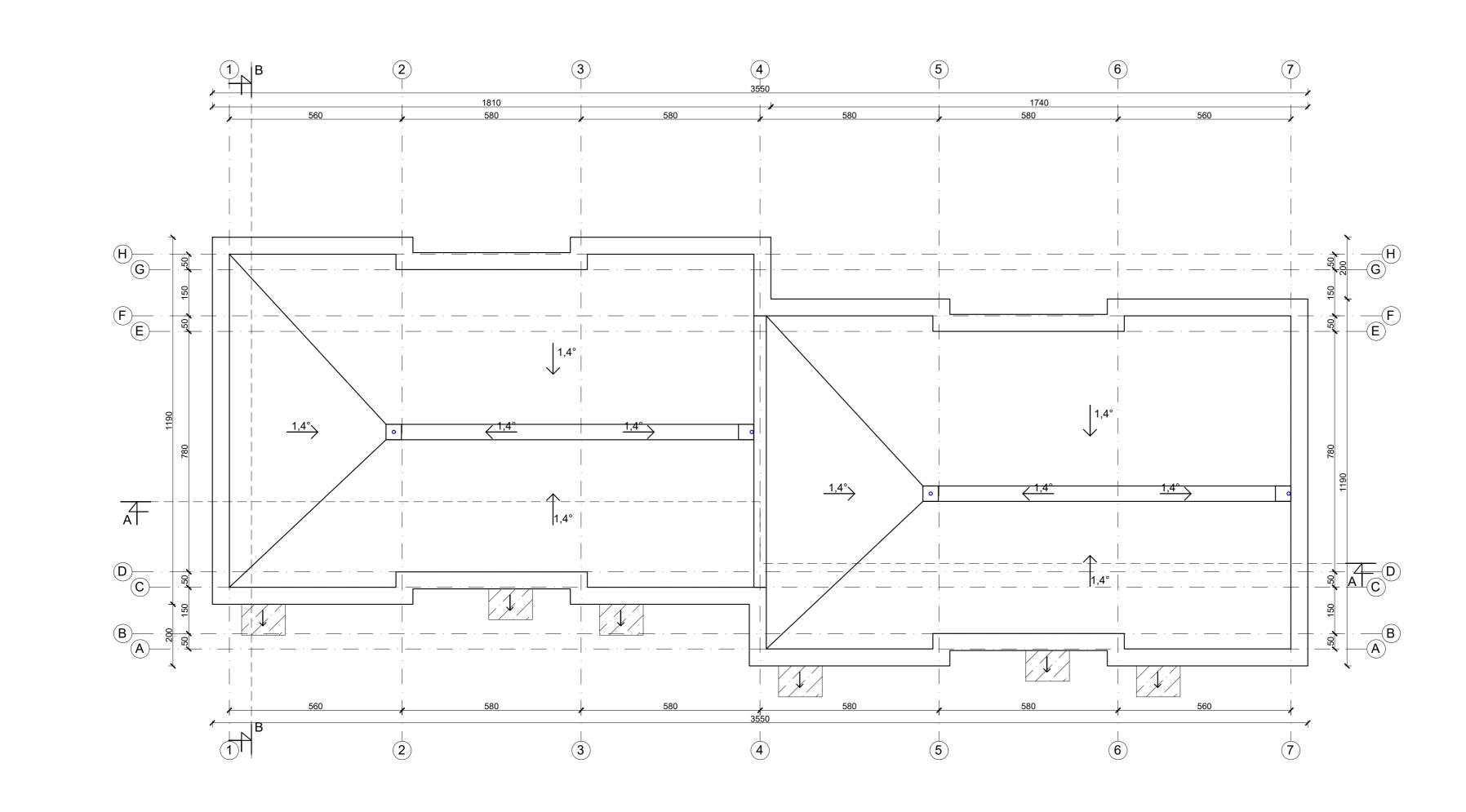


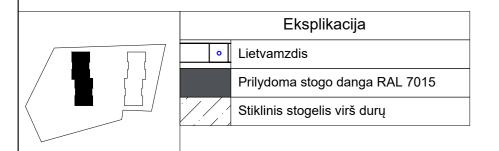


		5 butas			6 butas	
m²	Nr.	Patalpos pavadinimas	m²	Nr.	Patalpos pavadinimas	m²
5.41	5.07	Koridorius	5.41	6.06	Koridorius	5.41
12.21	5.08	Vonia	4.50	6.07	Kambarys	12.21
4.86	5.09	Miegamasis	12.16	6.08	Kambarys	14.86
3.18	5.10	Kambarys	13.54	6.09	Drabužinė	3.18
0.04	5.11	Kambarys	10.89	6.10	Miegamasis	10.04
5.83		Viso aukšte	46.50	6.11	Vonia	5.83
51.53		Viso bute	95.4300		Viso aukšte	51.53
05.92			000		Viso bute	105.92

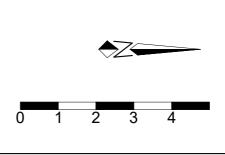
		"Regroup projektavimas" 2140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius	Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 16 Vilnius, statybos projektas		
	Direktorius Tadas Monkevičius		A daugiabutis namas	LAIDA	
A1889	PV. Arch.	Andrius Daujotas	A daugiabutis namas Antro aukšto planas		
BK021002	Arch. Justina Sakalauskaitė		M 1:100	0	
	UŽSAKOVAS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	LAPAS	LAPŲ	
LT	UAB ,,N	Nordic Investment Group"	2119-01-TDP.SA-01		

 \sim 0 1 2 3 4

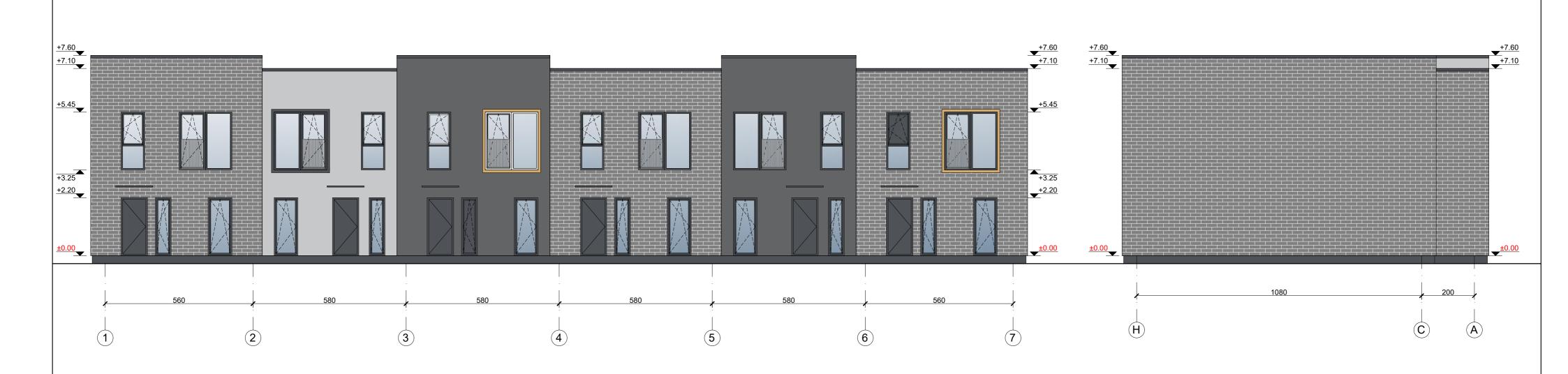




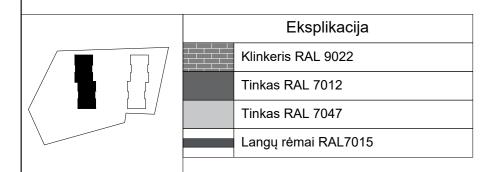
Stogo projekcijos į žemę plotas 423m²



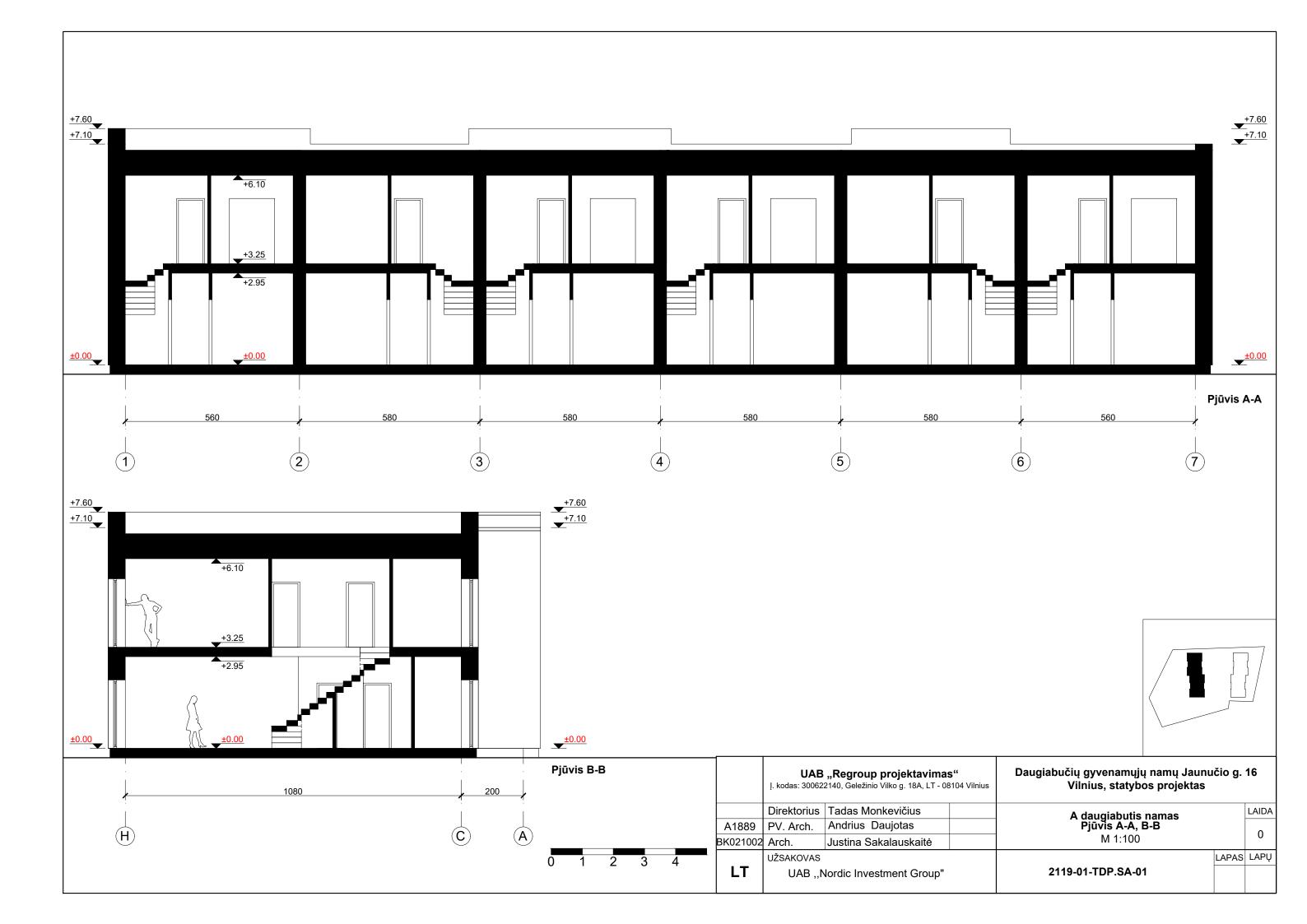
		" Regroup projektavimas" 2140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius	Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g Vilnius, statybos projektas	j. 16		
	Direktorius	Tadas Monkevičius	A daugiabutis namas			
A1889	PV. Arch.	Andrius Daujotas	Stogo planas	0		
K021002	Arch.	Justina Sakalauskaitė	M 1:100			
	UŽSAKOVAS		LAPA	s lapų		
LT	UAB ,,N	Nordic Investment Group"	2119-01-TDP.SA-01			

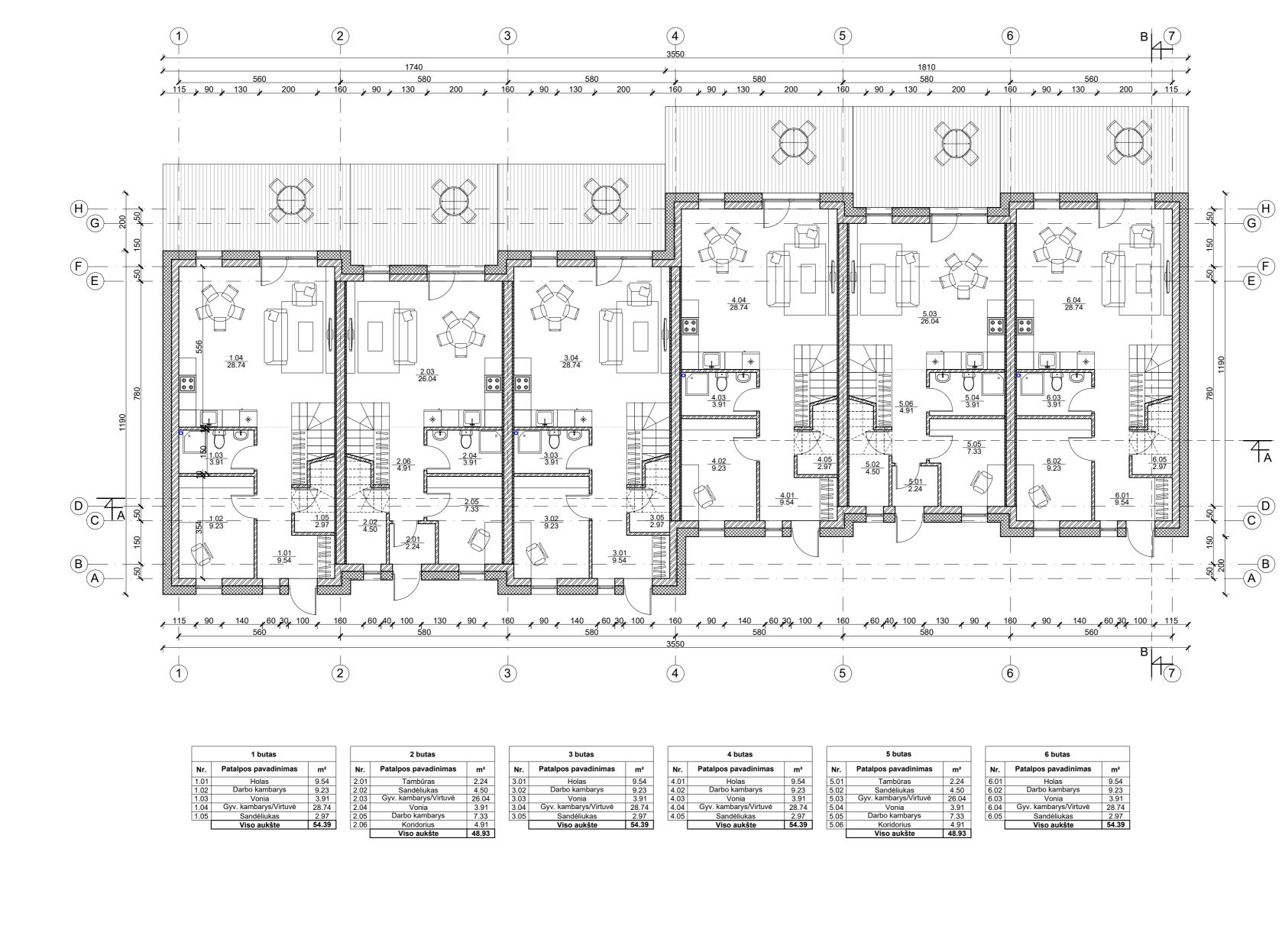


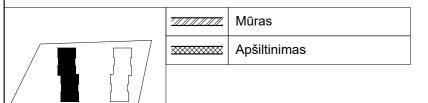




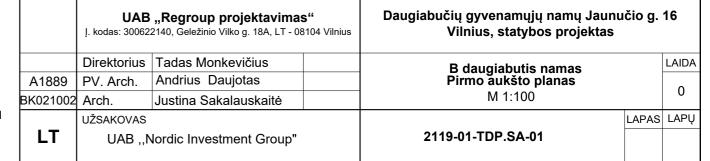
							"Regroup projektavimas" 2140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius	 Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 16 Vilnius, statybos projektas 			
						Direktorius	Tadas Monkevičius	A daugiabutis namas		LAIDA	
					A1889	PV. Arch.	Andrius Daujotas	A daugiabutis namas Fasadai tarp ašių 1-7,7-1,H-A, A-H		0	
					BK021002	Arch.	Justina Sakalauskaitė	M 1:100		0	
0 1	1	2	3	4		UŽSAKOVAS			LAPAS	LAPŲ	
č		2	0	·		UAB ,,N	JAB ,,Nordic Investment Group" 2119-01-TDP.SA-01				

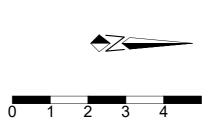


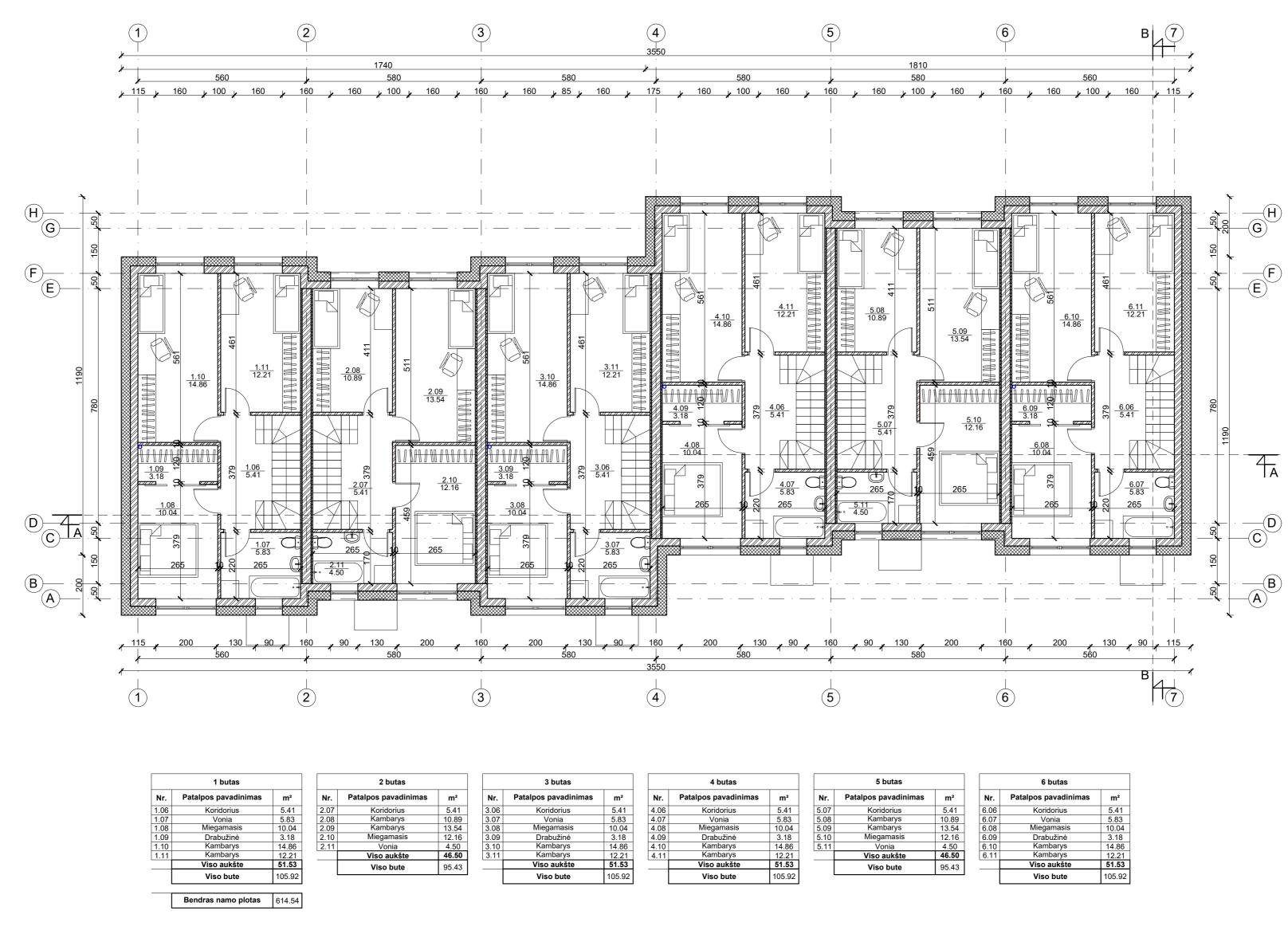


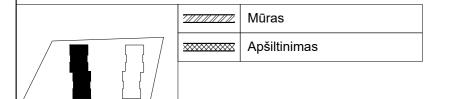


		5 butas			6 butas				
m²	Nr.	Patalpos pavadinimas	m²		Nr.	Patalpos pavadinimas	m²		
9.54	5.01	Tambūras	2.24	1	6.01	Holas	9.54		
9.23	5.02	Sandėliukas	4.50	1	6.02	Darbo kambarys	9.23		
3.91	5.03	Gyv. kambarys/Virtuve	26.04	1	6.03	Vonia	3.91		
8.74	5.04	Vonia	3.91	1	6.04	Gyv. kambarys/Virtuvė	28.74		
2.97	5.05	Darbo kambarys	7.33	1	6.05	Sandėliukas	2.97		
64.39	5.06	Koridorius	4.91	1		Viso aukšte	54.39		
		Viso aukšte	48.93		-				

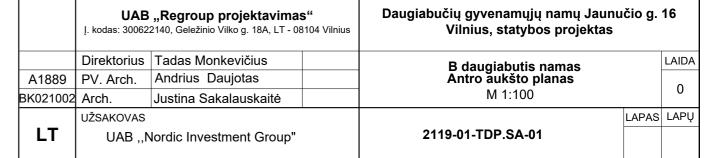


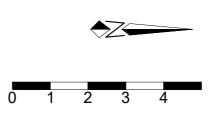


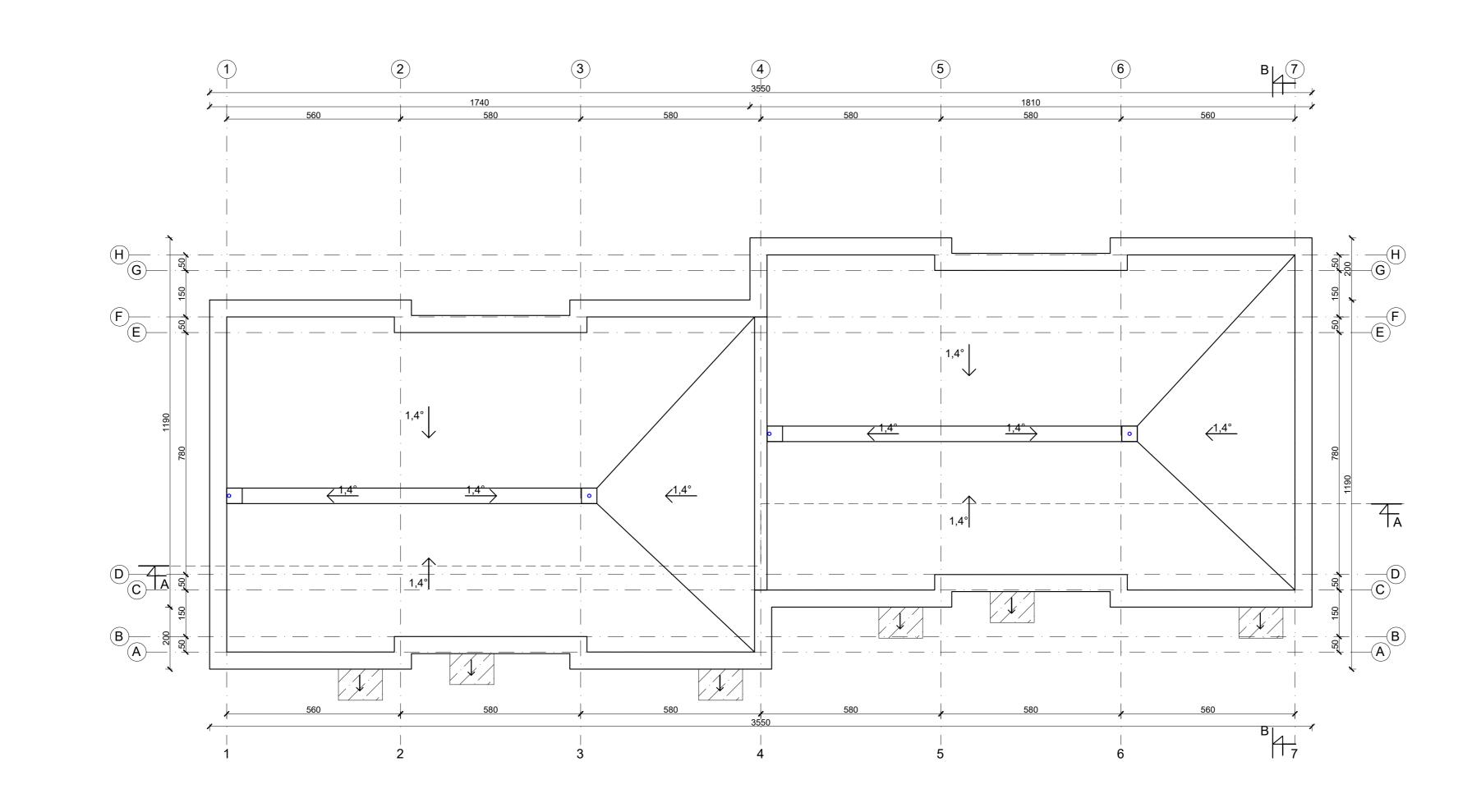




	[5 butas			6 butas				
m²		Nr.	Patalpos pavadinimas	m²		Nr.	Patalpos pavadinimas	m²		
5.41		5.07	Koridorius	5.41		6.06	Koridorius	5.41		
5.83		5.08	Kambarys	10.89		6.07	Vonia	5.83		
10.04		5.09	Kambarys	13.54	1	6.08	Miegamasis	10.04		
3.18		5.10	Miegamasis	12.16	1	6.09	Drabužinė	3.18		
14.86		5.11	Vonia	4.50		6.10	Kambarys	14.86		
12.21			Viso aukšte	46.50		6.11	Kambarys	12.21		
51.53			Viso bute	95.43			Viso aukšte	51.53		
05.92		L		1 00.10	I		Viso bute	105.92		

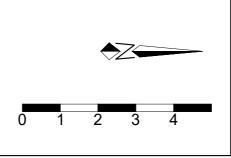








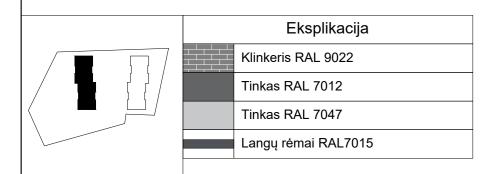
Stogo projekcijos į žemę plotas 423m²



		"Regroup projektavimas" 2140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius	Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio Vilnius, statybos projektas	g. 16		
	Direktorius	Tadas Monkevičius	B daugiabutis namas			
A1889	PV. Arch. Andrius Daujotas Stogo planas		Stogo planas	0		
K021002	2 Arch. Justina Sakalauskaitė		M 1:100	0		
	UŽSAKOVAS		LAP	AS LAPŲ		
LT	UAB ,,N	Nordic Investment Group"	2119-01-TDP.SA-01			







			"Regroup projektavimas" 2140, Geležinio Vilko g. 18A, LT - 08104 Vilnius	Daugiabučių gyvenamųjų namų Jaunučio g. 1 Vilnius, statybos projektas			
		Direktorius	Tadas Monkevičius	B daugiabutis namas		LAIDA	
A	A1889	PV. Arch.	Andrius Daujotas	B daugiabutis namas Fasadai tarp ašių 1-7,7-1, A-H, H-A		0	
ВК	(021002	Arch.	Justina Sakalauskaitė	M 1:100		0	
0 1 2 3 4		UŽSAKOVAS			LAPAS	LAPŲ	
	LT UAB ,,Nordic Investment Group" 2119-0		2119-01-TDP.SA-01				

