

DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

PAS-202103-17

Projektavimo darbų stadija

Statinio paskirtis

Statinio adresas

Statybos rūšis

Statinio kategorija

Projektiniai pasiūlymai

**Gyvenamosios paskirties
(trijų ir daugiau butų (daugiabučiai)) pastatai (6.3)**

Kampo g. 22A, Kaunas

Rekonstravimas

Neypatingas statinys

Projekto vadovas

Justė Žibūdienė
architekto atestato Nr. A1627,
individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072

Projektuotojai

Justė Žibūdienė
Jurgita Puronienė

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ ŽINIARAŠTIS

1. Titulinis lapas
2. Projektinių pasiūlymų žiniaraštis
3. Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis
4. Bendrieji rodikliai
5. Aiškinamasis raštas
6. Brėžiniai
7. Vizualizacijos

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022 01 07

PRITARTA
 Kauno miesto savivaldybės administracijos
 Miesto planavimo ir architektūros skyriaus
 vadovas (vyriausiasis architektas)
 2022 01 24
 J. Valatkevičius

Projekto pavadinimas: Daugiabučio gyvenamojo namo Kampo g. 22A, Kaune, rekonstravimo projektas

Adresas: Kampo g. 22A, Kaunas

Statybos rūšis: Rekonstravimas

Statytojas: S T

Projektuotojas: Justė Žibūdienė, atestato Nr. A1627,
 individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072

<i>Žemės sklypo rodikliai</i>	<i>Esama</i>	<i>Būsima</i>
Žemės sklypo kad. nr.	1901/0076:157	
Žemės sklypo plotas	2205m ²	
Sklypo užstatymo plotas, m ²	322	326
Sklypo užstatymo tankumas, %	19,91	20,16
Sklypo užstatymo intensyvumas, %	23,81	33,95
<i>Projektuojamų statinių rodikliai</i>	<i>Esama</i>	<i>Būsima</i>
Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis	Gyvenamosios paskirties (trijų ir daugiau butų (daugiabučiai) pastatai	Gyvenamosios paskirties (trijų ir daugiau butų (daugiabučiai) pastatai
Statinio kategorija	Neypatingas statinys	Neypatingas statinys
Butų skaičius	3	3
Statinio bendrasis plotas, m ²	385	549
Statinio aukštų skaičius	1	2 su antstatu
Statinio aukštis, m	5,80	11
<i>Projektinių pasiūlymų paskirtis</i>		
- Išreikšti Statytojo sumanyto projektuoti statinio architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėja. - Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio ar jo dalies, Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje numatytais atvejais statinio ar jo dalies, numatomą projektavimą, statinio ar statinio dalies paskirties keitimą, visuomenei svarbaus statinio ar jo dalies numatomą projektavimą, kai Teritorijų planavimo įstatymo 28 straipsnio 8 dalyje nustatytais atvejais rengiant statinio ar jo dalies projektą bus koreguojami detaliojo plano sprendiniai. - Specialiesiems architektūros reikalavimams gauti. - Nustatyti žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrus, kai teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama.		
<i>Projektinių pasiūlymų sudėtis</i>		
	Aiškinamasis raštas	
	Sklypo plano brėžiniai	
	Statinio aukštų planų, pjūvių, fasadų brėžiniai	
	Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija	
<i>Statytojo pateikiami dokumentai ir kiti duomenys</i>		
	Žemės sklypo NTR išrašo ir sklypo plano kopijos	
	Statinio (-ių) NTR išrašo kopijos	
	Statinio (-ių) kadastro duomenų bylos (-ų) kopijos	
	Topografinė nuotrauka	
	Kiti projektinių pasiūlymų rengimui reikalingi dokumentai	

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

		<i>prieš rekonstravimą</i>	<i>po rekonstravimo</i>
Sklypo plotas	1617 m ²		
Sklypo užstatymo tankis		19,91 %	20,84 %
Sklypo užstatymo intensyvumas		0,24 (23,81 %)	0,33 (32,96 %)
Želdynų plotas		1126 m ²	966 m ²
Užstatytas plotas:			
rekonstruojamas daugiabutis namas		160 m ²	175 m ²
vienbutis namas	162 m ²		
visų pastatų sklype		322 m ²	337 m ²
Bendras plotas:			
rekonstruojamas daugiabutis namas		109 m ²	257 m ²
vienbutis namas	276 m ²		
visų pastatų sklype		385 m ²	533 m ²
Pastato naudingasis plotas		30 m ²	257 m ²
Pastato antžeminės dalies tūris		426 m ³	1374 m ³
Pastato aukštų skaičius		1	2
Pastato aukštis		5,80 m	8,34 m
Butų skaičius		3	3

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PRIVALOMŲJŲ PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTŲ, PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS, SĄRAŠAS

Privalomieji projekto rengimo dokumentai:

Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas
Projektavimo užduotis

Pagrindiniai normatyviniai statybos techniniai dokumentai:

Architektūros įstatymas
Statybos įstatymas
Teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros įstatymas
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 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.07.03:2017 Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka
STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas
STR1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas
STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
STR 2.02.09:2005 Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai
STR 2.02.01:2004 Gyvenamieji pastatai
STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys
STR 2.01.07:2003 Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo
STR 2.05.13:2004 Statinių konstrukcijos. Grindys
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(5):2008 Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo
HN 42:2009 Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų patalpų mikroklimatas
HN 33:2011 Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose ir jų aplinkoje
Priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašas
Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai
Gyvenamųjų pastatų gaisrinės saugos taisyklės

2. BENDRI DUOMENYS

Projekto pavadinimas:	Daugiabučio gyvenamojo namo Kampo g. 22A, Kaune, rekonstravimo projektas
Statinio adresas:	Kampo g. 22A, Kaunas
Statinio paskirtis:	Gyvenamosios paskirties (trijų ir daugiau butų (daugiabučiai)) pastatai (6.3)
Statytojas:	S. T.
Projektavimo darbų stadija:	Projektiniai pasiūlymai
Statybos rūšis:	Rekonstravimas
Statinio kategorija	Neypatingas statinys
Projekto numeris	PAS-202103-17
Projekto vadovas	Justė Žibūdienė, architekto atestato Nr. A1627, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072

Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas:

Žemės sklypo kadastro numeris: 1901/0076:157;

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita;

Žemės sklypo naudojimo būdas:

Vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų teritorijos

Daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijos;

Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos;

Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos;


Elektros tinklų apsaugos zonos

Kauno miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas, pagrindinis (reglamentų) brėžinys:

Vidutinio užstatymo intensyvumo gyvenamosios teritorijos;

UI iki 0,8. Maksimalus aukštingumas iki 13 m.



<p>Vidutinio užstatymo intensyvumo gyvenamoji teritorija</p>		<p>Teritorijos, kuriose vyrauja mažaukštė ir daugiabutė gyvenamoji statyba kartu su reikalinga socialine, komercine, paslaugų ir pan. infrastruktūra</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kitos paskirties: <ul style="list-style-type: none"> o Gyvenamosios teritorijos o Visuomeninės paskirties teritorijos o Komercinės paskirties objektų teritorijos o Inžinerinės infrastruktūros teritorijos o Bendro naudojimo teritorijos o Atskirųjų želdynų teritorijos o Rekreacinės teritorijos o Teritorijos krašto apsaugos tikslams • Konservacinės paskirties 	<p>UI iki 0,8. Maksimalus aukštumas iki 13 m. Aukštybinių pastatų nenumatoma pagal Aukštybinių pastatų išdėstymo Kauno miesto savivaldybės teritorijoje specialųjį planą (patv. 2013-01-17 Nr. T-22).</p>	
--	---	--	--	---	--

3. ESAMA PADĖTIS

Esama sklypo padėtis:

Sklypo reljefas šiek tiek leidžiasi link rytų pusės nuo alt. 85.45 iki alt. 83.96. Sklype saugotinių želdinių nėra. Auga pavieniai įvairaus brandumo medžiai.

Sklypas pietuose ribojasi su Kampo gatve, šiaurėje – akligatviu, atsišakančiu iš Kalniečių g., vakaruose ir rytuose – su vienbučiais gyvenamaisiais namais užstatytais sklypais. Kitapus Kampo gatvės stovi keletas masyvių 5 aukštų daugiabučių namų. Tolimesnėje aplinkinėje teritorijoje vyrauja 2-3 aukštų gyvenamieji pastatai su masyvesnių gyvenamųjų, visuomeninių ir komercinių pastatų tarpais. Netoli sklypo pietryčių pusėje esanti teritorija palei Savanorių prospektą užstatyta stambaus mastelio pastatais.

Sklype stovi vienas vienbutis gyvenamasis namas ir vienas daugiabutis (3 butų) gyvenamasis namas, kurį numatoma rekonstruoti. Sklype suformuotos kiekvienam statiniui eksploatuoti reikalingos sklypo dalys ir nustatytas šių dalių plotas. Vienbučiui priskirta sklypo dalis priklauso privatiems asmenims, tarp jų ir statytojui. Daugiabučiui priskirta sklypo dalis priklauso Lietuvos Respublikai, ši žemės sklypo dalis Valstybinės žemės nuomos sutartimi išnuomota statytojui. Nuomos sutartyje numatyta galimybė statyti ir rekonstruoti tai pačiai veiklai vystyti reikalingi statiniai, kurių eksploatavimui išnuomotas žemės sklypas.

Sklype yra servitutas (tarnaujantis), skirtas kaimyniniame sklype esančio pastato priežiūrai ir remontui, užimantis 1 m. nuo pastato sienos.

Esama pastato būklė:

Rekonstruojamame daugiabutyje name yra 3 butai. Pastatas vieno aukšto, šlaitiniu stogu. Lauko sienos – plytų ir molio, stogas dengtas skarda.



Pastato vaizdas iš rytų pusės (Kampo g. akligatvio)



Pastato vaizdas iš pietryčių pusės (kiemo)



Pastato vaizdas iš pietų pusės (kiemo)

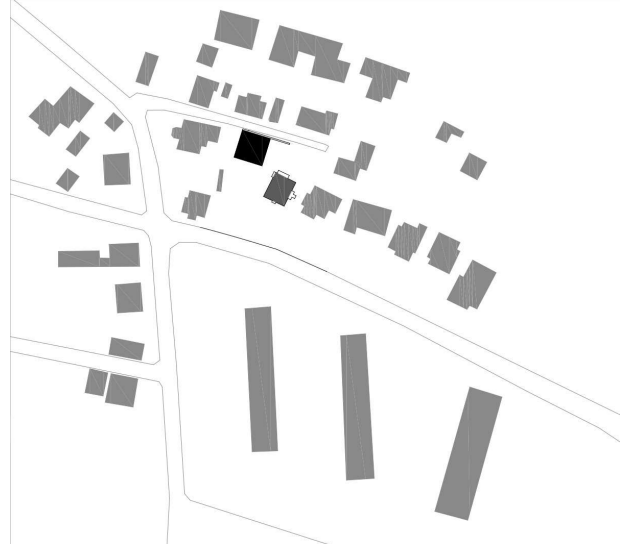
4. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Sklypo plano sprendiniai:

Rekonstruojant dabartinis siauras žemas išėstas palei gatvę pastato kontūras keičiamas į kompaktiškesnį, trumpesnį, aukštesnį. Taip sklype atsiranda daugiau erdvės, pastato forma labiau atitinka bendrą aplinkos užstatymo tipą.



Pastato kontūras prieš rekonstravimą



Pastato kontūras po rekonstravimo

Įvažiavimas į sklypą yra pietinėje sklypo dalyje, juo patenkama į abiejų pastatų automobilių stovėjimo vietas. Po rekonstravimo išlaikomas esamas įvažiavimas į sklypą. Sklype išsaugomas esamas sodas.

Pastato architektūros sprendiniai:

Pastatas rekonstruojamas vizualiai išskiriant dvi jo dalis: išsaugomą seną ir pristatomą naują. Naujai statomos pastato dalys paprastos išraiškos, siekiant ne atkreipti dėmesį chaotiškame aplinkiniame užstatyme, o sukurti ramios išraiškos, santūrų intarpą. Dėl savo istorinės atminties vertės sklypo šeiminiškams paliekamos ir naujai panaudojamos esamo pastato dalys – siena palei gatvę, kuri, įvertinus jos konstruktyvinę būklę, gali būti perstatoma atkuriant dabartinį jos vaizdą; pamatų dalys panaudojamos kaip landšafto mažosios architektūros elementai, išlaikant esamo pastato kontūro piešinį ant žemės. Naujos antro aukšto sienos projektuojamos kontrastingai senoms pirmo aukšto sienoms. Naujos sienos numatomos lygios, sistemingai išdėstytomis langais, tuo tarpu esamos senos – nelygaus paviršiaus, grubios. Kiemo pusėje, su vaizdu į sodą nuosavame sklype numatomi didžiausi langai ir balkonas, tuo tarpu gatvės ir artimiausio kaimyno pusėse – siauresni ir dalinai uždengti žaliuzėmis. Taip išlaikomas kaimyniniuose pastatuose gyvenančių privatumas, taip pat kuriamas paprasto vientiso tūrio vaizdas iš viešai prieinamos akligatvio pusės.

Kadangi pastatas stovi ant nedidelio šlaito, toje pusėje, kur žemės lygis natūraliai yra žemiau, prie pastato planuojamas įgilinimas. Taip suformuojamas įgilinta kiemo dalis, į kurią atsiveria rūsyje esančios patalpos langas. Įgilintos kiemo dalies kontūras sutampa su esamo pastato naikinamos dalies kontūru, išsaugomi pamatų elementai, taip išlaikomas atsiminimas apie ankstesnio pastato išdėstymą.

Patalpų išdėstymo sprendiniai:

Po rekonstrukcijos, kaip ir prieš ją, gyvenamajame name lieka 3 butai. Du mažesni butai numatomi pirmame aukšte, vienas iš jų su patalpomis rūsyje, trečias, erdvesnis – antrame aukšte. Kiekvienas butas turi atskirą įėjimą. Butai, esantys pirmame aukšte, turi tiesioginį išėjimą į lauką, antrame aukšte esančio buto išėjimas per laiptinę. Iš rūsyje esančio kambario taip pat numatomas išėjimas į lauką. Antrame aukšte esantis butas turi per visą pietinę pastato sieną suplanuotą balkoną.

Buto A patalpos: poilsio zona su virtuve, 2 miegamieji, drabužinė, 2 san. mazgai, pagalbinė patalpa, priekambaris, koridorius, laiptinė.

Buto B patalpos: poilsio zona su virtuve, 2 miegamieji, san. mazgas, priekambaris.

Buto C patalpos: poilsio zona su virtuve, virtuvės sandėliukas, 3 miegamieji, drabužinė, 2 san. mazgai, priekambaris, koridorius, laiptinė.

Fasadų apdaila:

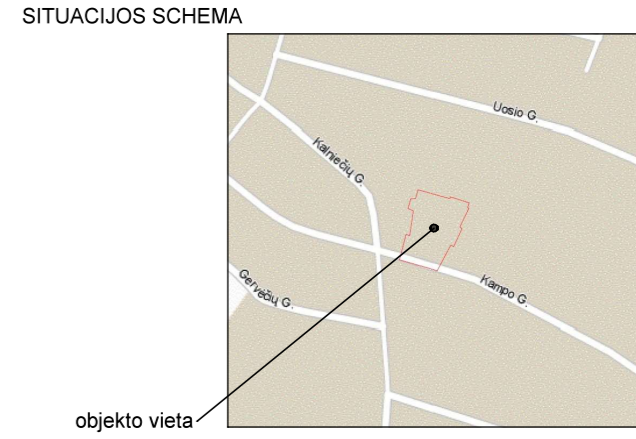
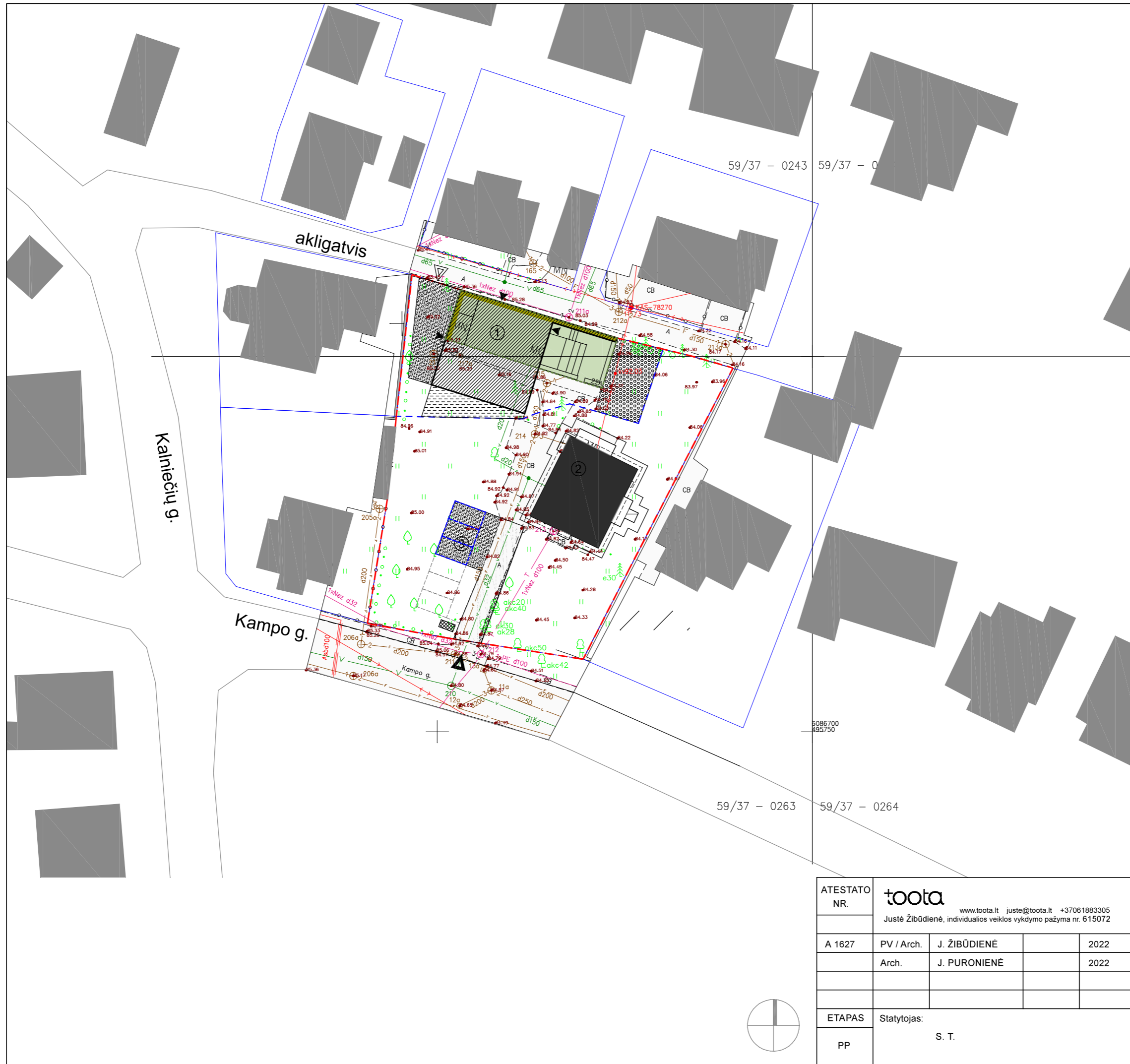
Išsaugomos ar perstatomos esamos sienos tinkuojamos, išsaugomas ar po perstatymo atkuriamas jų dabartinis vaizdas. Naujos dalies antro aukšto apdailai naudojamos rūdinto plieno plokštės. Naujai statomos sienos pirmame aukšte tinkuojamos.

Konstrukcijų sprendiniai:

Išsaugomos sienos, įvertinus jų būklę, arba sutvirtinamos, arba perstatomos. Naujai statomos sienos numatomos bloklelių mūro, perdangos – gelžbetonio, sienos ir stogas apšiltinamos.

Inžineriniai sprendiniai:

Pastate po renovacijos numatomas geoterminis šildymas.



BENDRIEJI RODIKLIAI

	prieš rekonstravimą	po rekonstravimo
Sklypo plotas, m ²	1617	
Užstatymo tankis, %	19,91	20,84
Užstatymo intensyvumas	0,24 (23,81%)	0,33 (32,96%)
Užstatytas plotas:	322	337
- daugiabutis namas	160	175
- vienbutis namas	162	162
Bendras pastatų plotas:	385	533
- daugiabutis namas	109	257
- vienbutis namas	276	276

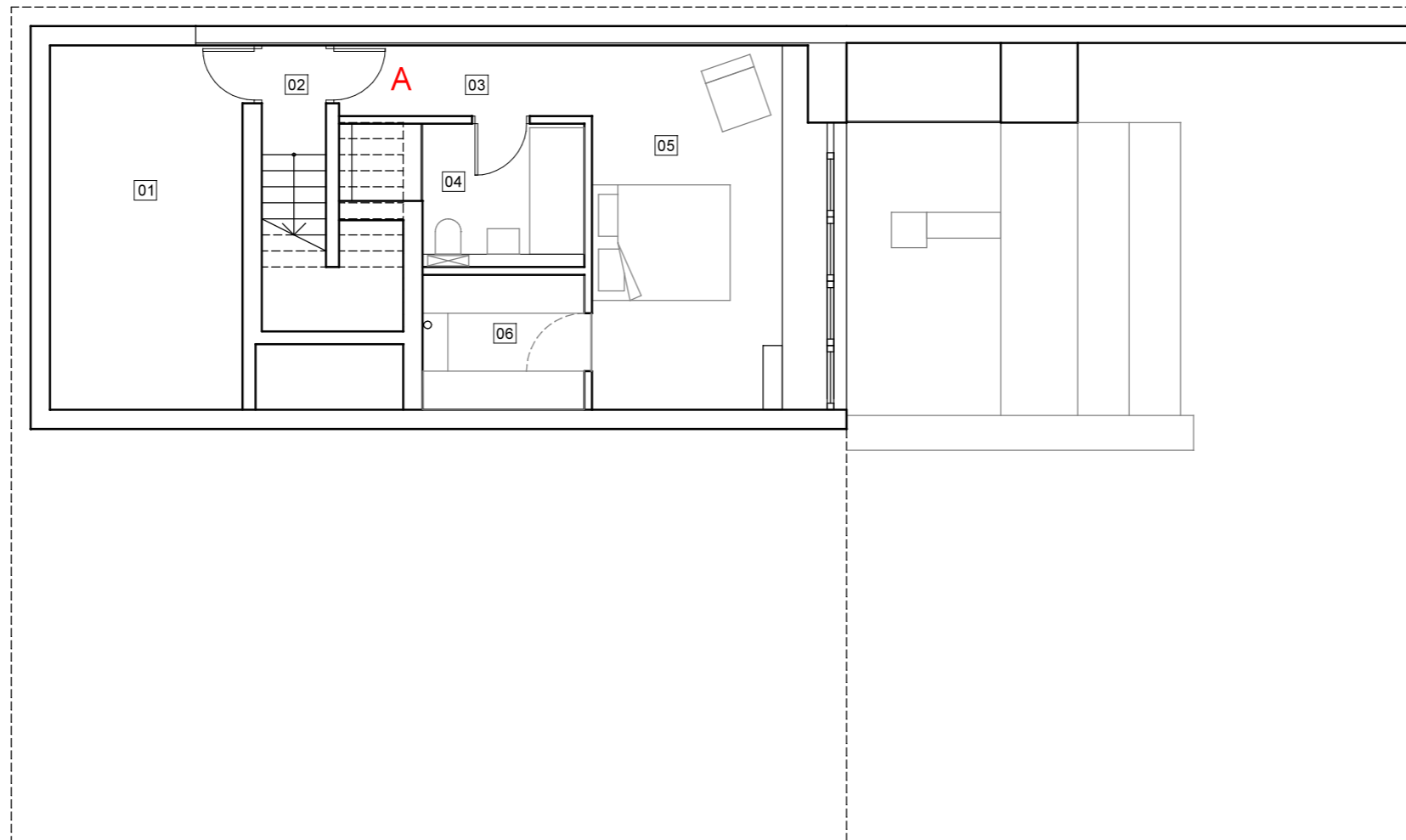
EKSPLIKACIJA

1	Rekonstruojamas daugiabutis namas
2	Esamas vienbutis gyvenamasis namas
3	Projektuojamos automobilių stovėjimo vietos

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI


	Pastatas po rekonstravimo
	Pastatas prieš rekonstravimą
	Perstatoma esama siena
	Sklypo riba
	Įėjimas į projektuojamą pastatą
	Įvažiavimas į sklypą
	Pėsčiųjų įėjimas į sklypą, įvažiavimas galimas tik gavus specialiasias sąlygas įvažiavimo įrengimui ir atskiru projektu sprendinius suderinus su Kauno m. savivaldybės reikalavimais
	Projektuojama automobilio stovėjimo vieta
	Numatoma terasos vieta
	Numatoma vaikų žaidimo, poilsio aikštelės vieta
	Numatoma šiukšlių konteinerių vieta

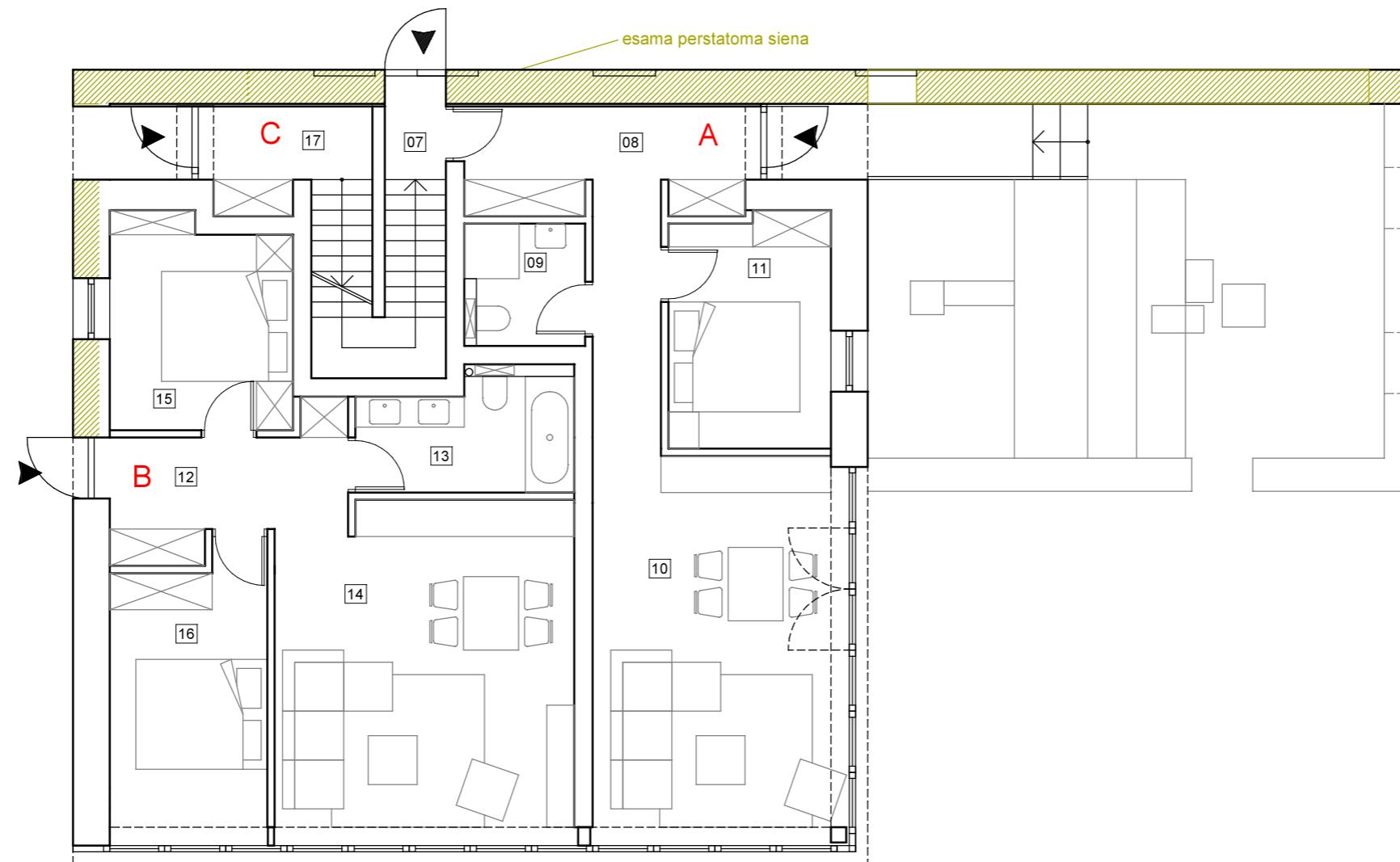
ATESTATO NR.	toota www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	LAIDA		
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022	STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS M 1:500		
ETAPAS	Statytojas:					LAPAS	LAPŲ
PP	S. T.					PAS-202103-17	1 1



rūsio planas

RŪSIO PATALPŲ EKSPLIKACIJA:		
01	techninė patalpa	17,01
A:		
02	laiptinė	1,70
03	koridorius	4,33
04	san. mazgas	6,44
05	miegamasis	19,05
06	drabužinė	5,29
viso rūsio plotas:		36,810
viso namo plotas		256,68

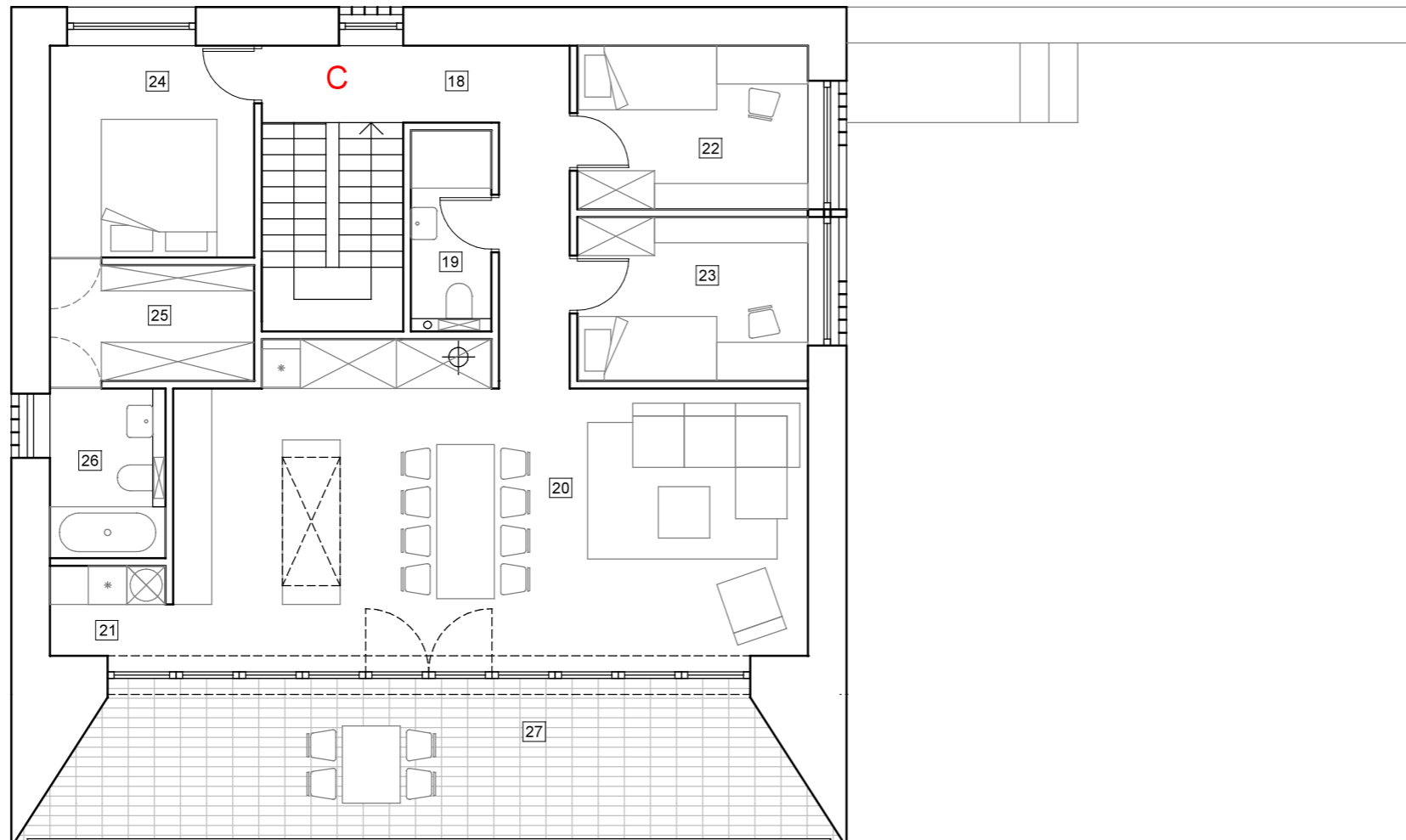
ATESTATO NR.	 www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
	A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ	2022	RŪSIO PLANAS M 1:100	LAIDA	
	Arch.	J. PURONIENĖ	2022				
ETAPAS	Statytojas:				PAS-202103-17	LAPAS	LAPŲ
PP	S. T.					1	1



pirmo aukšto planas


PIRMO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA:		
A:		
07	prieškambaris	1,24
08	prieškambaris	12,53
09	san. mazgas	3,74
10	virtuvė, svetainė	26,65
11	miegamasis	10,07
B:		
12	prieškambaris	7,31
13	san. mazgas	6,21
14	virtuvė, svetainė	26,94
15	miegamasis	10,16
16	miegamasis	12,05
C:		
17	prieškambaris	3,90
viso pirmo aukšto plotas:		120,800
		000
viso namo plotas		256,68

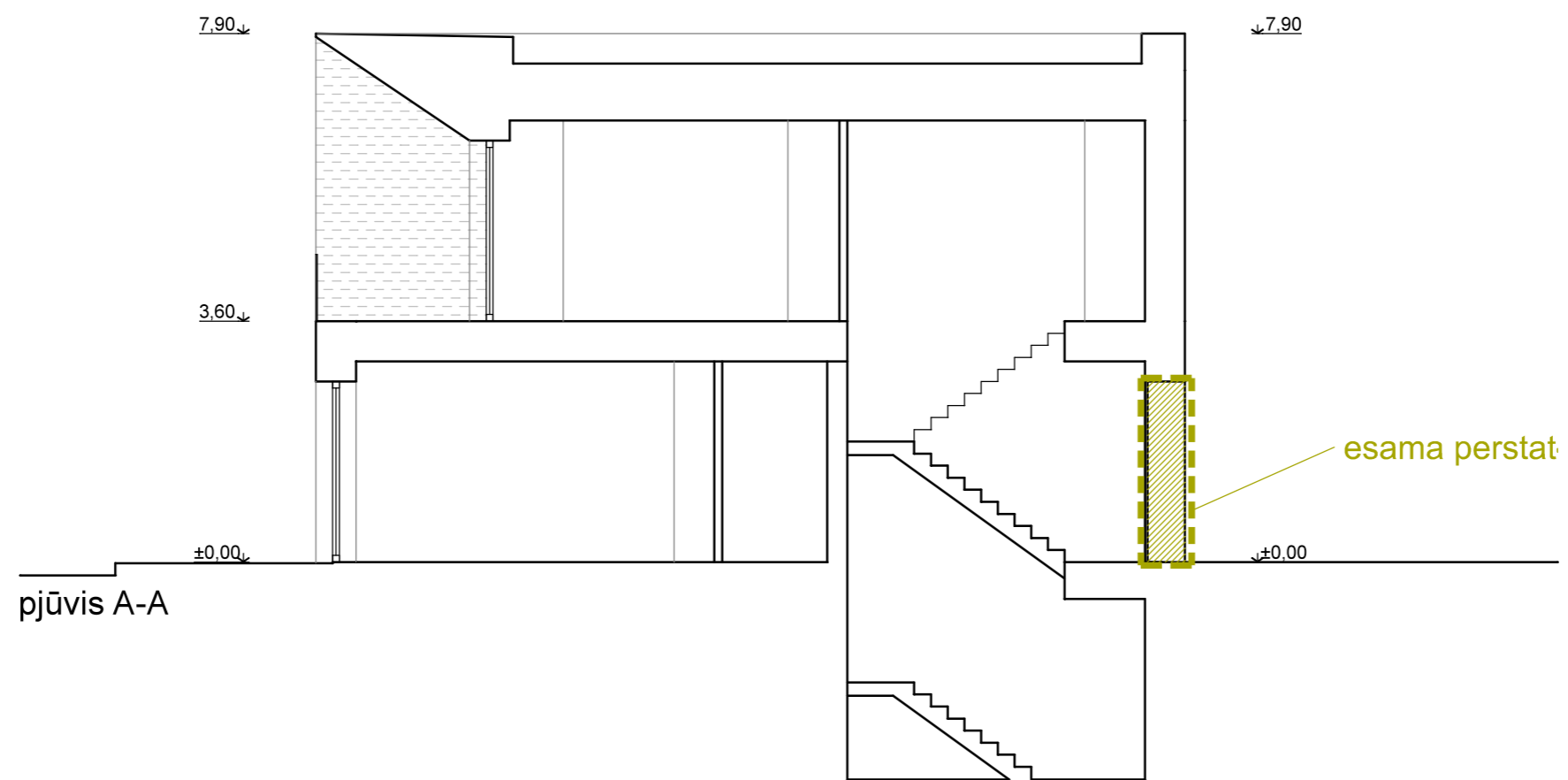
ATESTATO NR.	toota www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072			DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ	2022	PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:100		LAIDA
	Arch.	J. PURONIENĖ	2022			
ETAPAS	Statytojas:			PAS-202103-17		LAPAS
PP	S. T.					LAPŲ
						1 1



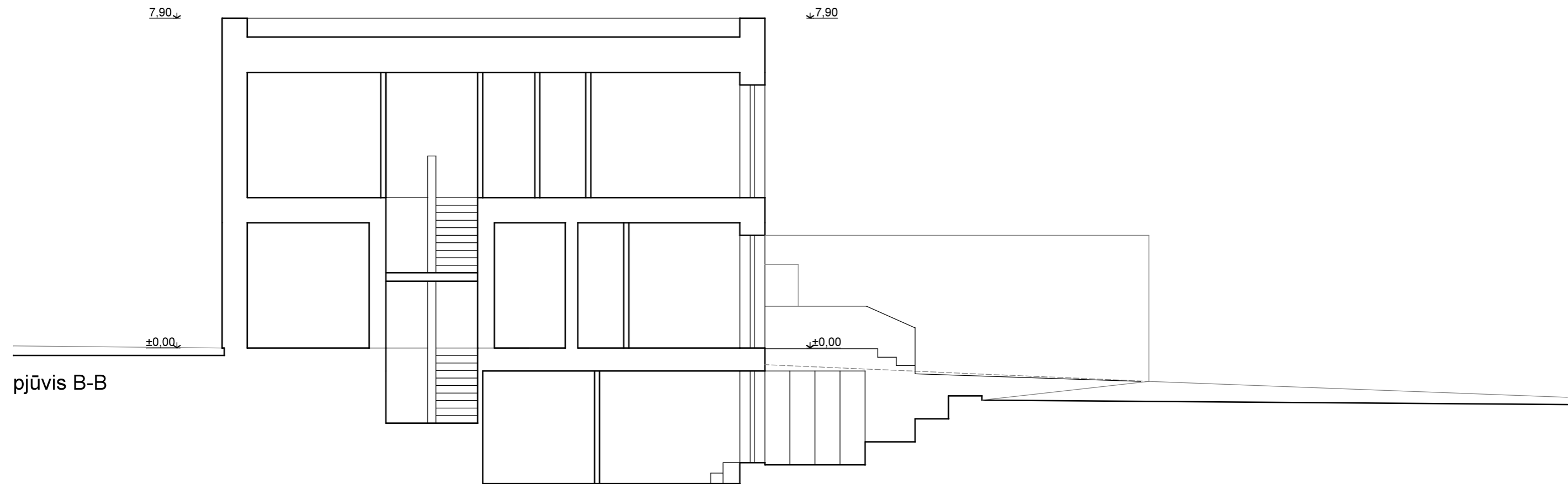
antro aukšto planas

ANTRO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA:		
C		
18	koridorius	10,28
19	san. mazgas	3,66
20	virtuvė, svetainė	43,35
21	virt. sandėliukas	2,52
22	miegamasis	9,15
23	miegamasis	9,15
24	miegamasis	10,49
25	drabužinė	5,72
26	san. mazgas	4,75
27	balkonas	
viso antro aukšto plotas:		99,070
viso namo plotas		256,68

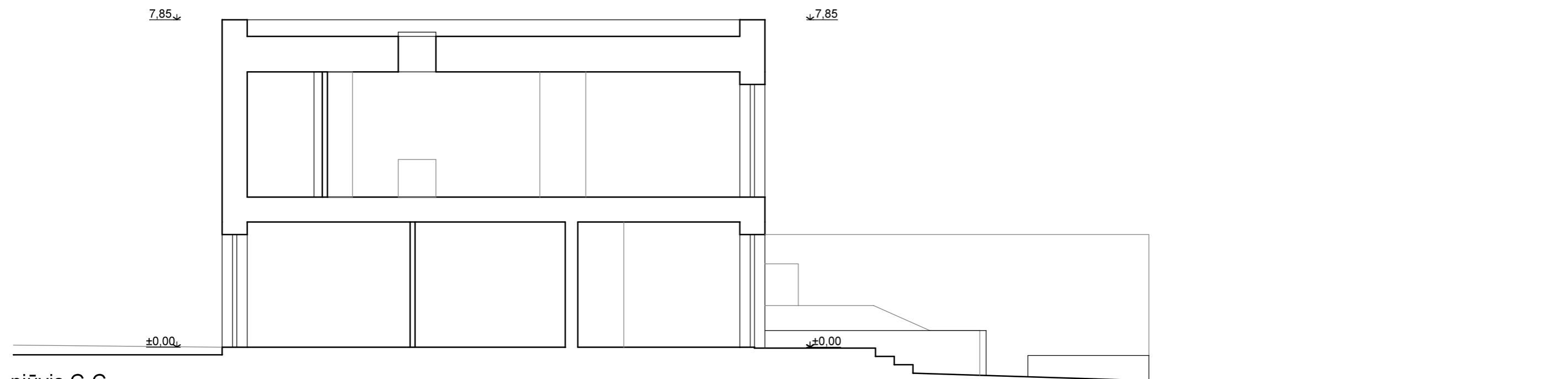
ATESTATO NR.	 www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:100	LAPAS	LAPŲ
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022			
ETAPAS	Statytojas:					LAPAS	LAPŲ
PP	S. T.				PAS-202103-17	1	1



ATESTATO NR.	toota www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	PJŪVIAI A-A, D-D M 1:100	LAI DA
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022		
ETAPAS	Statytojas:					LAPAS
PP	S. T.				PAS-202103-17	LAPŲ
						1 1

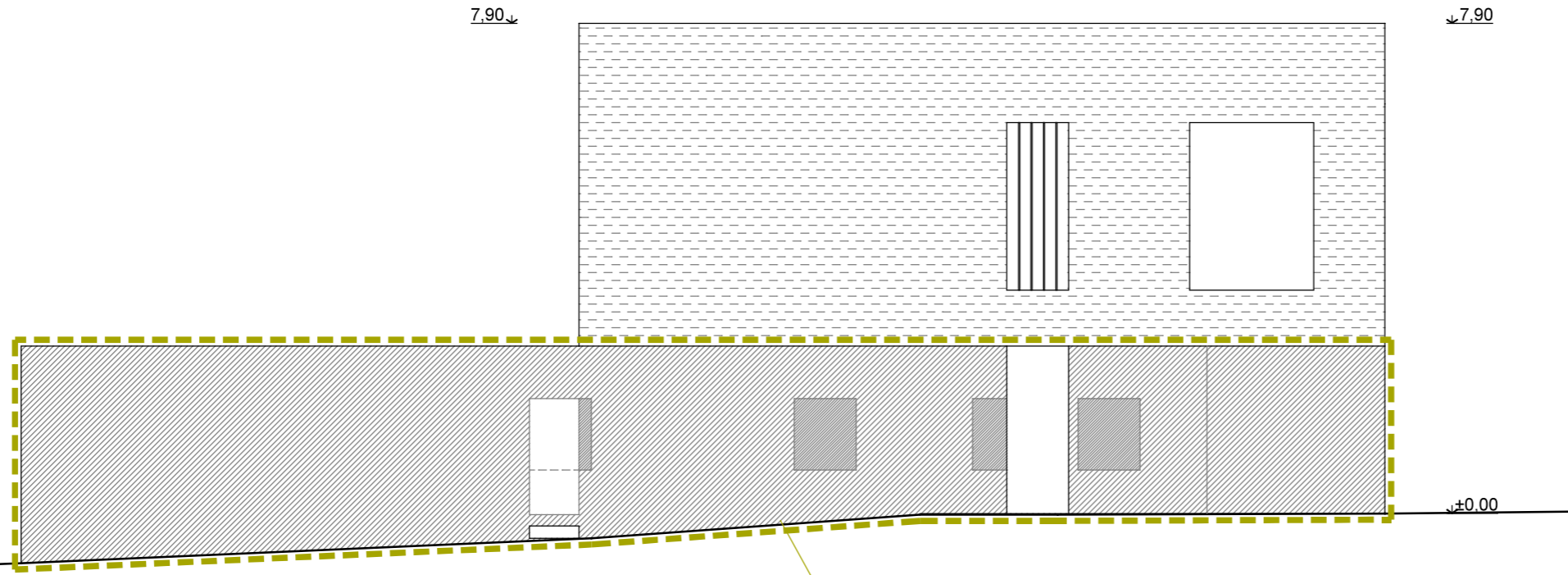


pjūvis B-B



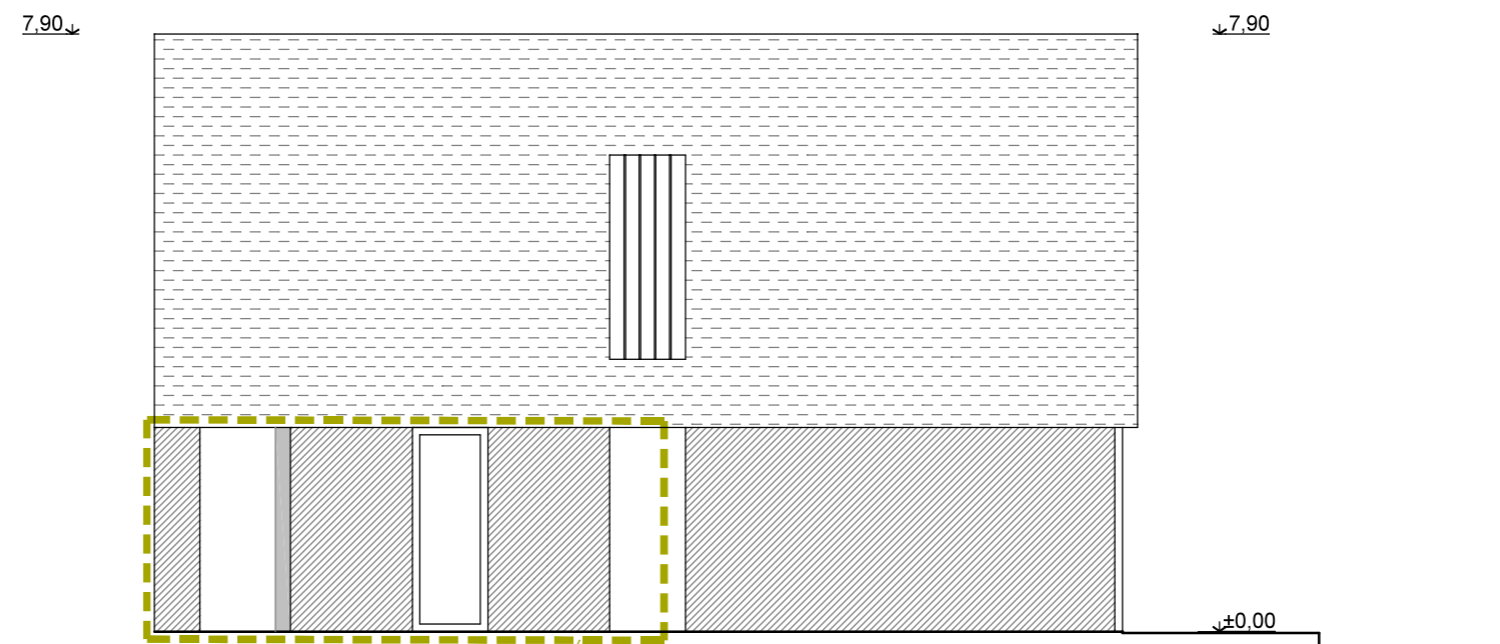
pjūvis C-C

ATESTATO NR.	toota <small>www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305</small> <small>Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072</small>				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	PJŪVIAI B-B, C-C M 1:100	LAIDA
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022		
ETAPAS	Statytojas:				PAS-202103-17	LAPAS
PP	S. T.					LAPŲ
						1 1



šiaurės fasadas

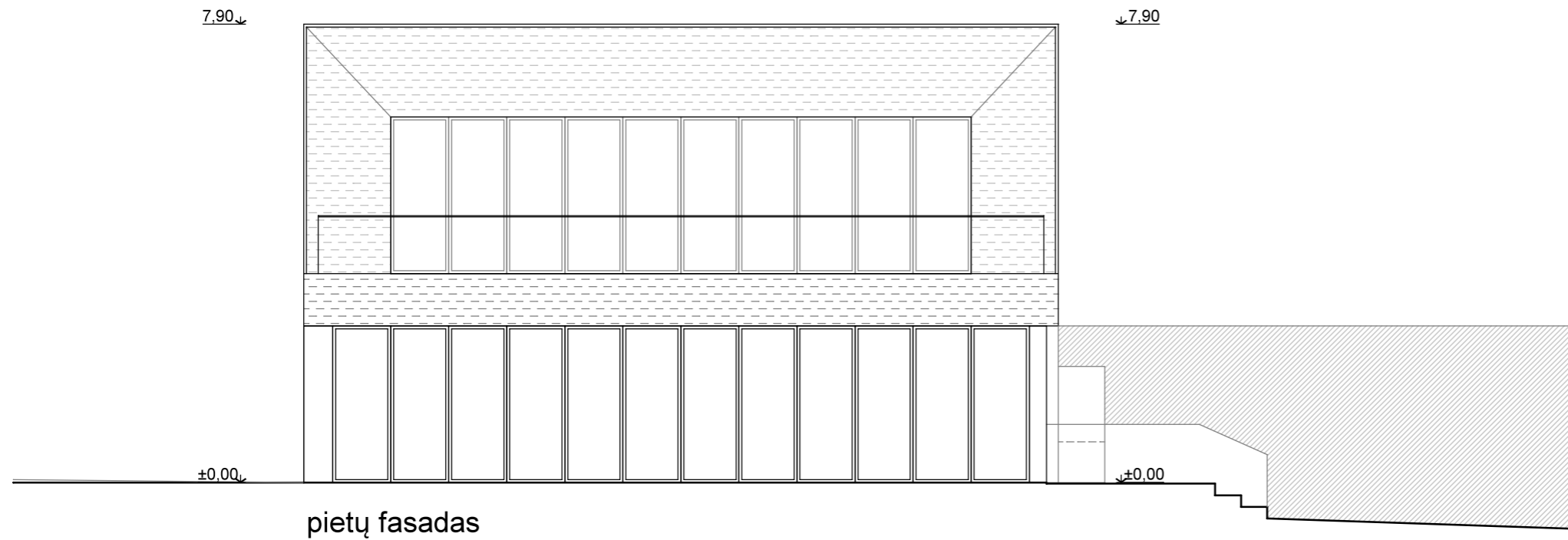
esama perstatoma siena



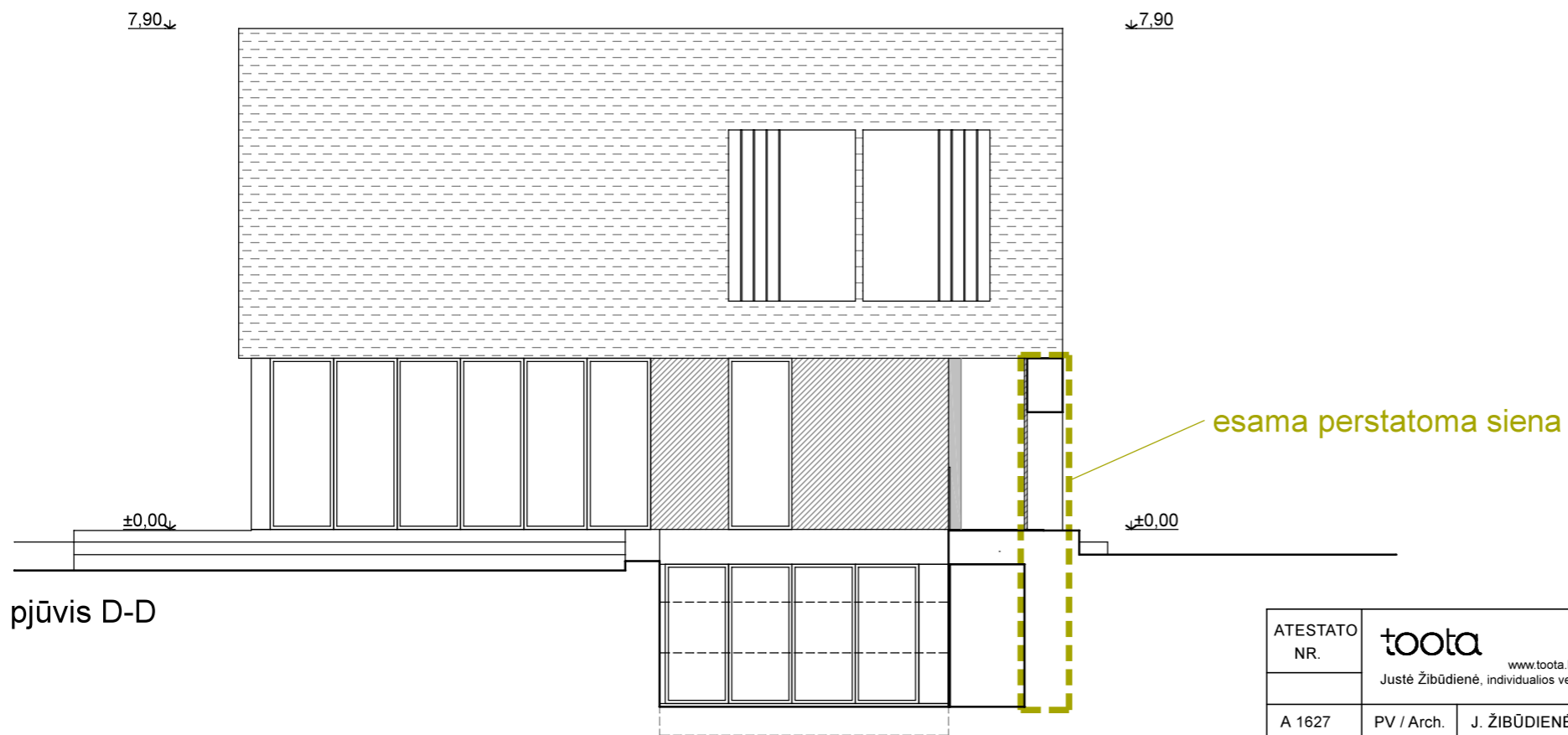
vakarų fasadas

esama perstatoma siena

ATESTATO NR.	toota www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	FASADAI M 1:100	LAIDA
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022		
ETAPAS	Statytojas:					LAPAS
PP	S. T.				PAS-202103-17	LAPŲ
						1 1



pietų fasadas



pjūvis D-D

ATESTATO NR.	toota <small>www.toota.lt juste@toota.lt +37061883305 Justė Žibūdienė, individualios veiklos vykdymo pažyma nr. 615072</small>				DAUGIABUČIO GYVENAMOJO NAMO KAMPO G. 22A, KAUNE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1627	PV / Arch.	J. ŽIBŪDIENĖ		2022	FASADAI M 1:100	LAI DA
	Arch.	J. PURONIENĖ		2022		
ETAPAS	Statytojas:					LAPAS
PP	S. T.				PAS-202103-17	LAPŲ
						1 1