



ŽK 4444

komercinės paskirties pastato Lenkoji g. 34, Žvėryne, Vilniuje
kviestinis projekto konkursas

ŽVĒRYNO 4VERTAS

aiškinamasis raštas

turinys

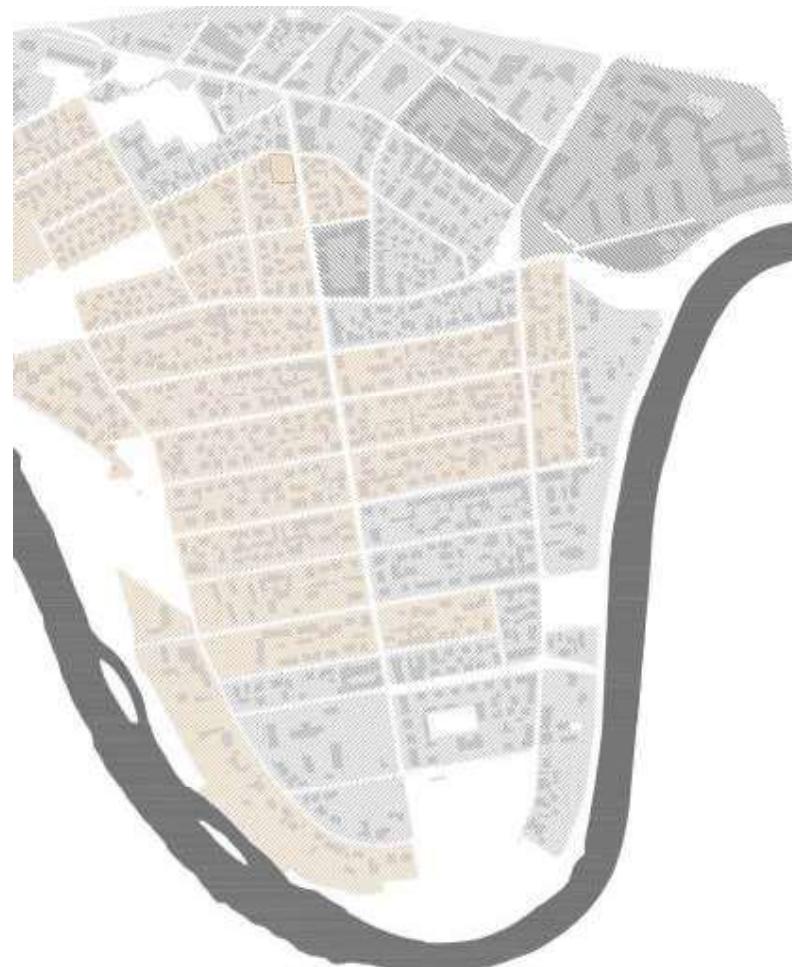
urbanistinė idėja	3
architektūrinė idėja	9
insoliacija	16
micro erdvės	17
medžiagiškumas	18
pastato funkcinis suplanavimas	19
transporto ir pėsčiųjų sprendimai	21
tvarumas	22
konstrukciniai sprendiniai	26
brėžiniai	28
bendrieji rodikliai	56
atsakymai į pastabas	57

urbanistinė idėja

Istorinis Vilniaus Žvėryno rajonas išsiskiria savo urbanistinės struktūros aiškumu, jautriu santykiu su gamtine aplinka, vyraujančiu architektūriniui masteliu. Suplanuotas kaip poilsio vilų užmiestysteje rajonas, jis išlaikė savo unikalų miesto vilų morfotipą didžiojoje teritorijos dalyje. Sėkmingiausiai į Žvėryno aplinką integrnuojasi tie nauji statiniai ar kompleksai, kurie sugeba išsaugoti minėto morfotipo bruožus, mastelį, santykį su viešosiomis erdvėmis.



Nagrinėjant Žvėryno urbanistinio audinio charakterį, identifikuojami skirtingo masteliškumo kvartalai: sudaryti iš smulkių pastatų tūrių (vyrauja sodybinis užstatymas); kvartalai sudaryti iš stambesnių tūrių (fiksuojami perimetrinio užstatymo bruožai); kvartalai sudaryti iš stambaus mastelio elementų. Ties projektuojamu sklypu keičiasi kvartalų masteliškumas - projektuojant kompleksą kuriamas nuoseklus perėjimas tarp miesto vilų mastelio ir stambėjančio užstatymo Žvėryno Šiaurinėje dalyje.



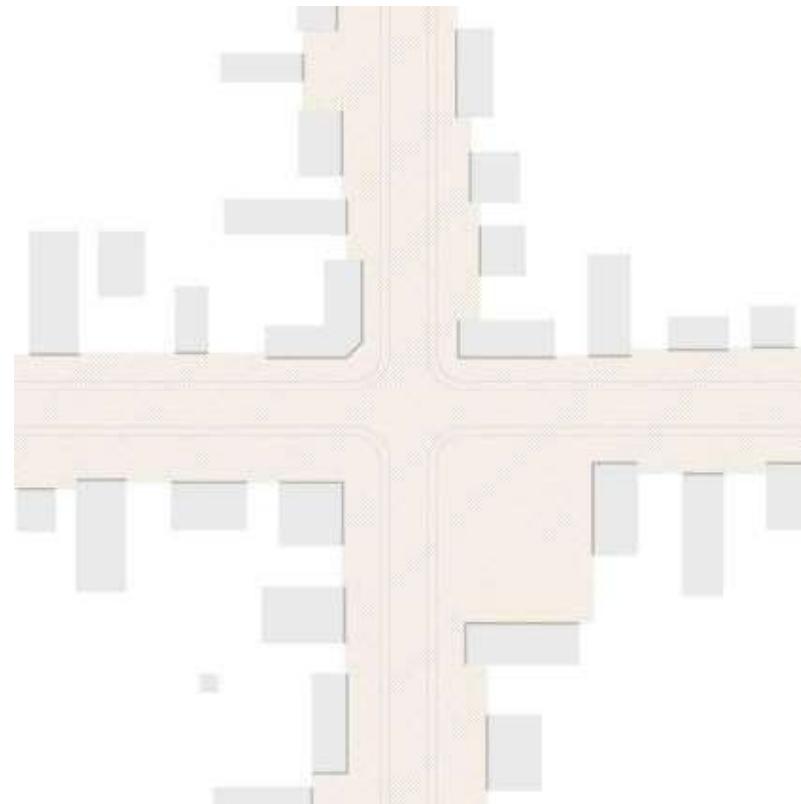
Žvėryno urbanistinę struktūrą sudaro reguliarus gatvių tinklas, kuriame dominuoja ašinė Kęstučio gatvė, tampanti savo išku visos teritorijos meridianu. Tiesios gatvių ašys kuria ir vizualinius kanalus, o svarbiausių gatvių perspektyvos užsibaigia urbanistiniais ar gamtiniais akcentais.



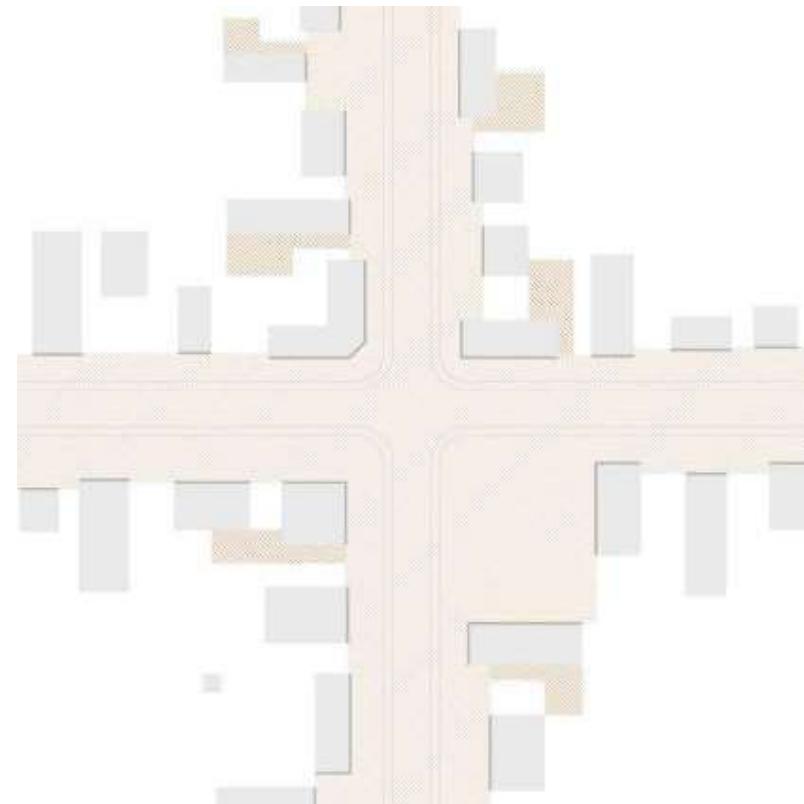
Vizualinių ryšių ir praregimumo savybė prasitęsia ir į kvartalų vidų. Smulkių pastatų tūrių išdėstymas kuria skersinius ir išilginius vizualinius ryšius per kvartalus.



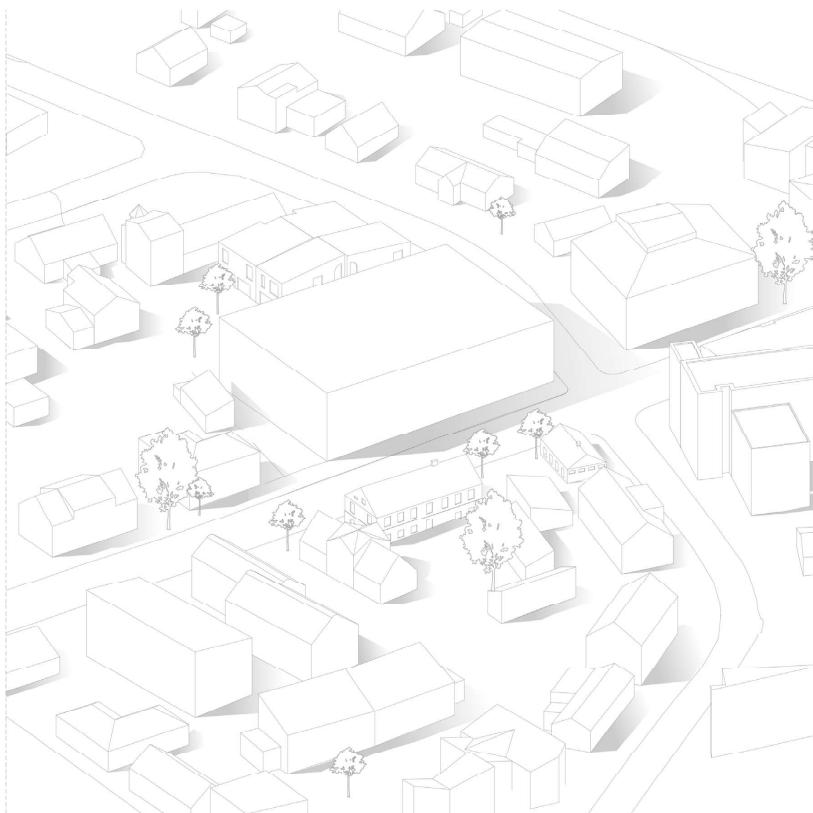
Kita Žvėryno savybė – gatvės yra pagrindinės viešosios erdvės. Gatvių erdinė struktūra praturtinama pulsuojančiomis pastatų išklotinėmis ir smulkiomis kurdonerinėmis erdvėmis priešais pastatus.



Pagrindinės erdvės praplečiamos pusiau atviromis erdvėmis komercinių funkcijų kiemeliuose (pvz. kavinių lauko terasos išsidėsčiusios sklypo vidinėse dalyse). Šis erdvų bruožas - savotiškas „Žvėryno DNR“ - taikomas ir projektuojamame sklype.

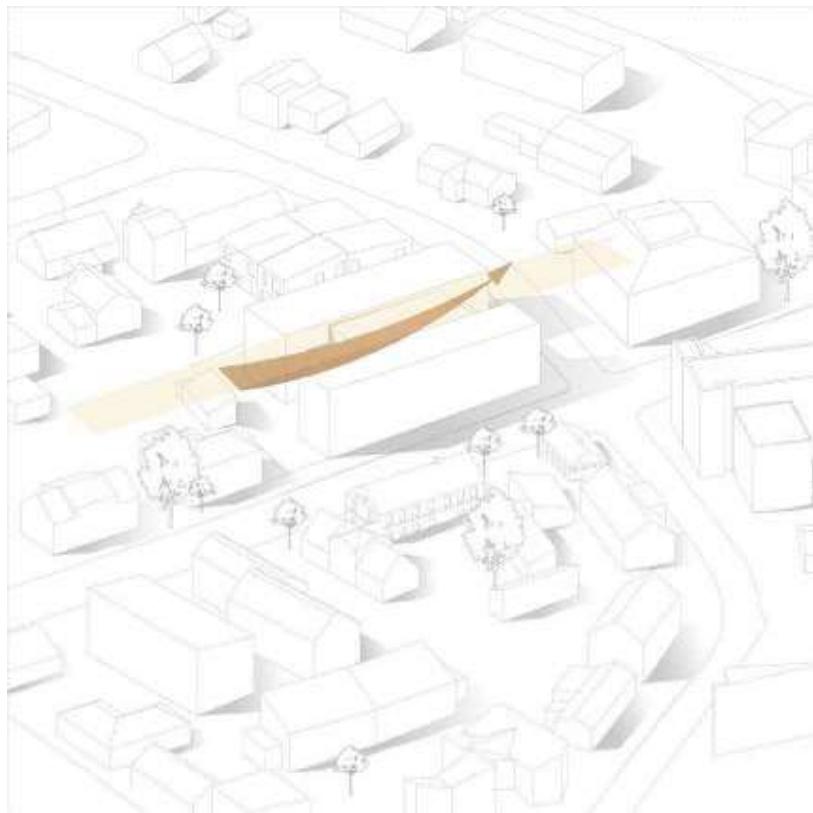


architektūrinė idėja

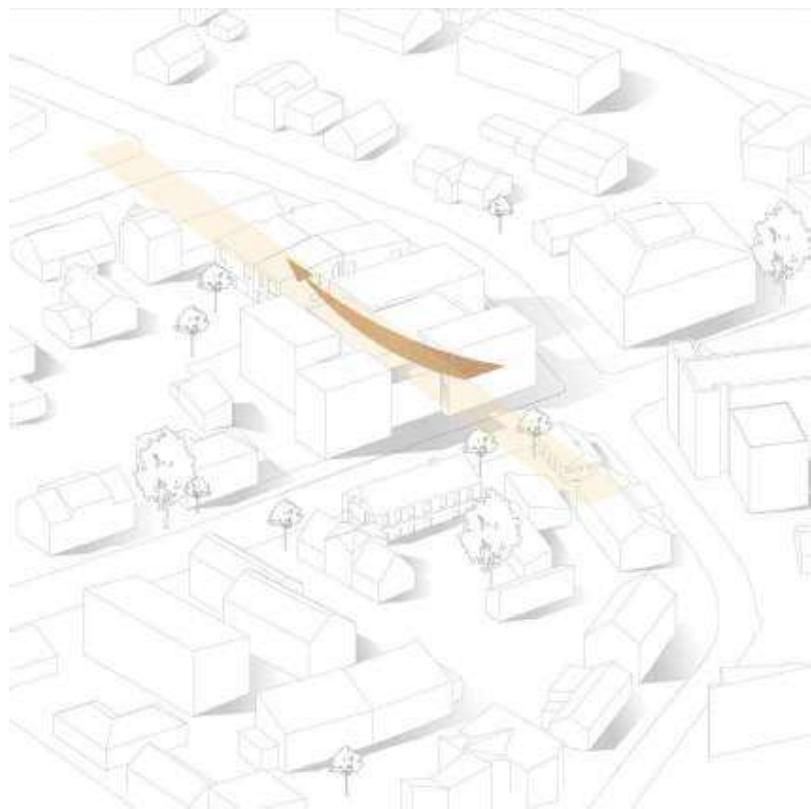


Aplinkos urbanistinė analizė padiktavo komercinio komplekso „Žvėryno 4vertas“ architektūrinę koncepciją. Šios idėjos sukonstravimas atskleidžiamas nuosekliais žingsniais:

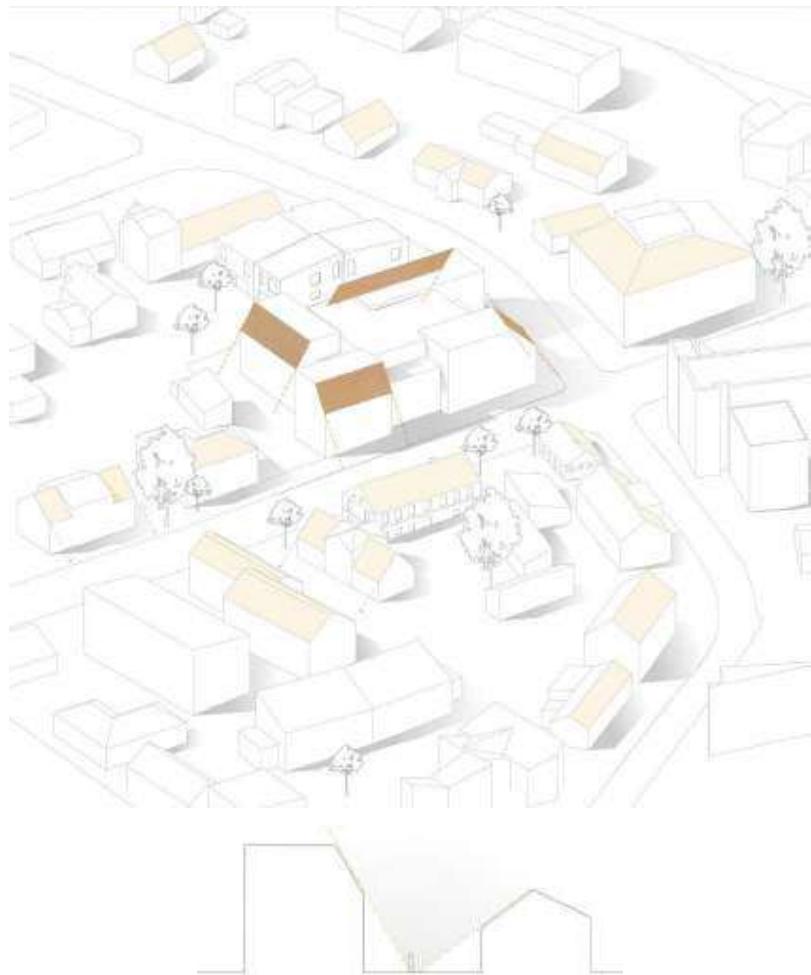
- 1 Nagrinėjami Detaliojo plano užstatymo rodikliai, užstatymo zona. Komplekso tūris formuoja Kęstučio ir Lenktosios gatvių išklotines.



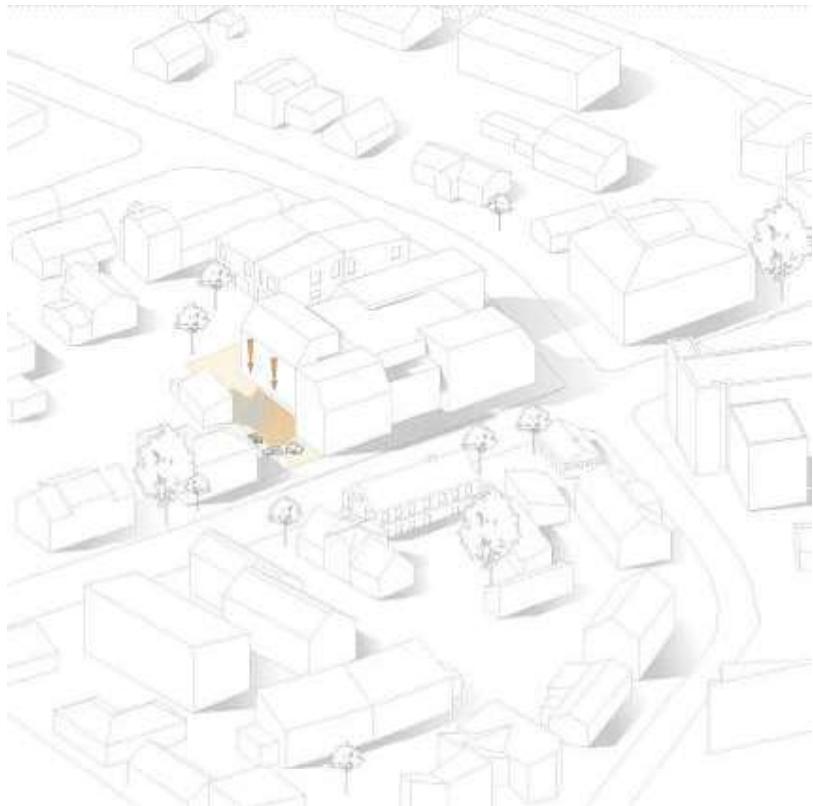
2 Lenktosios gatvės charakteringas bruožas – pastatų tūrių statymas galu. Ši savybė taikoma skaidant ir projektuojamo komplekso tūrį.



3 Kompleksas iš Kęstučio gatvės pusės skaidomas į du tūrius. Taip kuriamas vizualinis praregimumas į kvartalo vidų. Suskaidytas tūris pratęsia panašių proporcijų tūrių ritmą Kęstučio gatvės išklotinėje.



4 Gretimybėse vyrauja pastatai su šlaitiniais stogais. Šlaitiniai stogai sumažina frontalios pastato plokštumos aukštį, suteikia tūriams smulkumo. Taip pat kuria gatvės erdvės charakterį. Dėl šios konteksto savybės projektuojas kompleksas yra dviejų aukštų su mansarda. Komplekso dviejų aukštų su mansarda tūriai kuria sklandų perejimą į „miesto vilų“ erdves.

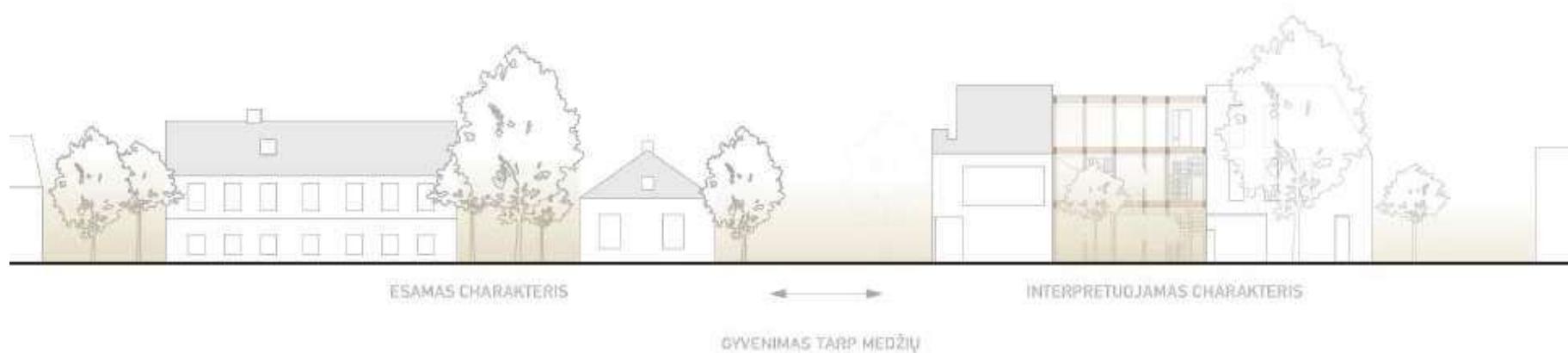


5 Kaip ir būdinga Žvėrynu, palei gatves kuriamos nedidelės jėjimus išreiškiančios erdvės. Tuo tarpu miesto lankytojai kviečiami į vidinį įgilintą kiemelį sklypo vidinėje dalyje. Kiemelis orientuotas į pietinę ir vakarinę puses – patraukli erdvė kavinės/ restorano terasai.



Kompleksas kuriamas iš 4 lakoniškų tūrių, sujungtų
medine – skaidria struktūra – atrijumi.

Žvėrynas išsiskiria želdynų gausa:
gatvių linijiniu medžių apželdinimu,
kiemuose augančiais sodais. Šisavybė
kuria namų „jsiterpusių“ tarp medžių
įspūdį. Keturis tūrius apjungianti
struktūra gausiai apželdinama –
pratęsiant žaliąją juostą.



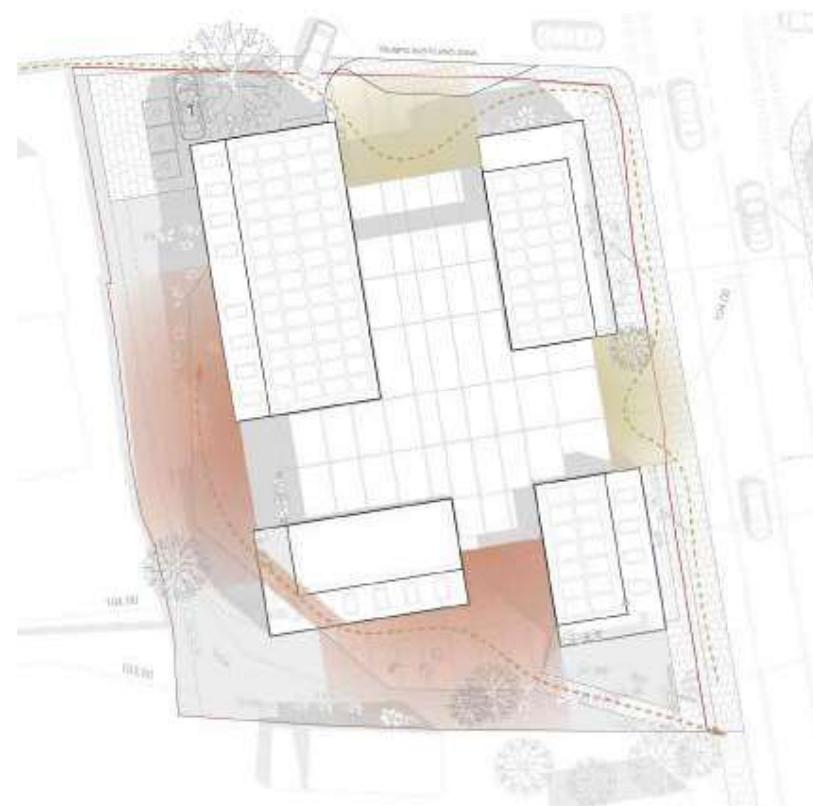
insoliacijā

Projektuojant kompleksą buvo vertinta gretimų namų insoliacijā: tarp kovo 22 d. ir rugsėjo 22 d. į kaimyninio gyvenamojo namo langus užtikrinamas 2val 31min insoliacijos laikas. Insoliacija buvo skaičiuojama LCC Chronolux programą.



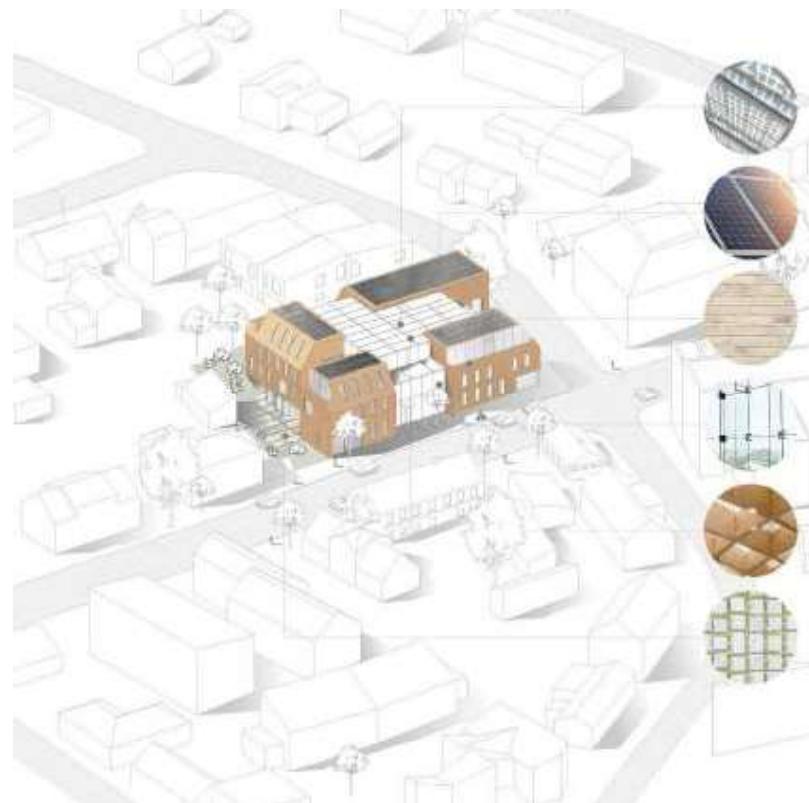
micro erdvės

Kuriama didelė jvairovė mikro erdvų aplink kompleksą. Šiaurinėje dalyje iš Lenktosios gatvės organizuojamas pagrindinis patekimas į administracinę dalį – biurus. Priešais jėjimo erdvę numatoma laikino sustojimo automobilių parkavimo vieta „drop off“. Iš Kęstučio gatvės kuriama mikro erdvė įprasmina patekimą į komercines patalpas. Sklypo pietrytiname kampe projektuojami laiptai į vidinį įgilintą kiemelį, skirtą miesto lankytojams. Paminėta erdvė jungiasi su Vakarinėje sklypo dalyje erdve, skirta biurų darbuotojams.



medžiagišumas

Komplekso architektūrinė idėja sustiprinama ir medžiagiškumu. Keturi tūriai iš sendinto klinkerio. Fasado apdaila pereina į interjerą, dar labiau sustiprindama atriumo - erdvės tarp pastatų įspūdį. Tūrius jungianti struktūra – medžio ir stiklo konstrukcijų. Visos laikančios antžeminės dalies konstrukcijos (kolonos, perdangos) formuojamos iš klijuoto medžio konstrukcijų. Tik liftų branduoliai, laiptinės ir rūsys statomas iš betono.



pastato funkcinis suplanavimas

Konstruojant pastatą kuriami sprendiniai, padidinantys kokybiškai insoluojamų patalpų kiekį.

Įgilinti kiemeliai ir atriumo šviesos šulinys sukuria galimybę išnaudoti -1 aukštą komercijai, techninėms patalpoms, dirbtuvėms ir kitoms socialinėms erdvėms.

Pastato funkcinj sprendinj lemia architektūrinis užmanymas maksimaliai integrnuoti aplinkos kokybes į pastatą, padaryti jį kuo lankstesnį perplanavimams, tuo pačiu formuojant visą erdvę spektrą skirtingo poreikio funkcijoms. Pastato pirmame aukštė numatomas centrinis holas su registratūra, liftais, iš kurio patenkamaj komercines patalpas. Komercinės patalpos turi patekimus ir iš Kęstučio gatvės, todėl gali veikti nepriklausomai. Iš centrinės erdvės patenkama į vertikalius komplekso ryšius – laiptines, san. mazgus.

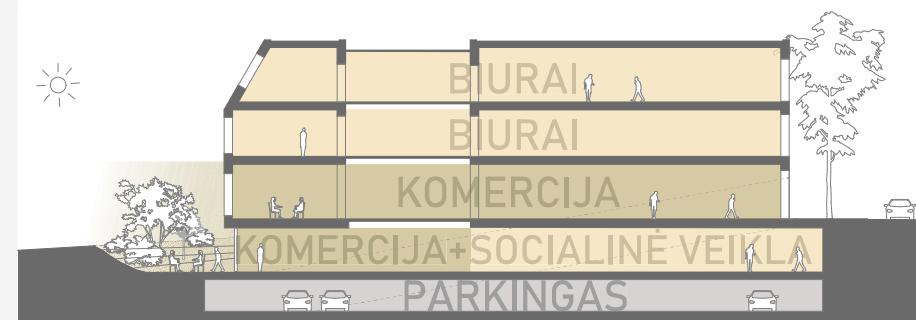
Biurų aukštai suprojektuoti taip, kad galėtų funkcionuoti savarankiškai. Taip pat galimas ir vieno aukšto sudalinimas į 4 dalis. Pastato struktūra susideda iš keturių tūrių apjungtų centrinės erdvės. Tokia schema leidžia maksimalizuoti natūralios apšvietos zonas (pagal BREEM iki 4,5m nuo lango).

Atriumo erdvė užpildoma darbo vietomis, pasitarimų zonomis, polsio ir tylos erdvėmis. Centrinė san mazgų, virtuvėlių, laiptinių vieta sukuria palankiausias sąlygas vidaus ryšiams optimizuoti. Kiekviename aukštė numatomos patalpos biurų erdvėms, kurios gali būti atviro plano arba sudalintos į atskirus kabinetus. Pastato langų išdėstymo žingsnis pritaikytas optimaliausiam biuro išplanavimo moduliui, leidžiančiam lankščiai planuoti erdves.

Mansardiniame pastato aukštė formuojamos terasos, iš kurių atsiveria Žvėryno panoramos. Tualetų skaičius aukštuoje įvertintas pagal maksimalų galimą darbuotojų skaičių aukštę. Kiekviename lygyje yra ir žmonių su negalia tualetai.

Pastato -2 aukštė numatomos automobilių saugyklos, dviračių saugyklos, techninės patalpos inžinerinei įrangai. Įvažiavimas į požemį numatomas rampa. Iš rūsio pakylama liftais ir laiptinėmis.

Želdiniai taip pat integrUojami į statinio architektūrinj sprendinj. Pastarieji užpildo atriumą, taip pat numatomi mansardinio aukštė terasose.





transporto ir pėsčiųjų sprendiniai



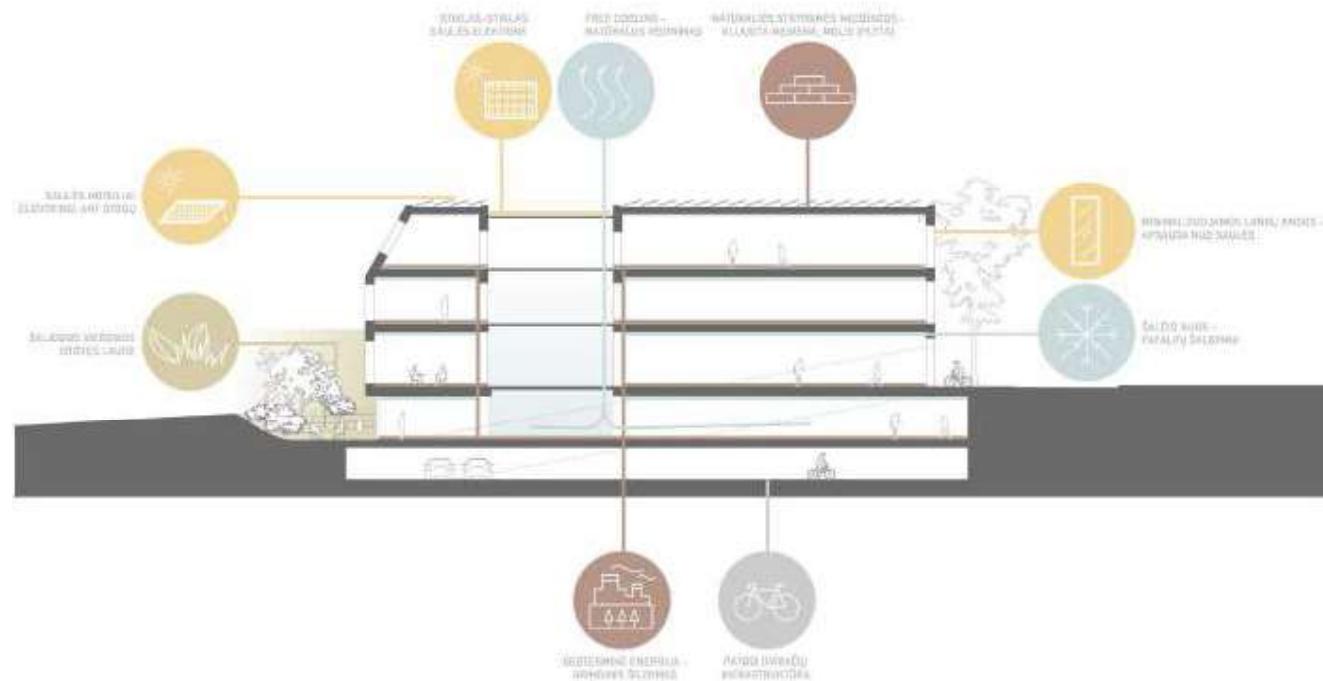
Greta esančios viešojo transporto stotelės, dalinimosi automobiliais taškai, tranzitinės automobilių eismo gatvės, gyvenamieji kvartalai, besikuriantys nauji verslo centrai leidžia manyti, jog pastatas bus lengvai pasiekiamas visomis transporto priemonėmis, pėsčiomis. Miesto centras, pagrindinių miestinių funkcijų artumas rekomenduoja taikyti 0,75 koeficientą skaičiuojant automobilių poreikį. Įvažiavimas į parkingą numatytas iš Lenktosios, mažiau intensyvios, gatvės. Priešais pagrindinį patekimą į biurus projektuojama laikino sustojimo vieta. Požeminio aukšto pakanka minimaliam skaičiuotinam automobilių kiekiui, todėl sklype automobilių stovėjimo aikštelių nemumatoma, skiriant vietos pėstiesiems ir želdynams. Šiaurės rytinėje sklypo dalyje numatoma dviračių, paspirtukų ir kitų miesto transporto priemonių atvira saugykla, su integruotomis el. pasikrovimo vietomis. Pasirenkant pagrindinio jėjimo į pastatą vietą buvo įvertinti pagrindiniai pėsčiųjų srautai, perėjų vietas. Dėstant laiptines, liftus, poilsio zonas buvo siekiama maksimaliai optimizuoti tranzitus, ryšius pastato viduje. Siekiant atskirti lankytuojų ir darbuotojų srautus, pirmojo aukšto hole numatoma registratūra, kuri padeda paskirstyti interesantus. Komercinėms patalpoms numatytais atskiras jėjimas iš Kęstučio gatvės, todėl gali veikti ir atskirai nuo viso komplekso. Rūsyje įrengiamos patalpos dviratininkams.

tvarumas

Pastato A++ energetinės klasės, energiją taupančių sprendinių, atsinaujinančios energijos šaltinių taikymo, žaliųjų (tvariuju) sprendinių panaudojimas

Projektuojant pastatą, siekiama, kad ne mažiau kaip pusė energijos sąnaudų būtų pagaminta iš atsinaujinančių energijos šaltinių. Pagrindinis siekis – racionalūs sprendiniai ir tausojimas. Projektiniais sprendiniais siekiama užtikrinti optimalius judėjimo atstumus pastate.

Pastatui šildyti ir vésinti naudojama geotermija. Naudojamos ir pritaikomos pasyvios ir aktyvios priemonės įgalinančios racionaliai ir taupiai pastatyti ir eksploatuoti pastatą.



Energijos panaudojimas ir ekologija. Naudojamų medžiagų atitikimas darnos sampratai.

Ant pastato stogų projektuojami saulės elementai. Taip pat specialių stiklų pagalba, surenkama ir kaupiama elektros energija. Naudojamos ekologiškos ir draugiškos medžiagos. Prioritetas ventinėms medžiagoms.

Energijos kiekiai šildymui ir vésinimui.

Aktyviais - automatiškai reguliuojamas bei pasyviais - stacionariais elementais statinys – saugomas nuo perkaitimo. Fasaduose sendintas mūras derinamas su langais ir stiklo konstrukcijomis. Saikingas stiklo naudojimas sumažina vésinimo ir šildymo poreikį. Grindų ir lubų plotai – išnaudojami tiek vésinimui (neleidžia paviršiams įkaistti), tiek šildymui. Šildymui naudojama išskirtinai žemos temperatūros. Visoms pagrindinėms patalpoms numatomas individualus temperatūros ir védinimo bei vésinimo valdyma

Vandens suvartojimas.

Suprojektuotas lietaus vandens surinkimas. Surinktas vanduo panaudojamas unitazams visuose komplekso san. mazguose bei laistymui. Visur numatomi sensoriniai – vandenj taupantys vandens maišytuvai.

Vidaus, lauko ir natūralus apšvietimas.

Visame pastate numatomi itin mažai energijos naudojantys šviestuvai su LED elementais. Lauko šviestuvai ir budinti pastato

apšvieta – numatoma iš dieną su kauptos saulės energijos. Epizodinio naudojimo patalpos, praėjimai ir praėjimų apšvieta projektuojama su judesio davikliais. Virš pastovių darbo vietų numatomi išmanūs šviestuvai su jutikliais, fiksuojančiais reikalingą apšvetą ir darbuotoją. Architektūriniais sprendiniai siekiama užtikrinti kuo didesnį natūralios šviesos patekimą į pastatą (apšvetimą padidina ir vidinis atriumas su stikliniu stogu).

Vidaus aplinka (sveikata ir gerovė).

Projektuojama efektyvi ir individualiai reguliuojama oro padavimo rekuperacinė sistema. Paduodamas oras itin tyliais ortakiais, dengtais aliuminio folija su sidabro jonais (antibakterinis sprendinys). Pastato vidaus architektūra, naudojamos patvarios medžiagos ir lokalūs sprendiniai darbo vietose, laiduoja žemą garso lygį, garso sugėrimą ar akustinį komfortą. Architektūriniais sprendiniai siekiama kompensuoti natūralios šviesos trūkumą, maksimaliai išnaudojant natūralią šviesą. Darbo vietas numatomos ne toliau nei 7 m nuo langų. Vidaus erdvėse plăčiai integruojami augalai. Projekto išskirtinumas – gausiai naudojami vidaus konstrukciniai elementai iš vietinio natūralaus medžio. Projektuojamos komfortiškos, šviesios ir atraktyvios laiptinės, skatinančios darbuotojų aktyvų judėjimą. Siūloma lankstaus biuro filosofija su kintamomis darbo vietomis, bendravimo zonomis. Projektiniai sprendiniai skatinama ir numatomos galimybės darbuotojams leisti laiką gryname ore.





Transportas.

Projektuojamas pastatas yra gerai išvystytos viešojo transporto infrastruktūros aplinkoje, viešojo transporto stotelė yra arčiau kaip 200 m nuo pastato, todėl naudotojai gali patogiai naudotis viešuoju transportu, pasiekti pastatą dviračiais ar pėsčiomis. Projektuojamos patogios dviračių saugojimo vietas, dušai darbuotojams, elektros stotelės el. dviračių pasikrovimui. Numatomos vietos elektromobilių pasikrovimui.

Atliekų tvarkymas.

Numatomas atliekų rūšiavimas, bioatliekų kompostavimas ir jų panaudojimas.

Pastate susidarančios atliekos rūšiuojamos, projektiniai sprendiniai užtikrinama, kad pastato eksploatavimo metu nesusidarytų aplinkai ir sveikatai kenksmingos medžiagos.

konstrukciniai sprendimai

Pastato pamatai. Pamatai remiantis Žvėryne esančiomis geologinėmis sąlygomis po sienomis siūlomi projektui gręžtiniai, armuoto gelžbetonio. Po kolonomis, armuoto gelžbetonio apjungti monolitiniu rostverku.

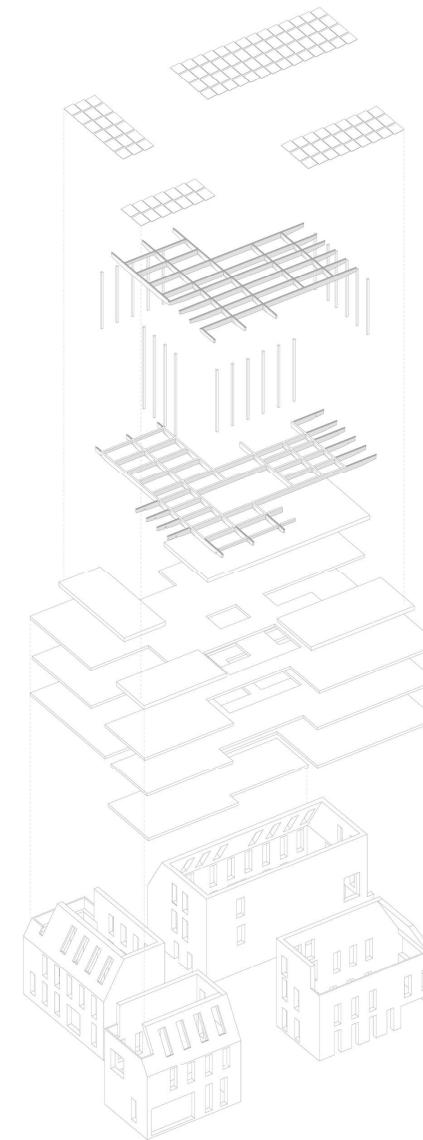
Požeminės sienos. Sienos projektuojamos armuoto monolitinio gelžbetonio, išsaugant jų išvaizdą, kaip galutinę apdailą.

Išorinės antžeminės sienos. Fasadines sienas siūlome daryti trisluoksnies, su galutine klinkerio apdaila, kuri būtų atlikta gamykloje.

Evakuacinių laiptų konstrukcijos. Laiptai projektuojami iš surenkamų metalo konstrukcijų..

Parkingo grindys. Parkingo grindys projektuojamos šlifuoto pramoninio betono tipo arba epoksidas.

Pirmaojo aukšto laikančiosios konstrukcijos. Sienos, kolonos, lifto šachtos siekiant pagreitinti statybos procesų trukmę, projektuojamos iš surenkamo gelžbetonio, su tikslu dalinai jas eksponuoti. Perdangų įrengimui išskyrus parkingo perdangą, kuri siūloma projektuoti iš monolitinio gelžbetonio, siūloma projektuoti iš surenkamo gelžbetonio, langų zonoje kur yra kolonos, perdangas remti siūloma ant kompositinių plieno/ gelžbetonio sijų (deltabeam, ar analogiško tipo kitų gamintojo).



Skaidrios atitvaros. Fasadinės konstrukcijos siūlomos projektuoti iš aluminio stiklo konstrukcijų. Tarp pastatų esančių erdvų laikančios konstrukcijos siūlomos projektuoti iš klijuoto medžio siju.

Vidinės pertvaros. Vidines pertvaras siūlome įrenginėti iš gipskartonio konstrukcijų, ten kur interjero sprendiniai leistų, įrenginėti iš apdailinių baldinių plokščių ant plieninio karkaso.

Grindų konstrukcijos. Siekiant sukurti galimybę projektuojamoms erdvėms lengvai transformuotis, siūlome grindis daryti pakeliamas, kad po jomis galima lengvai patiesti bei perdaryti įrengtas komunikacijas pagal naują išplanavimą. (žiūrėti foto žemiau). Tokiu būdu galima atsisakyti bereikalingų grindų šiltinimo ir betonavimo etapų.

Medinės konstrukcijos. Statinio laikančios antžeminės konstrukcijos - klijuoto medžio sistemos, pagamintos specializuotose gamyklose ir surenkamos vietoje su jau iš anksto integruotomis atskiromis inžinerinėmis sistemomis ar elementais. Šiam projektui naudojamos SHERPA įfrezuojamos jungtys. Jos gaminamos iki 60cm (SHERPA XXL300) aukščio ir gali atlaikyti net iki 300kN apkrovos. O jungtis visiškai paslėpta. Medinės konstrukcijas paliekamos matomos, suteikiant interjerui jaukumo.

Medžio konstrukcijos yra kontekstualus, racionalus ir estetiškai įtaigus pasirinkimas. Mediena yra ekologiška, tvari bei vietinė žaliava. Medinių konstrukcijų gamybai reikia ženkliai mažiau energijos, lyginant su metalo ar cemento gamyba.



Įfrezuojamos siju ir sienų jungtys

105.00

ŽK4444

TRUMPO SUŠTOKIMO ZONA

+116.0

+116.0

+10.90

+11.60 = +116.10

-3.50

-1.60

104.00

103.00

103.00

F

E

D

A

B

C

B

A

D

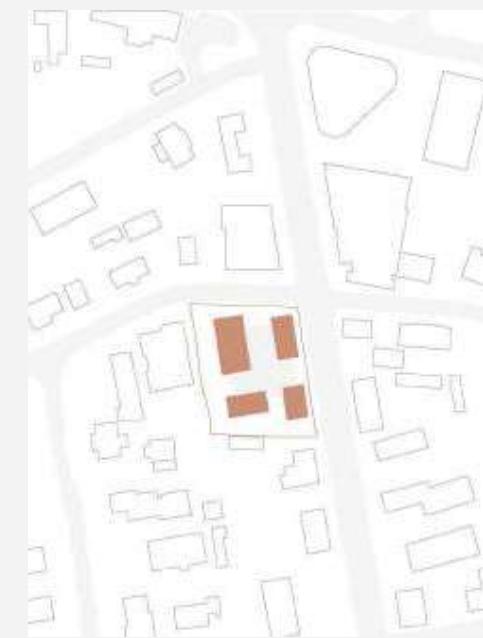
C

E

F

D

28



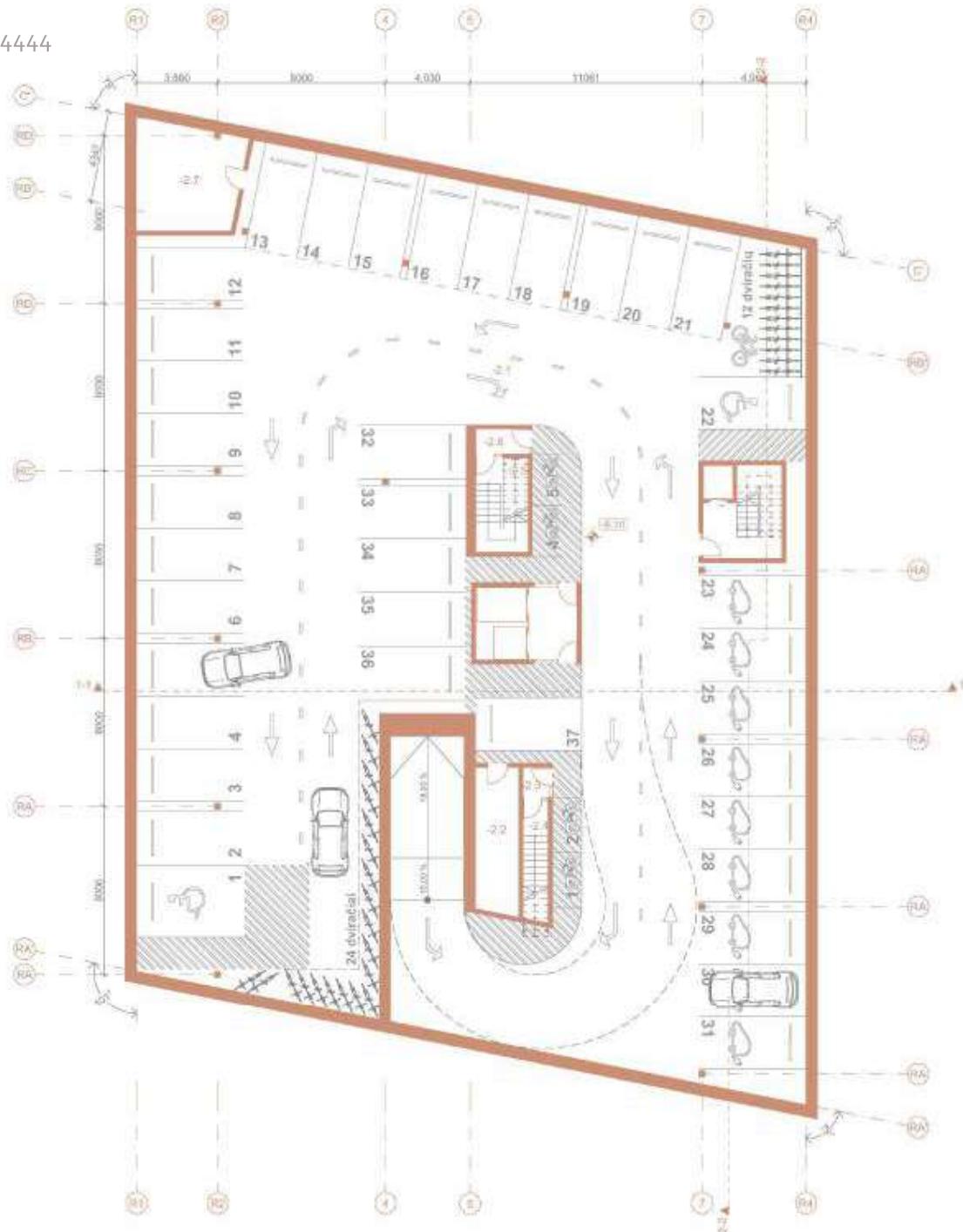
Situacijos schema

- A Automobilio stovėjimo vietas (2v.)
- B Atlieku konteinerių vieta
- C El. dviračiu/el. paspirtukų krovimo vieta
- D Dviračių stovai
- E Pietinis vidinis kiemelis
- F Pietinis vidinis kiemelis
- Sklypo riba
- ▲ Jėjimai į pastatą
- ▲ Ivažiavimas į parkingą
- Medžiai
- Veja
- Vidinis kiemas
- Tirikeliės
- Saulės baterijos ant stogo

Sklypo planas

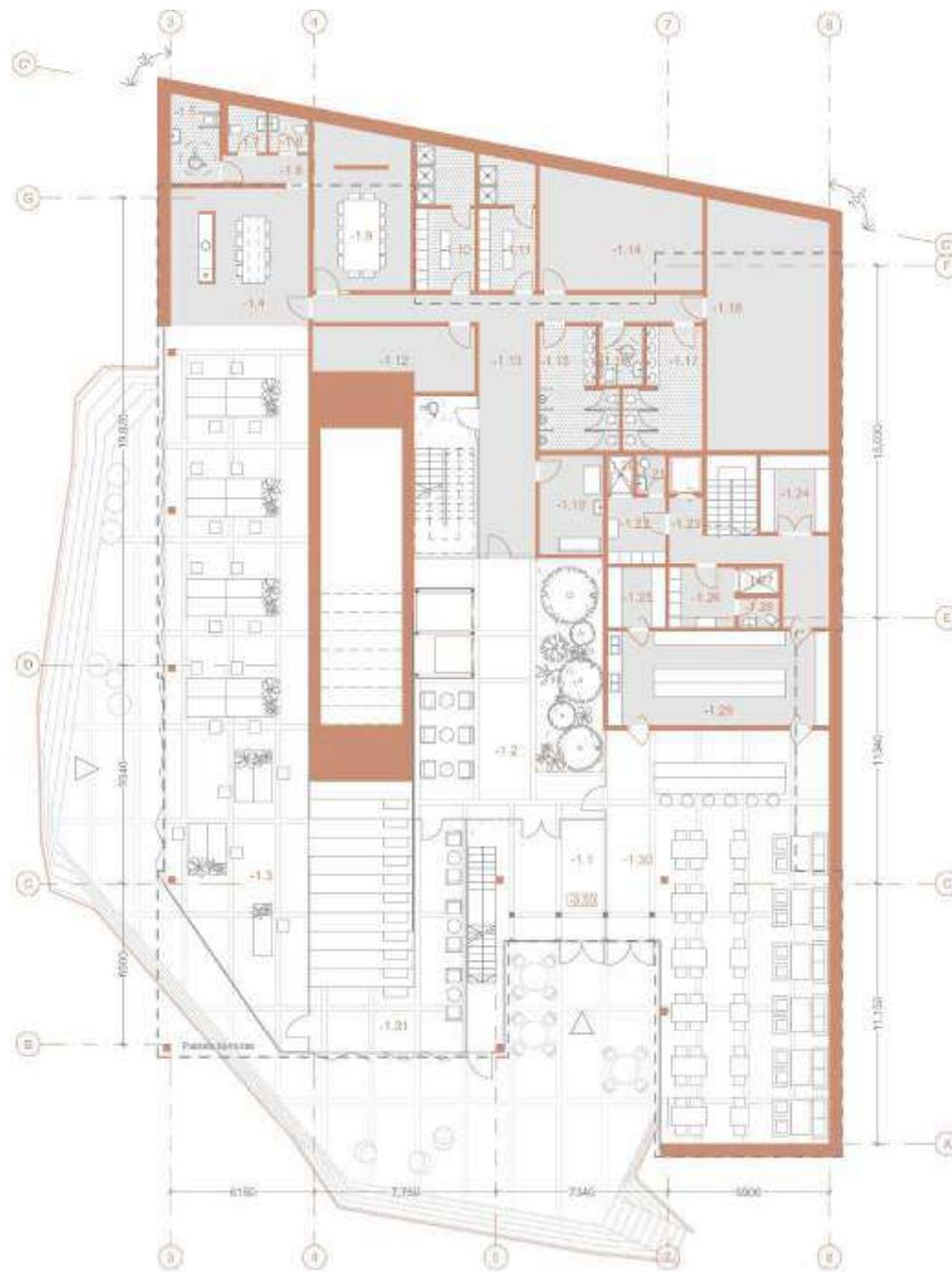
ŽK4444

29



-2.1	Automobilių stovėjimo aikštėlė	1158.3
-2.2	Techninė patalpa	14.9
-2.3	Tambūrras	1.9
-2.4	Laiptinė	2
-2.5	Laiptinė	5
-2.6	Tambūrras	3.1
-2.7	Techninė patalpa	24.4

1209.6 m²**-2 aukšto planas**



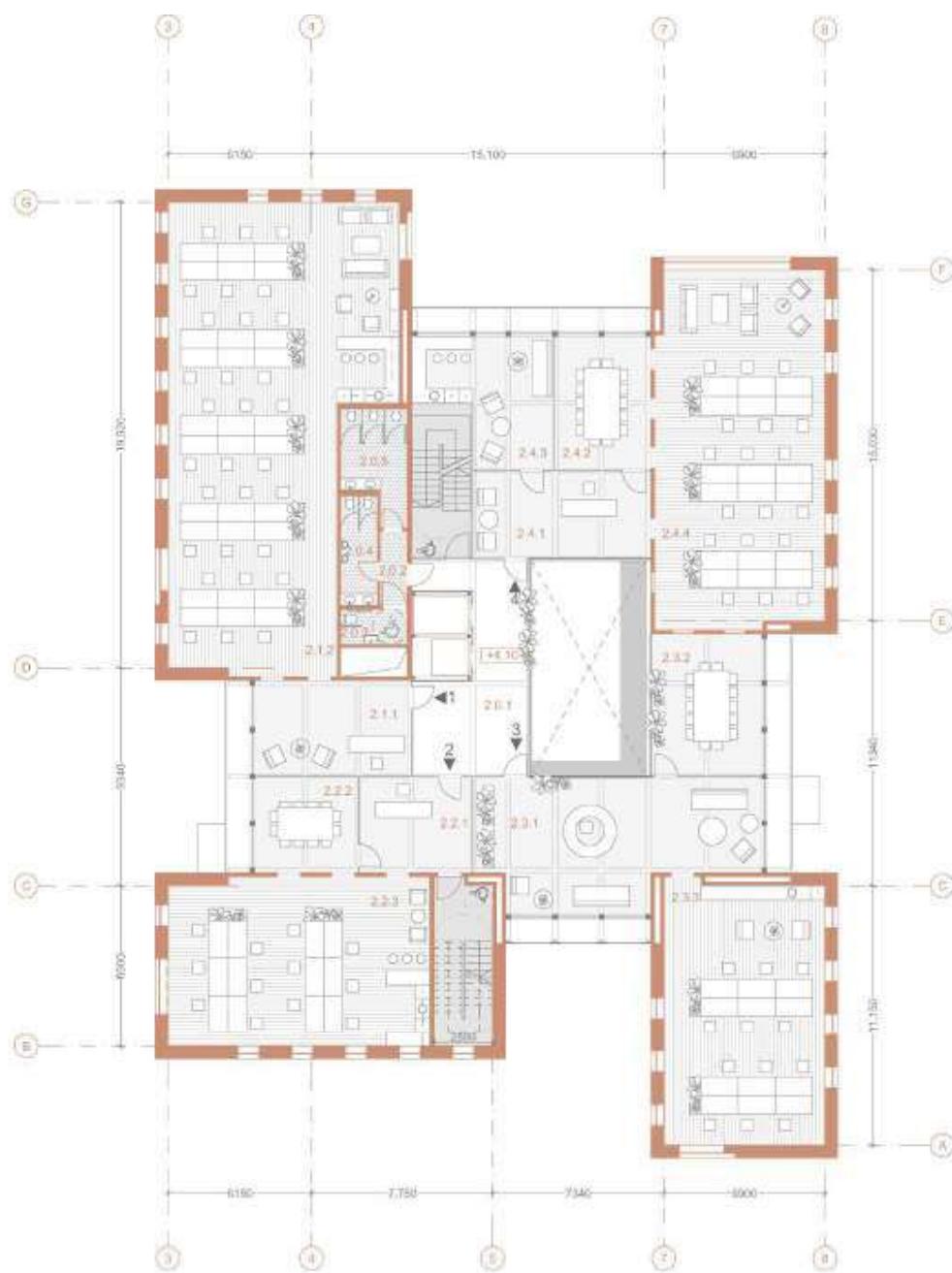
-1 aukšto planas

ŽK4444

31

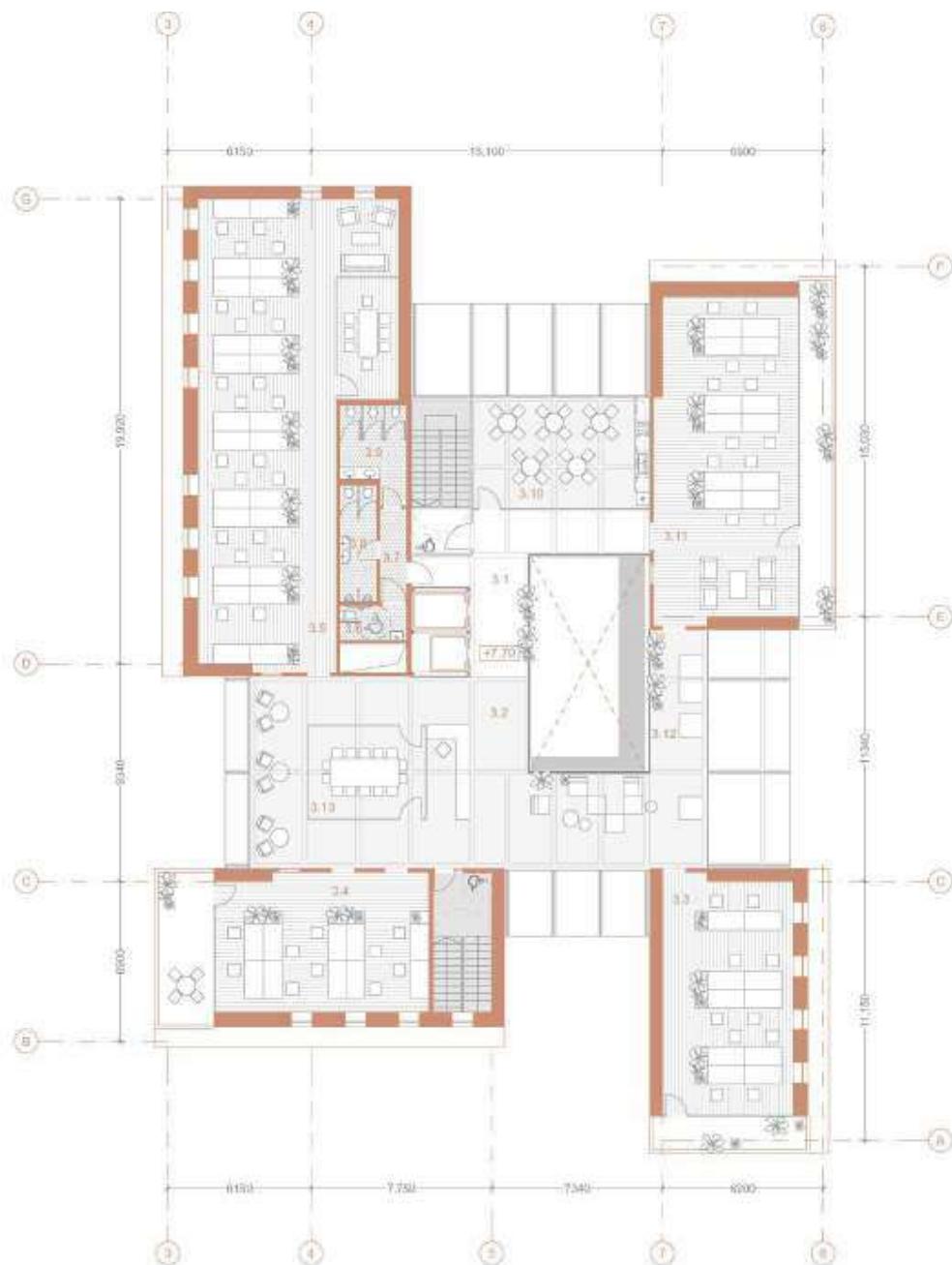


1 aukšto planas



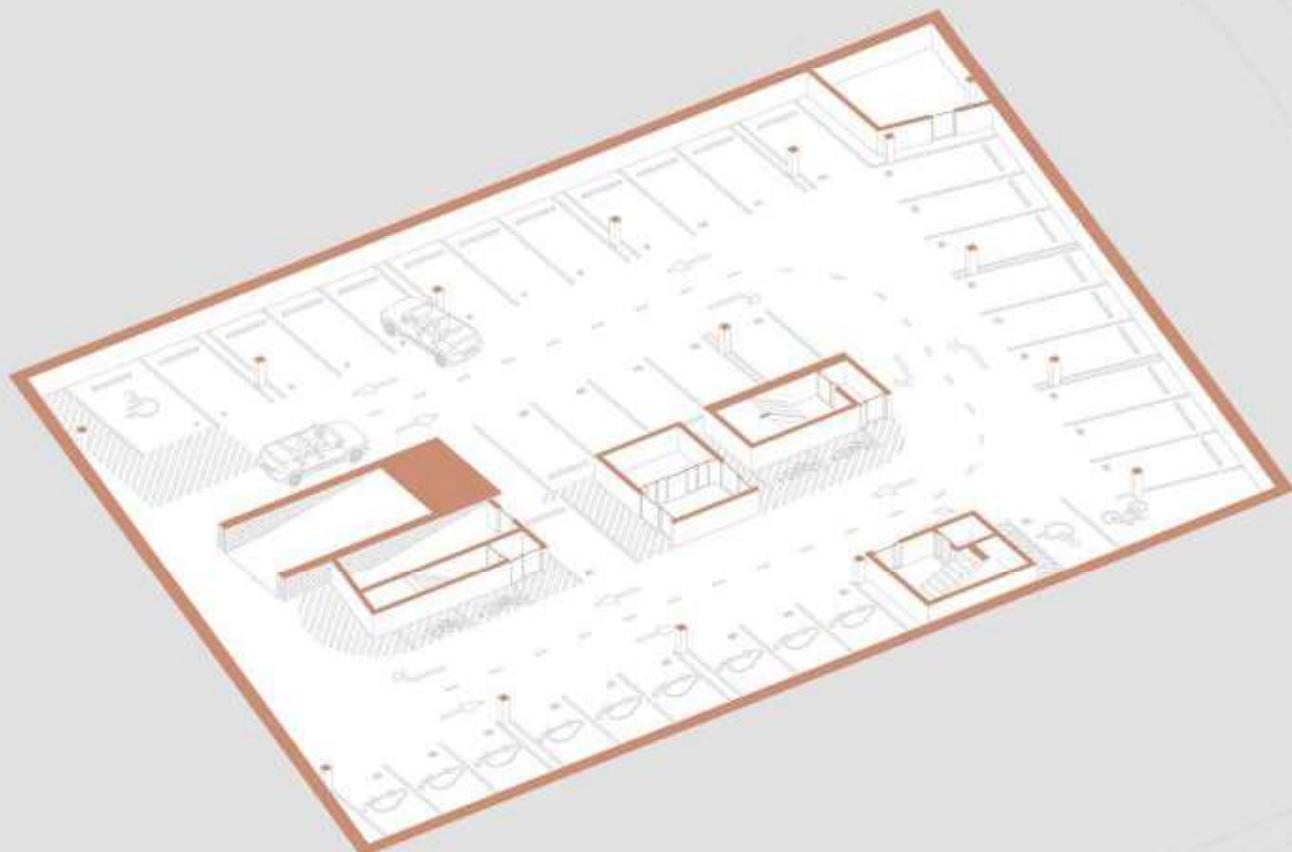
2.0.1	Holas	37.2
2.0.2	Holas	3.7
2.0.3	ŽN WC	4.3
2.0.4	Vyrų WC	7.5
2.0.5	Moterų WC	11.9
		64.6
2.1.1	Recepčija	27.9
2.1.2	Darbo erdvė	169.1
		197.0
2.2.1	Recepčija	20.2
2.2.2	Pasitarimų kambarys	18.7
2.2.3	Darbo erdvė	83.4
		122.3
2.3.1	Recepčija ir poilsio kambarys	63
2.3.2	Pasitarimų kambarys	29.7
2.3.3	Darbo erdvė	77.6
		170.3
2.4.1	Recepčija	29
2.4.2	Pasitarimų kambarys	23.7
2.4.3	Virtuvė ir poilsio patalpa	27.7
2.4.4	Darbo erdvė	110.4
		190.8
		745.0m²

2 aukšto planas

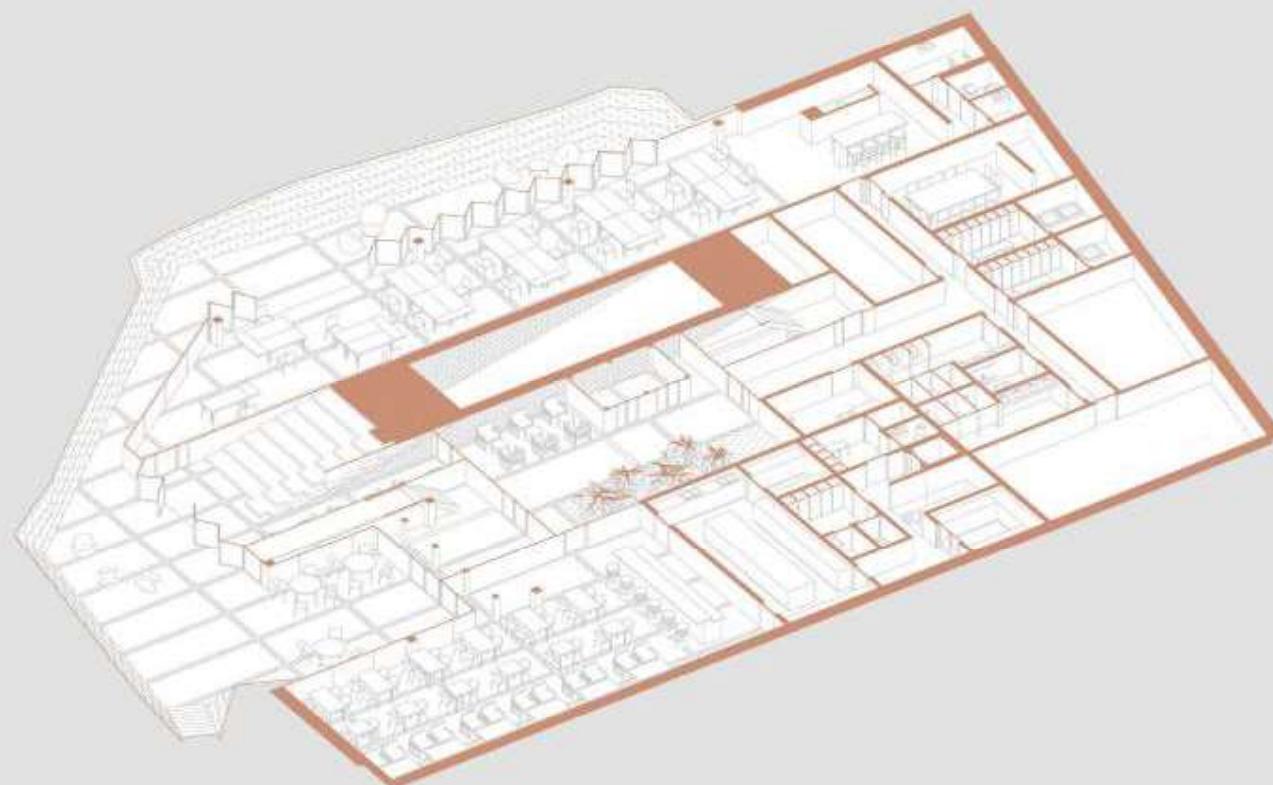


3.1	Holas	31.8
3.2	Recepčija, poilsio erdvė	99.9
3.3	Darbo erdvė	57.4
3.4	Darbo erdvė	54.3
3.5	Darbo erdvė	142.7
3.6	ŽN WC	4.3
3.7	Holas	4.6
3.8	Vyrų WC	8
3.9	Moterų WC	10.4
3.10	Virtuvėlė	37.1
3.11	Darbo erdvė	85.3
3.12	Pokalbių erdvė	25.7
3.13	Pasitarimų kambarys	20.4
Bendras plotas		581.9 m²
Bendras plotas		4169.1 m²

Mansardinio aukšto planas



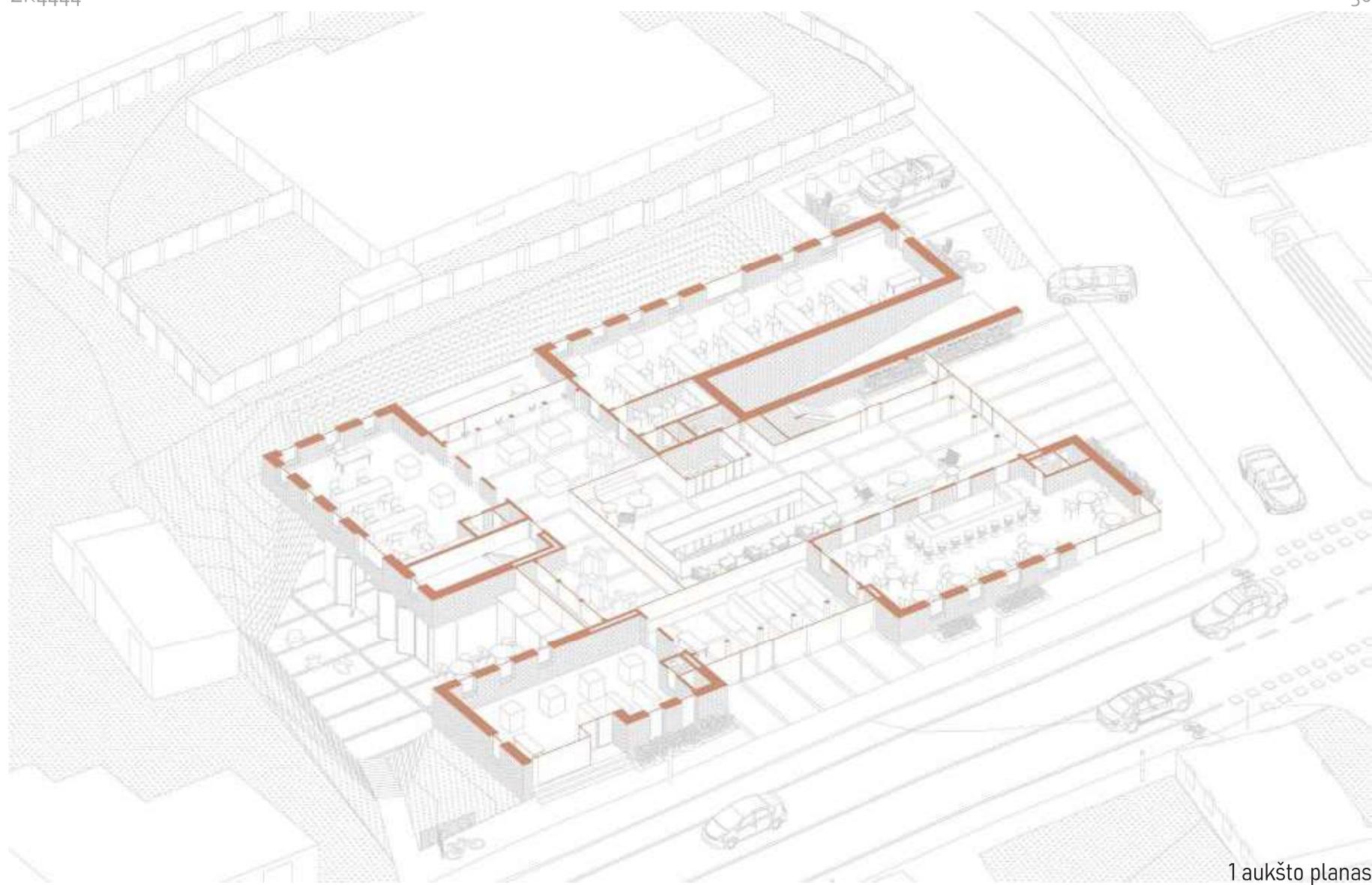
-2 aukšto planas



-1 aukšto planas

ŽK4444

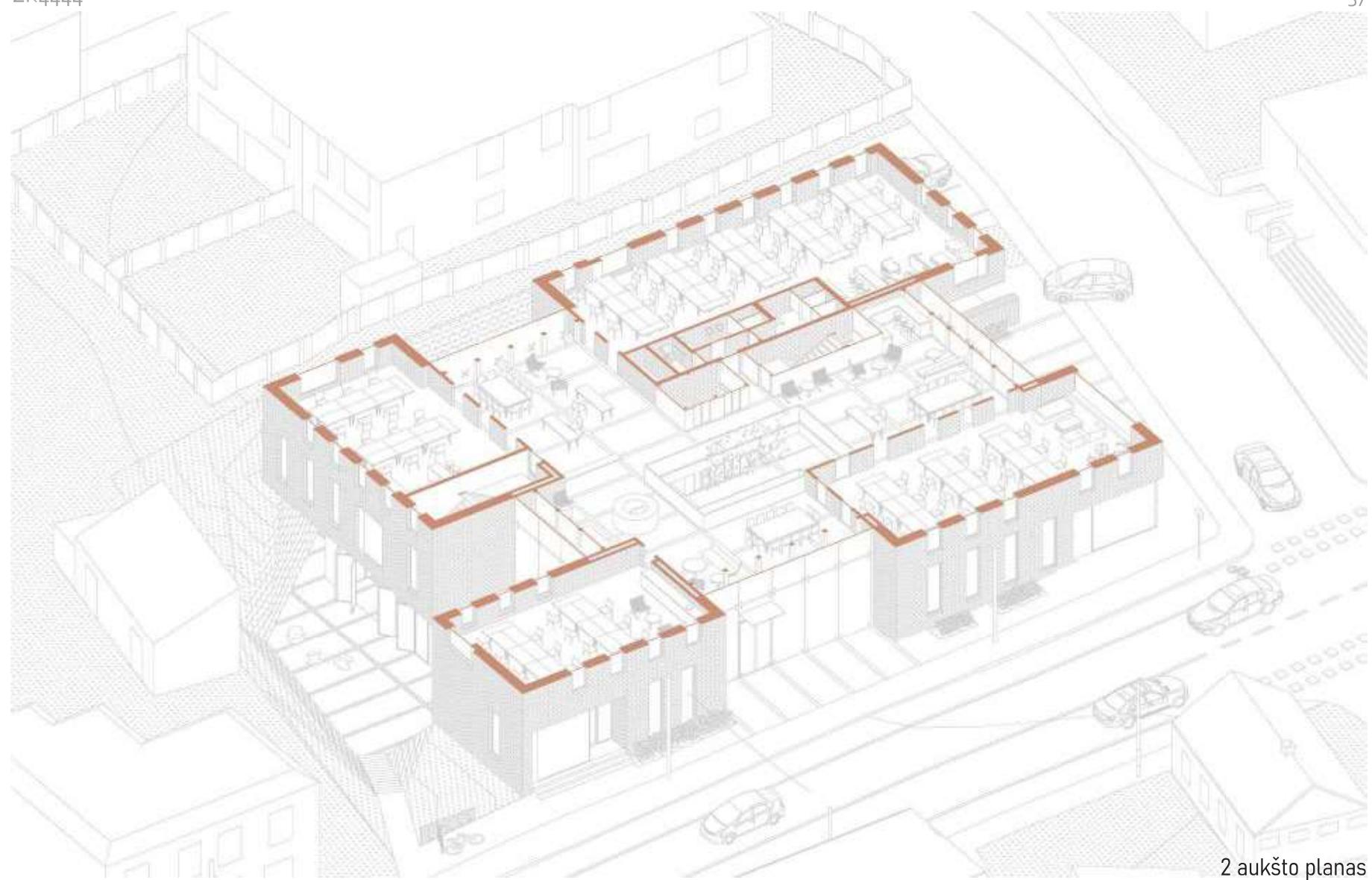
36



1 aukšto planas

ŽK4444

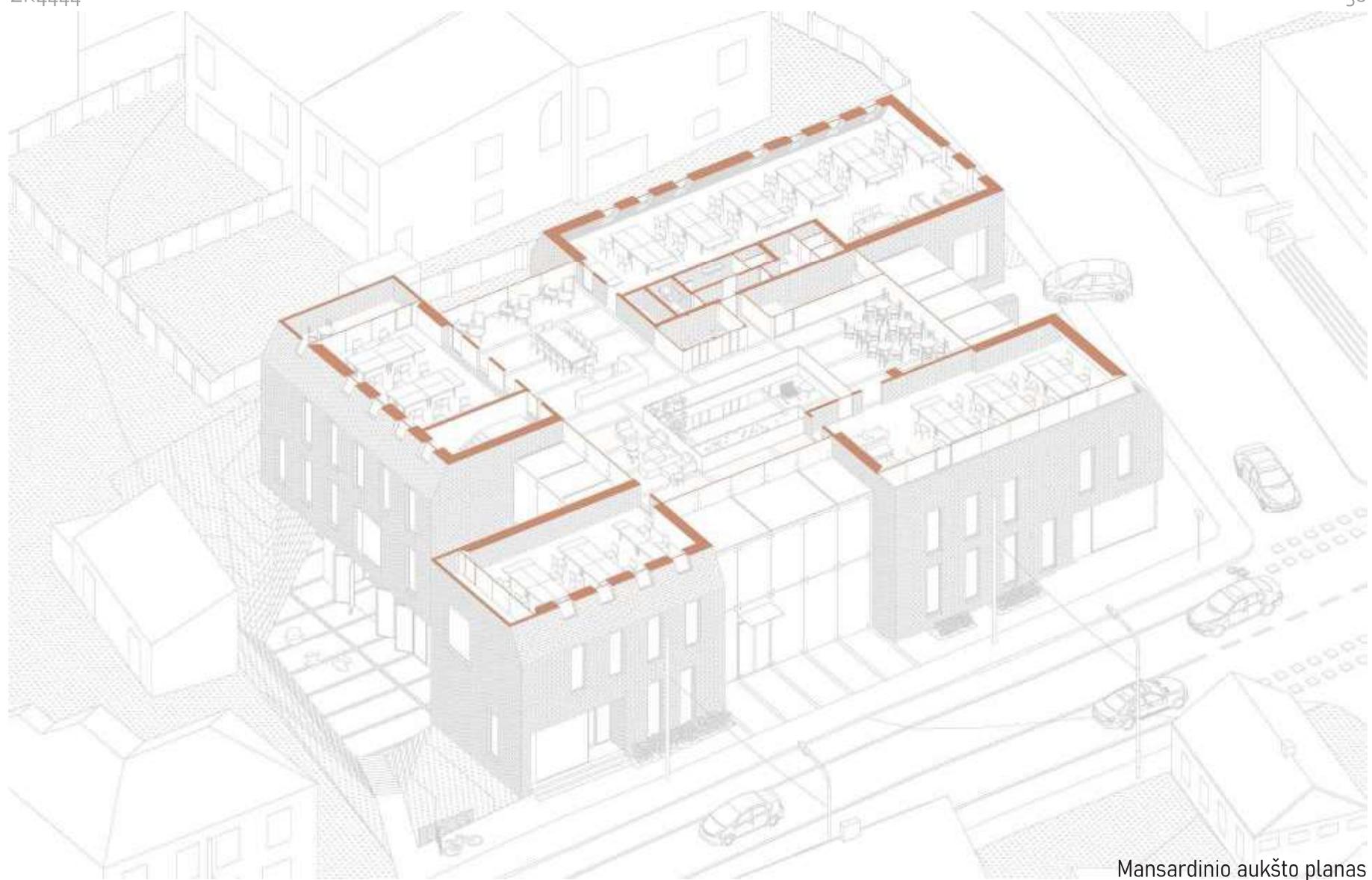
37



2 aukšto planas

ŽK4444

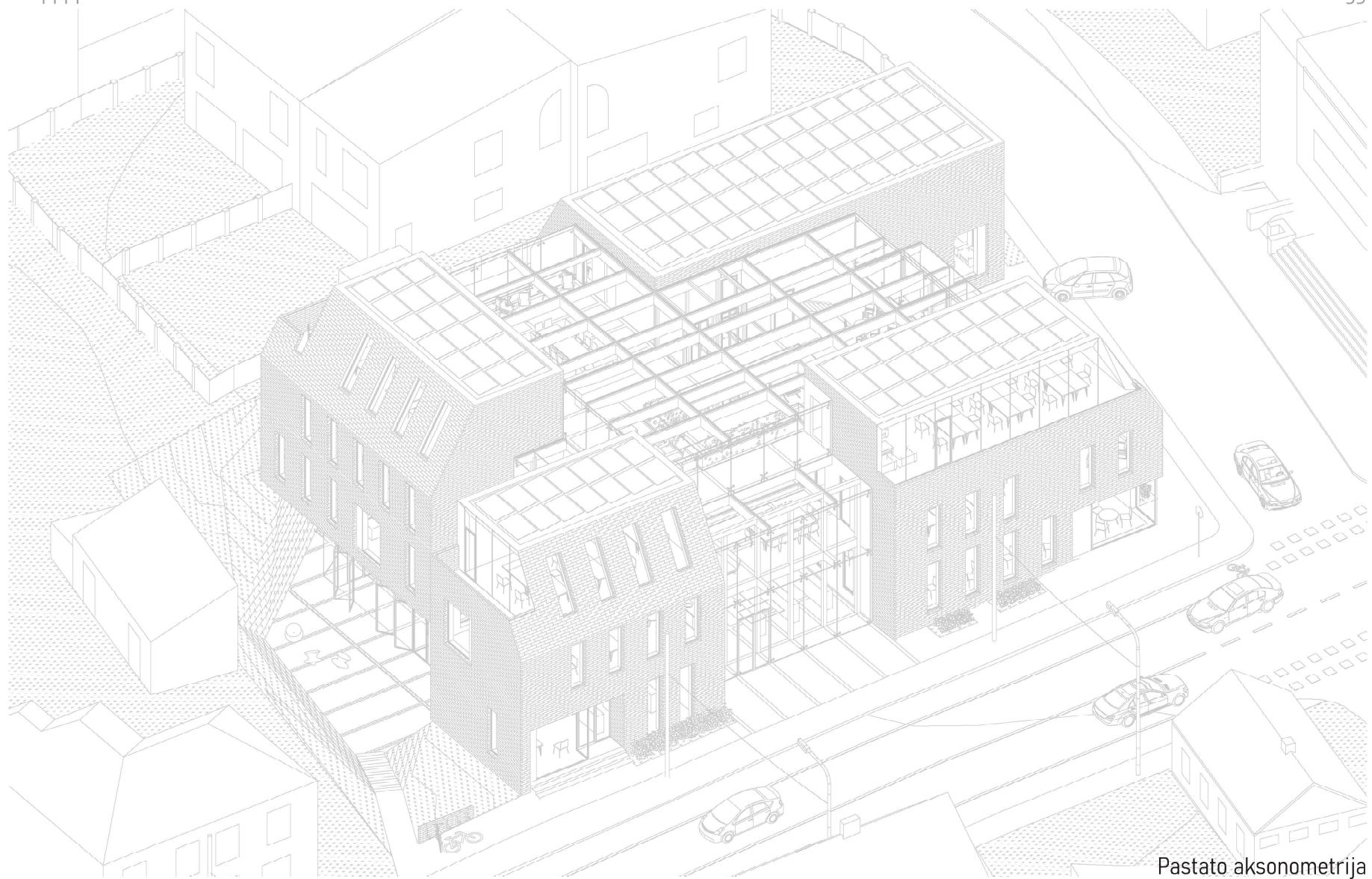
38



Mansardinio aukšto planas

ŽK4444

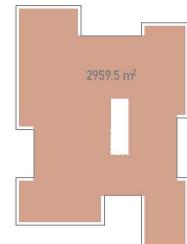
39



Pastato aksonometrija

išplanavimo variantai

headquarter -
1 nuomininkas
pastate

2959.5 M²

1 nuomininkas
aukste

-1 aukštas



2 nuomininkai
aukste

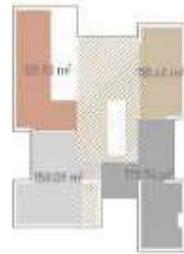
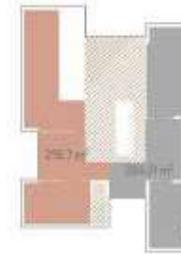


3 nuomininkai
aukste

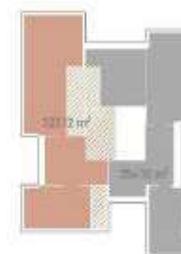
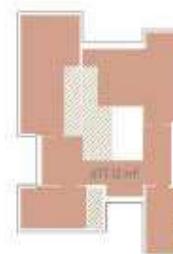


4 nuomininkai
aukste

1 aukštas



2 ir mansardinis
aukštas





ŽK4444

ŽVĒRYNO4VERTAS



Pjūvis 1-1

ŽK4444

ŽVĒRYNO4VERTAS



Pjūvis 2-2

ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



ŽK4444

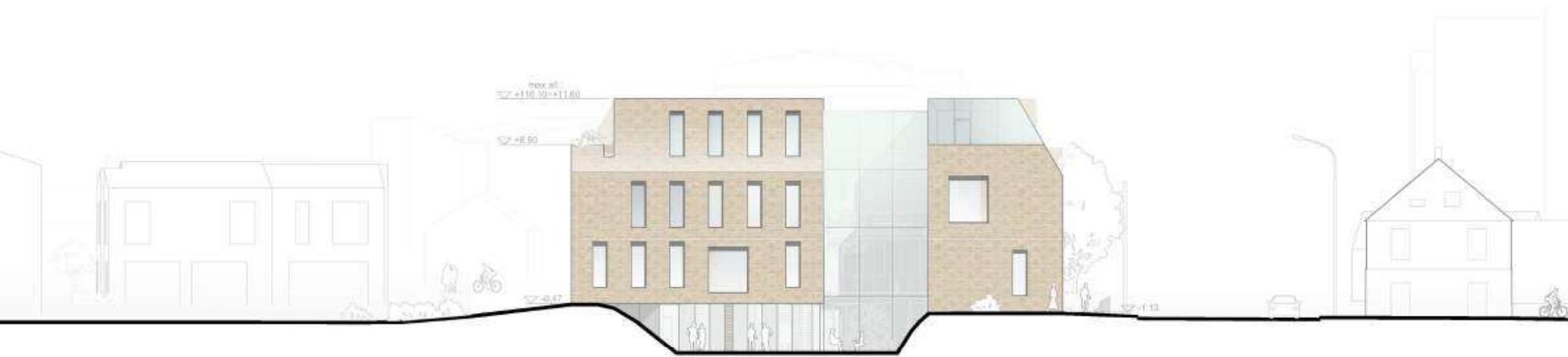
ŽVĒRYNO4VERTAS



Rytinis fasadas

ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



Pietinis fasadas



ŽK4444

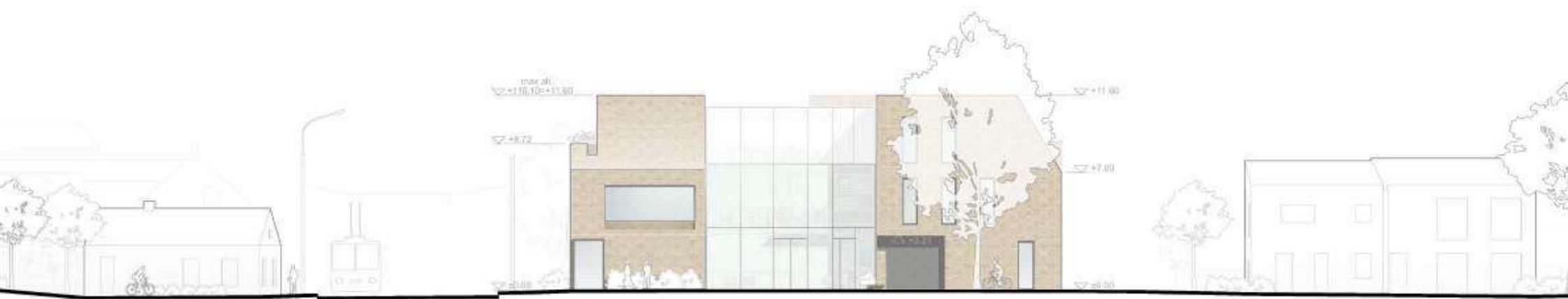
ŽVĒRYNO4VERTAS



Vakarinis fasadas

ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS

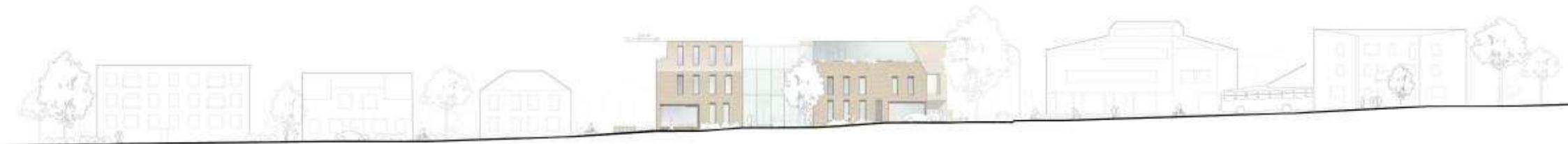


Šiaurinis fasadas



ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



Kęstučio g. išklotinė



Lenktosios g. išklotinė

ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



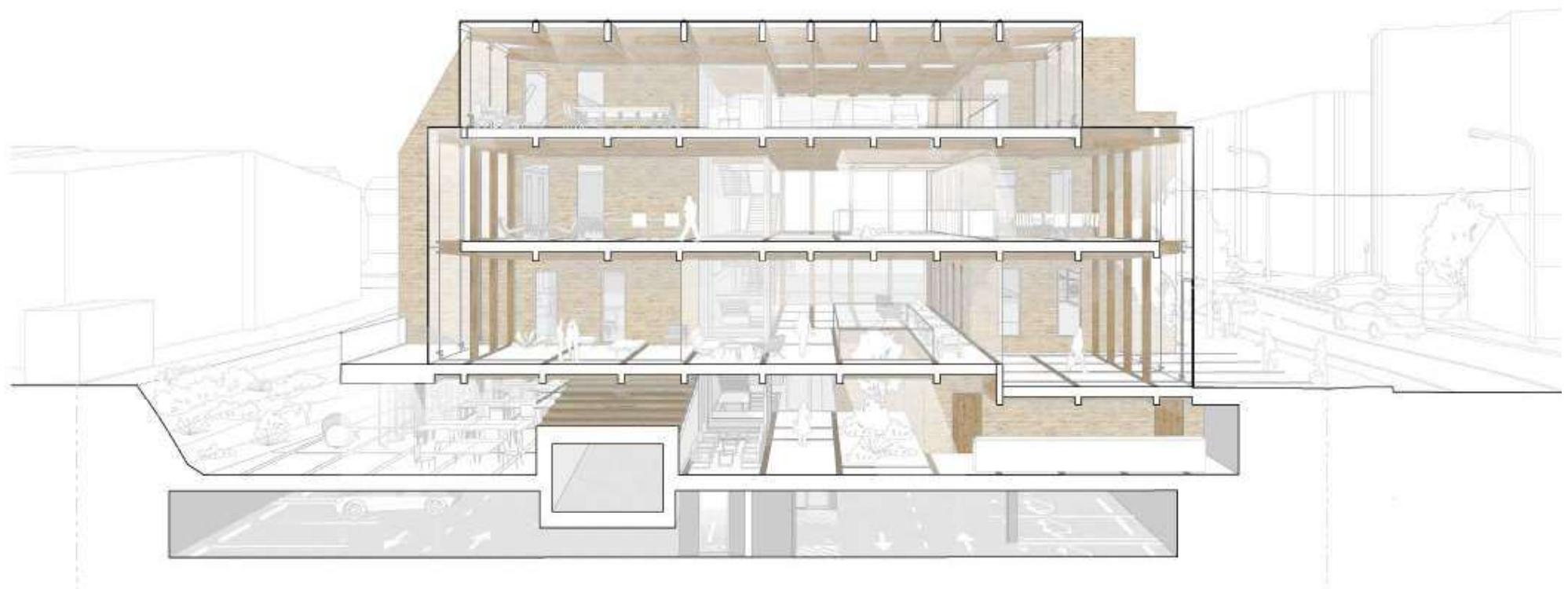
ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



ŽK444

ŽVĒRYNO4VERTAS



ŽK4444

bendrieji rodikliai

SKLYPO PLOTAS	1933 M ²
UŽSTATYMO PLOTAS	964.46 M ²
UŽSTATYMO TANKIS	49.9 %
POŽEMINIO UŽSTATYMO TANKIS	71.6%
UŽSTATYMO INTENSYVUMAS	1,06

ANTŽEMINĖS DALIES PLOTAS	2052.2 M ²
BENDRAS PLOTAS	4169.1 M ²
PAGRINDINIS PLOTAS	2227.8 M ²
AUKŠTŲ SKAIČIUS	2 a. + mansarda
PASTATO AUKŠTIS	11.60m= abs. alt. 116.30

AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETŲ SKAIČIUS 40

- administracinės paskirties pastatai - 1 vieta 25 m² pagrindinio ploto
- specializuotos vienos grupės prekių parduotuvės - 1 vieta 60 m² salės ploto
- maitinimo paskirties pastatai - 1 vieta 15 m² salės ploto

(minimalaus automobilių stovėjimo vietų skaičiaus 3-ioje zonoje koeficientas - 0.75, tačiau gali būti sumažintas 0.25 dalimi, mokant savivaldybės nustatyta kompensaciją)

MOTOCIKLŲ STOVĖJIMO VIETŲ SKAIČIUS 4

DVIRAČIŲ STOVĖJIMO VIETŲ SKAIČIUS 51

	Plotas, m ²	Pritaikius 0.75 koeficientą	Pritaikius 0.5 koeficientą
administracinės	1334.1	40	27
komercijos	557	7	5
maitinimo	149.1	8	5
viso		55	37





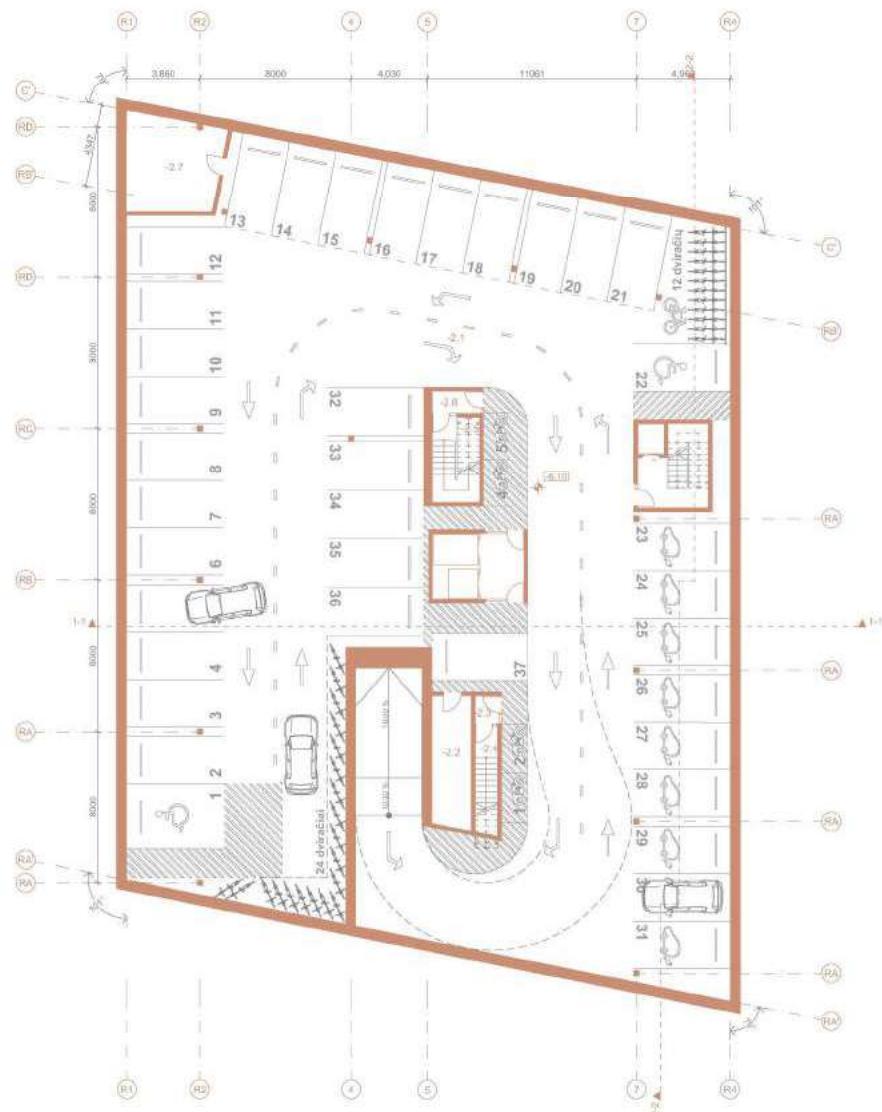




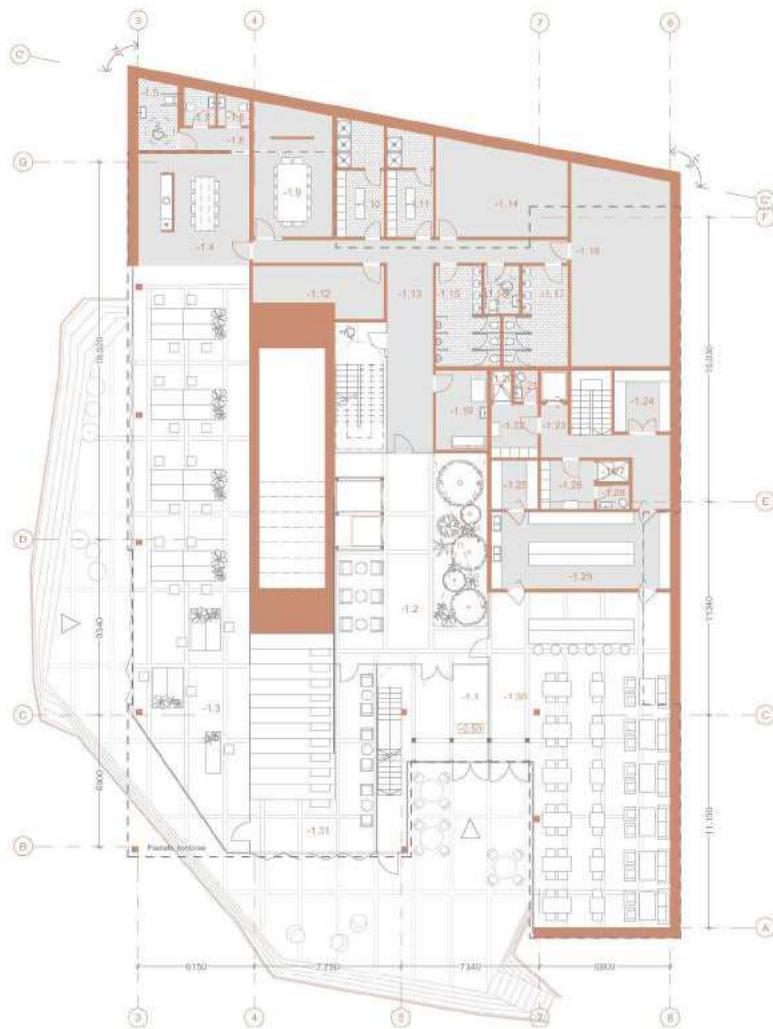
ŽVĒRYNO 4VERTAS



- A Automobilinių stacionavimų vieta (apl.)
- B Alėjų komisijos vieta
- C El. dėrėjimų, pašvietinės ženklinimo vieta
- D Žemės lėktuvų
- E Priežiūros užtvaras
- F Priežiūros užtvaras
- G Sklypo riba
- H Sklypo riba
- I Nėra
- J Nėra
- K Nėra
- L Medžiai
- M Vaga
- N Vilniaus miesto
- O Tiltelis
- P Eigačių nuožeminė aikštė

**-2 AUKŠTO PATALPOS PLIŪKLIKACIJA**

Nr.	PATALPOS PAVADAINIMAS	m ²
-2.1	Automobilų, stovėjimo aikštė	1158.3
-2.2	Techninė patalpa	14.9
-2.3	Tambūnas	1.0
-2.4	Lapinė	2.0
-2.5	Lapinė	5.0
-2.6	Tambūnas	3.1
-2.7	Techninė patalpa	24.4
		1209.6 m ²



-1 AUKŠTO PATALFOESPLIKACIJA

Nr.	PATALFOS PAVADAUNIMAS	m ²
-1.1	Tintinės	24.3
-1.2	Hojas	79.8
-1.3	Odrobių patalpos	167.1
-1.4	Virtuvė	34.7
-1.5	ZN WC	7.6
-1.6	Hojas	4.5
-1.7	WC	3.2
-1.8	WC	2.7
-1.9	Paistinė kambariai	28.8
-1.10	Vyrių priešingimo kambaris	16.0
-1.11	Moterų priešingimo kambariai	13.8
-1.12	Pagabinė patalpa	19.7
-1.13	Hojas	44.6
-1.14	Tem. patalpa	32.7
-1.15	WC	15.5
-1.16	WC	4.7
-1.17	WC	15.5
-1.18	Tem. patalpa	54.2
-1.19	Menos ir valko kambarys	11.5
-1.20	Dusas	1.8
-1.21	WC	2.0
-1.22	Darbuotojų priešingimo kambaris	7.0
-1.23	Hoja	16.2
-1.24	Sandėlys	9.7
-1.25	Sala patalpa	6.4
-1.26	Darbuotojų priešingimo kambarys	7.3
-1.27	Dusas	2.0
-1.28	WC	2.2
-1.29	Virtuvės patalpa	37.9
-1.30	Restoranas	149.1
-1.31	Auditorija	84.9
		907.3 m ²



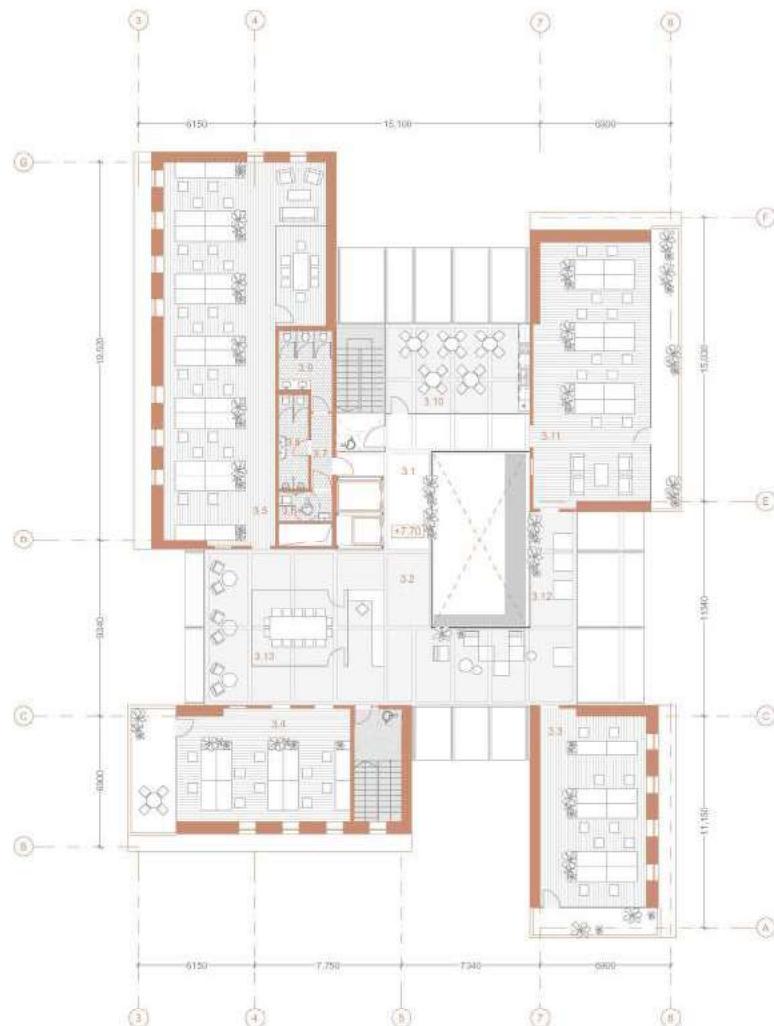
PRIMO AUKŠTO PATAIPUEKSPLIKACIJA

Nr:	PATAIPOS PAVADAINIMAS	m ²
1.1	Hotas	149.3
1.2	WC	4.1
1.3	WC	14.9
1.4	Komendinės patalpos	557.0
		725.3 m ²



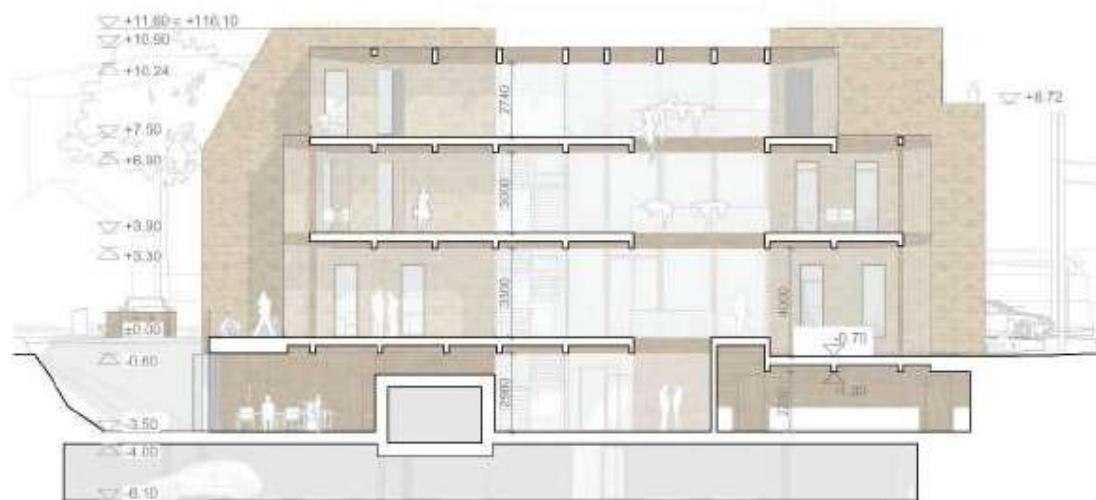
ANTRO AUKŠTO PATALPOS ESKALACIJAU

Nr.	PATALPOS PAVADAINIMAS	m ²
2.01	Hotas	37.2
2.02	Hotas	3.7
2.03	Zn WC	4.3
2.04	Vyrų WC	7.5
2.05	Moterų WC	11.9
2.1.1	Recepčija	27.9
2.1.2	Darbo erdvė	169.1
2.2.1	Recepčija	20.2
2.2.2	Pestotinų kambarys	18.7
2.2.3	Darbo erdvė	63.4
2.3.1	Recepčija ir polisio kambarys	63.0
2.3.2	Pestotinų kambarys	29.7
2.3.3	Darbo erdvė	77.5
2.4.1	Recepčija	29.0
2.4.2	Pestotinų kambarys	23.7
2.4.3	Virtuvė ir polisio gelaipai	27.7
2.4.4	Darbo erdvė	110.4
		745.0 m ²



TREČIO AUKŠTO PATALPUESPLIKACIJA

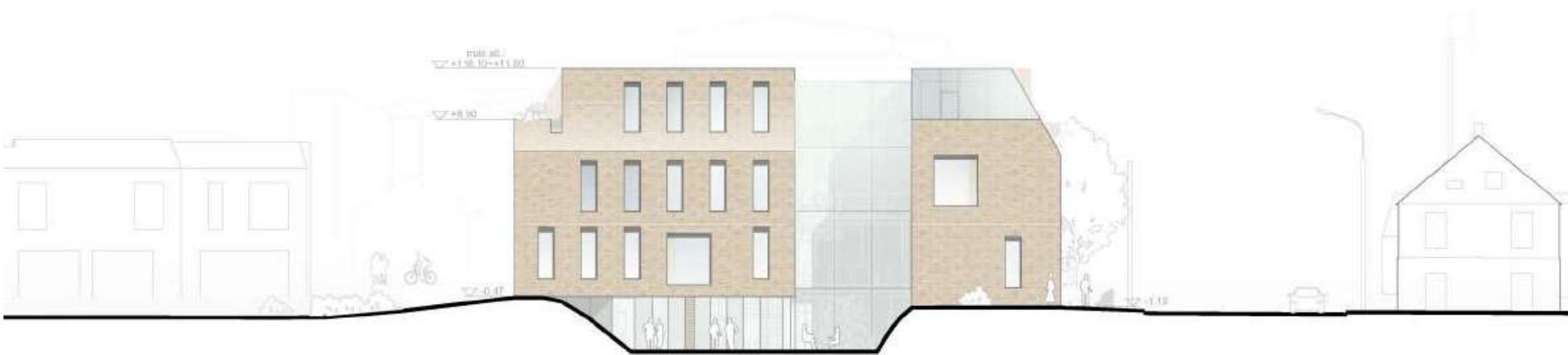
Nr.	PATALPOS PAVADAINIMAS	m ²
3.1	Hotas	31.8
3.2	Rėmėja, pailiai erdvė	99.9
3.3	Darbo erdvė	57.4
3.4	Darbo erdvė	54.3
3.5	Darbo erdvė	142.7
3.6	ŽN WC	4.3
3.7	Hotas	4.6
3.8	Vyrų WC	8.0
3.9	Moterų WC	10.4
3.10	Virtuvė	37.1
3.11	Darbo erdvė	85.3
3.12	Pokalbių erdvė	25.7
3.13	Piestarimų kambaris	20.4
		581.9 m ²





ŽK4444

Pietinis fasadas M1:200@A3



ŽK4444

Vakarinis fasadas M1:200@A3



