



PROJEKTO PAVADINIMAS	SPECIALIOSIOS PASKIRTIES (PRIEŠGAISRINĖS PUNKTO) PASTATO AŽUOLŲ G. 4 JANKŲ K., JANKŲ SEN., KAZLŲ RŪDOS SAV., STATYBOS PROJEKTAS		
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		
STATINIŲ ADRESAS	AŽUOLŲ G. 4 JANKŲ K., JANKŲ SEN., KAZLŲ RŪDOS SAV.,		
STATYBOS RŪŠIS	NAUJAS STATYBA		
STATINIŲ KLASIFIKAVIMAS PAGAL JO NAUDOJIMO PASKIRTĮ	SPECIALIOSIOS PASKIRTIES STATINIAI (7.16).		
STATINIŲ KATEGORIJA	NEYPATINGASIS STATINYS		
PROJEKTO ETAPAS, LAIDA	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS (TDP), 0 LAIDA		
DALIS	PROJEKTINIAI PASŪLYMAI		
BYLOS EIL. NR.	I		
PROJEKTO NR.	P/01547		
PROJEKTO DALIES NR.	P/01547 – 01 – PP		
STATYTOJO PRITARIMAS PROJEKTUI			

UAB „PANPROJEKTAS“	Direktorė	E. Klimavičienė		
	PV	S. Šleivienė	Atestato Nr. 26450	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS


SKLYPO SUTVARKYMAS (SKLYPO PLANAS), STATINIO ARCHITEKTŪRA

1. ĮVADAS

Vadovaujantis galiojančiais statybos techniniais reglamentais ir kitais galiojančiais teisės aktais, kitų institucijų specialiosiomis ir techninėmis sąlygomis bei projektavimo užduotimi parengtas Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas. Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis galiojančiomis normomis ir taisyklėmis, atitinka gamtosauginius, higienos ir gaisrinės saugos reikalavimus.

2. PROJEKTĄ REGLAMENTUOJANTYS NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

1. Lietuvos Respublikos Statybos Įstatymas (Žin., 1996, Nr. 32-788; 2001, Nr. 101-3597);
2. STR 1.01.02:2016 Normatyviniai statybos techniniai dokumentai;
3. STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas;
4. STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys;
5. STR 2.02.02:2004 Visuomeninės paskirties statiniai;
6. STR 2.02.07:2012 Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. Pagrindiniai reikalavimai;
7. STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas;
8. STR 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra;
9. STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė;
10. 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;
11. STR 2.01.01(1):2005 Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas (Žin., 1999, Nr. 112-3260);
12. STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga;
13. STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga;
14. STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga;
15. STR 2.01.01(5):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo;
16. STR 2.01.01(6):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas;
17. STR 1.03.01:2016 Statybiniai tyrimai. Statinio avarija;
18. STR 2.09.02:2005 Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas;
19. STR 2.01.07:2003 Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo;

0	2022	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas
	26450	PV	S. Šleivienė	2022
A 100	A PDV	E. Klimavičienė	2022	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Specialiosios paskirties statiniai (7.16.)
				DOKUMENTO PAVADINIMAS Aiškinamasis raštas
				Laida 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS „Kazlų Rūdos savivaldybės administracija“			DOKUMENTO ŽYMUO P/01547 – 01 – PP – SP.SA – AR
				Lapas 1
				Lapų 20

20. STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas;
21. STR 2.01.06:2009 Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo (Žin., 2009 Nr. 138-6095);
22. STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai (TAR., 2014-06-17, Nr. D1-533);
23. HN 32:2004 Darbas su videoterminalais. Saugos ir sveikatos reikalavimai;
24. HN 98:2014 Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai;
25. Buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimų aprašas
26. STR 1.12.06:2002 Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
27. STR 2.03.01:2019 Statinių prieinamumas
28. STR 2.04.01:2018 Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys;
29. STR 2.05.13:2004 Statinių konstrukcijos. Grindys;
30. STR 2.05.03:2003 Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai;
31. STR 2.05.04:2003 Poveikiai ir apkrovos;
32. STR 2.05.05:2005 Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas;
33. STR 2.05.08:2005 Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos;
34. STR 2.05.09:2005 Mūrinių konstrukcijų projektavimas;
35. STR 2.05.21:2016 Geotechninis projektavimas. Bendrieji reikalavimai;
36. RSN 156-94 Statybinė klimatologija;
37. Visuomeninių statinių gaisrinės saugos taisyklės gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai
38. Nr. 1- 338. 2010.12.07 Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai;

3. STATINIO BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

Statytojas: „AB „Kazlų Rūdos savivaldybės administracija“, Atgimimo g. 12, Kazlų Rūda, į. k. 188777932;

Projektuotojas: UAB „PANPROJEKTAS“, Respublikos g. 44, LT- 35173 Panevėžys, Įm. k. 147462363; Tel. 8-45-581875, el. paštas: info@panprojektas.lt;

Projekto vadovė: Sonata Šleivienė, atestato Nr. 26450;

Statinio sklypo sutvarkymo projekto vadovė: Elvyra Klimavičienė, atestato Nr. A100;

Statinio architektūrinės dalies projekto vadovė: Elvyra Klimavičienė, atestato Nr. A100;

Projekto pavadinimas: Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4, Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas;

Statybos rūšis: naujo statinio statyba;

Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: Specialiosios paskirties (7.16);

Projektavimo stadija: Projektiniai pasiūlymai.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	20	0

4. STATINIŲ TECHNINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI

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. SKLYPAS (kad. Nr. 8448/0002:380 Jankų k. v.)			
1.1. sklypo plotas	m ²	3463	
1.2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	16,30	
1.3. sklypo užstatymo tankumas	%	18,00	
II. PASTATAS (specialiosios paskirties statiniai)			
2.1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai)	-	Darbuotojų skaičius: 2 žm.	
2.2. Pastato bendras plotas *	m ²	149,86*	
2.3. Pastato naudingas plotas*	m ²	149,46*	
2.4. Pastato tūris*	m ³	875 *	
2.5. Aukštų skaičius*	vnt.	1	
2.6. Pastato aukštis*	m	6,60	
2.7. Energetinio naudingumo klasė		A++	
2.8. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		II	
2.9. Akustinis lygis		C	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI (nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas ir rodikliai)			
4.1. Inžinerinių tinklų ilgis* (vandentiekis)	m		
vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm		
4.2. Inžinerinių tinklų ilgis* (nuotekos)	m		
vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm		
4.3. Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjuvis	vnt.;mm ²		
4.4. Elektroninio ryšio laidininkų porų skaičius ir skerspjuvis	vnt.;mm ²		
V. KITI STATINIAI (kitos paskirties inžinerinis statinys)			
5.1. Kiemo aikštelė	m ²	215,0	

* 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 vadovė: Sonata Šleivienė, kval. atest. Nr. 26450

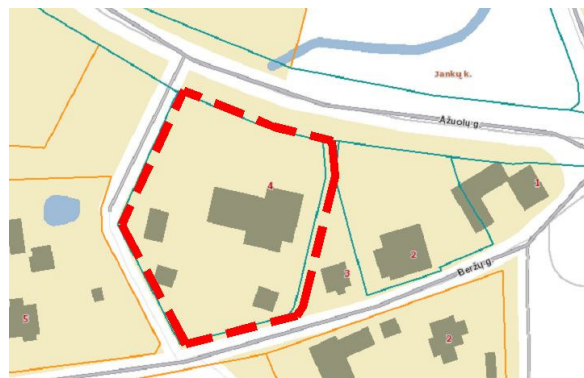
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	20	0

5. BENDRIEJI DUOMENYS: STATINIO GEOGRAFINĖ VIETA, FUNKCINĖ PASKIRTIS, RYŠYS SU GRETIMU UŽSTATYMU, KULTŪROS PAVELDO VERTYBE, RELJEFAS

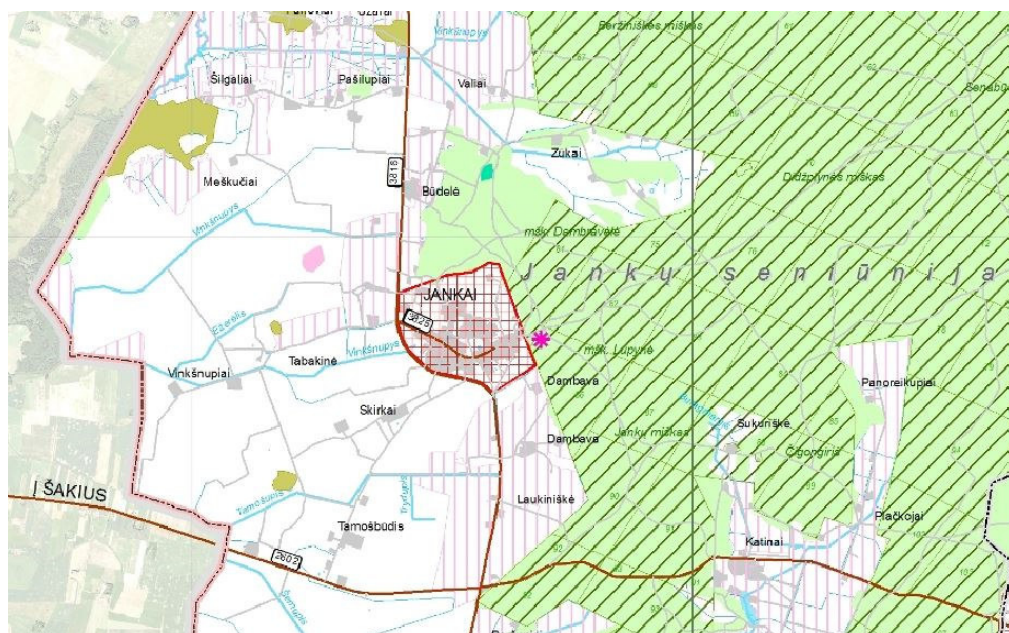
Geografinė vieta, funkcinė paskirtis. Pastatas projektuojamas Kazlų Rūdos savivaldybės ribose, Jankų k., Ažuolų g. 4, skl. kad. Nr. 8448/0002:380 Jankų k. v. Sklypo pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis – kita; žemės sklypo naudojimo būdas – visuomeninės paskirties teritorijos. Sklypo plotas 0,3463 ha. Sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai. Sklypo panaudos sutartis sudaryta su Kazlų Rūdos savivaldybe.

Sklypas aiškios formos neturi ir ribojais su rajoniniu keliu Nr. 3825 (Ažuolų g.) šiaurinėje pusėje ir Beržų g. pietinėje.








1. pav. Situacijos schema (ištrauka iš regia.lt)

Ryšys su gretimu užstatymu. Remiantis Kazlų Rūdos savivaldybės Bendroju planu, Jankų kaimo teritorija priskiriama statybų plėtros teritorijai, kurią riboja ūkiniai miškai.



Veiklos prioritetų teritorijos

-  Statybų plėtros teritorija
-  Infrastruktūros plėtros zona
-  Esamos miško grupės keitimas į rekreacinius miškus
-  Naujai projektuojami rekreaciniai miškai
-  Kempingo teritorija

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	20	0

Kultūros paveldas, apsaugos zonos. Kultūros paveldo registro duomenimis sklype nėra užregistruota architektūros vertybių.

Nagrinėjamoje teritorijoje nėra Natura 2000 teritorijų, valstybinių rezervatų, nacionalinių ir regioninių parkų ir kitų saugotinių teritorijų.

Nagrinėjamam sklypui taikoma rajoninių kelių apsaugos zonos reikalavimai.

Reljefas. Inžinerinių geodezinių matavimų duomenimis, sklypo reljefas ryškių peraukštėjimų neturi, yra žemėjantis iš rytų į vakarinę pusę. Statybos teritorijoje aplink projektuojamą pastatą altitudės svyruoja 61.35 – 61.70 m. Sklypas suplanuotas, įrengta kietos dangos pravažiavimai ir aikštelės.

Klimato sąlygos. Pagal RSN 156-94 “Statybinė klimatologija” duomenis, Kybartuose, esančioje arčiausiai Kazlų Rūdos, yra tokios klimatinės sąlygos:

- vidutinė metinė oro temperatūra- +6,7 °C;
- santykinis metinis oro drėgnumas- 81 %;
- vidutinis metinis kritulių kiekis- 613 mm;
- vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn.- PV; liepos mėn.- iš PV, V;
- vidutinis metinis vėjo greitis- 3,4 m/s.

6. SKLYPO SUTVARKYMO SPRENDINIAI

Nagrinėjamoje teritorijoje projektuojamos kietos dangos prieigoms prie pastato, atstatomos stastybų metu pažeistos žalios zonos aplink projektuojamą pastatą, prisitaikant prie esamų dangų altitudžių. Taip pat projektuojamas naujas tiesioginis įvažiavimas į priešgaisrinės punkto garažą.




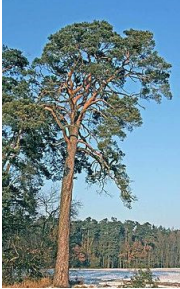
Skypo teritorijoje esantys medžiai saugomi, tačiau tiesiogiai projektuojamo pastato ir kietų dangų zonose esantys brandūs medžiai kertami (remiantis topografinės nuotraukos duomenimis – 3 vnt.).



3. pav. Kertamų medžio lokacijos

Atlikus visus statybos darbus, sklype sodinami medžiai, kurie parinkti atsižvelgus į aplinkoje augančius želdinius bei siekiant bioįvairovės. Sodinami paprastieji klevai (*Acer platanoides*) karpotieji beržai (*Betula pendula*), mažalapė liepa (*Tilia parvifolia*), paprastoji pušis (*Pinus sylvestris*).

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	5	20	0

Medžiai							
Eil. Nr.	Augalo pavadinimas	Augalo pavadinimas lietuviškai	Augalo pavadinimas lotyniškai	Augalo aukštis h, m	Augalo diametras, cm	Vnt.	Pastabos
1.		Paprastasis klevas	<i>Acer platanoides</i>	1,70-2,00	3-4,5	5	Pakenčia unksmę ir užterštą miestų orą. Tinka alėjų, gatvių bei kelių apželdinimui, šlaitų tvirtinimui. Tinkamas apsodinti priešgaisrinėms juostoms. Auga teritorijoje.
2.		Karpotasis beržas	<i>Betula pendula</i>	1,70-2,00	3-4,5	3	Karpotieji beržai gerina dirvožemio sudėtį. Labai atsparūs šalčiams, šalnoms, vėjams. Auga teritorijoje.
3.		Mažalapė liepa	<i>Tilia parvifolia</i>	1,3-1,5	3-4,5	5	Sodinama pavieniui ir grupėmis, taip pat eilėmis, alėjomis. Atspari miesto klimatui.
4.		Paprastasis pušis	<i>Pinus sylvestris</i>	1,3-1,5	3-4,5	4	Dažnai sodinami parkuose, grupėms, Auga teritorijoje.

Žaliųjų zonų vejos sudėtis:

40% pievinė miglė,

30% daugiametė svidrė,

20% šakniastiebis raudonasis eraičinas,

10% kuokštinis raudonasis eraičinas.

Šalia įėjimų į pastatomas šiukšlių dėžes.

Aplink projektuojamus stacinius numatoma įrengti nuogrindą.

Automobilių stovėjimo vietos. Šiaurės rytinėje sklypo dalyje suprojektuota gaisirinių automobilių apsisukimo vieta ir šalia jos 3 automobilių stovėjimo vietos bei 3 dviračių stovėjimo vietos. ŽN stovėjimo vieta (A tipo) numatyta prie įėjimo į administracines patalpas vietas. Iš viso – 4 automobilių stovėjimo vietos.

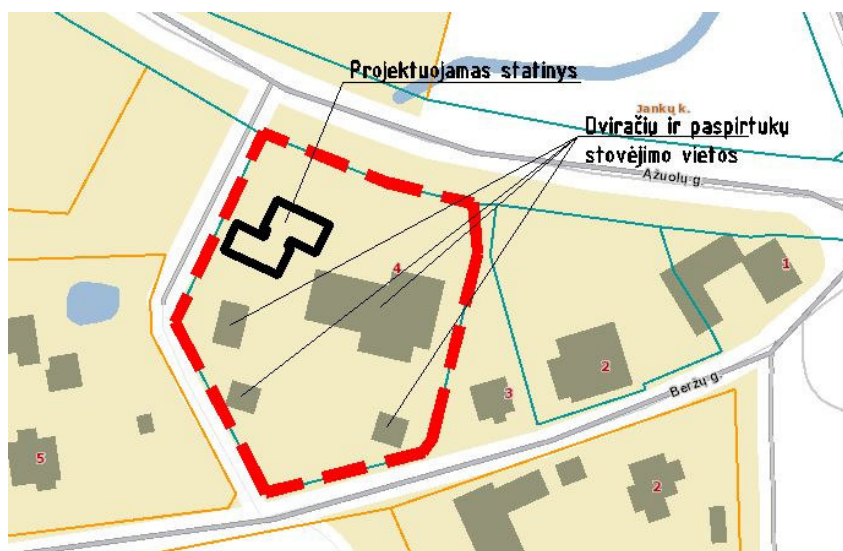
Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	20	0

Pastatų, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų altitudžių parinkimas. Projektuojamų pastatų altitudės parenkamos atsižvelgiant į gretimų pastatų altitudes, vertikalinį planiravimą ir STR 2.03.20:2005 reikalavimus. Projektuojamo pastato absoliutinė altitudė numatoma +61.75 m.

Teritorijos vertikalus planavimas, lietaus vandens nuvedimas. Tvarkomo sklypo teritorijos aukščiai nekeičiami. Įrengiamų aikštelių planiravimas parenkamas maksimaliai prisitaikant prie esamų dangų paviršių. Lietaus vandens nuvedimas numatomas į esamus lietaus nuvedimo tinklus.

7. ESAMŲ STATINIŲ APRAŠYMAS

Sklypo teritorijoje yra pastatas lopšelis-darželis (neveikiantis), katilinė, stoginės, kiemo aikštelė.



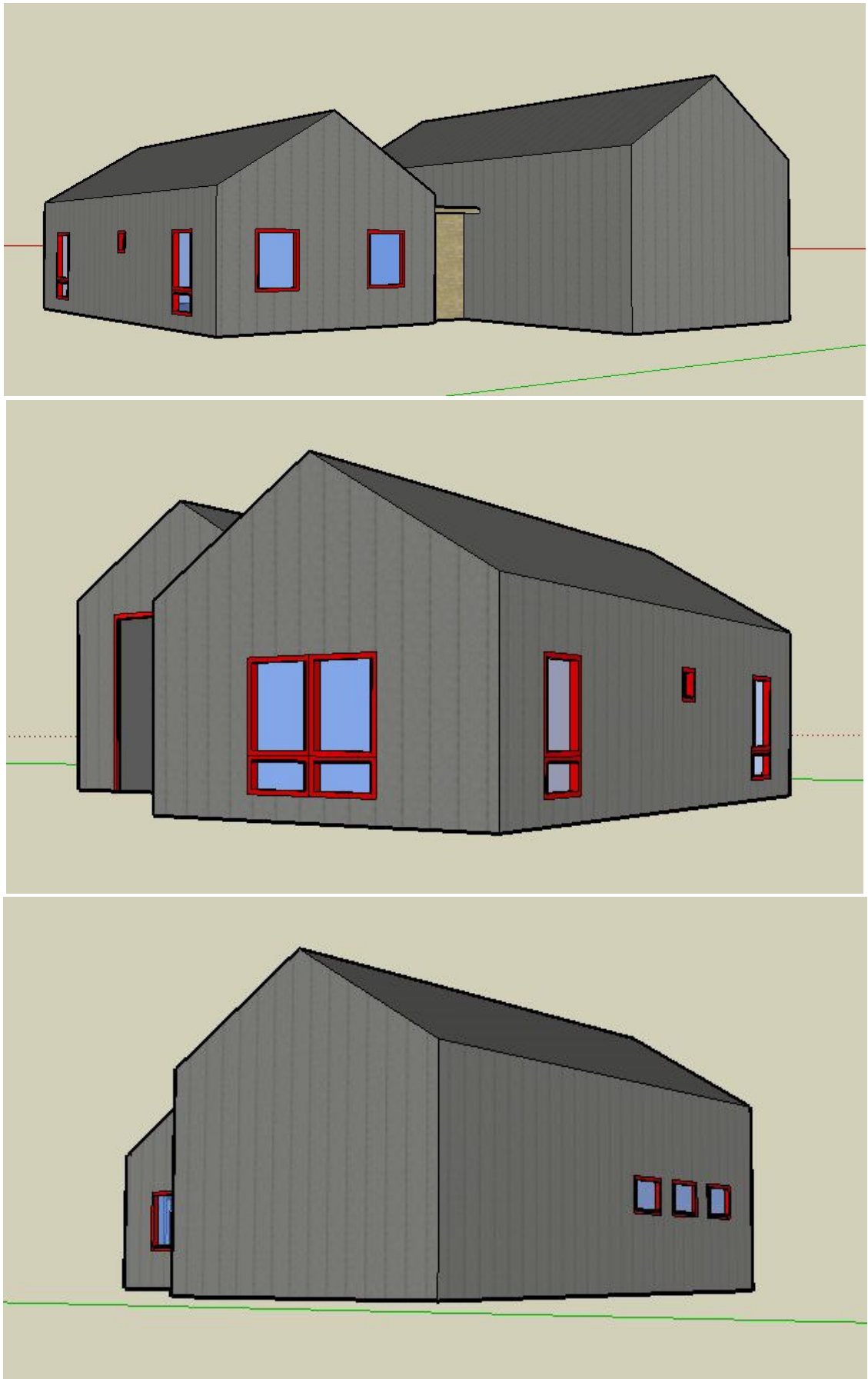
4. pav. Naujai statomo pastato gretimbės

8. PROJEKTUOJAMI STATINIAI

Pagal Užsakovo TU, projektuojamas specialiosios paskirties pastatas – priešgaisrinės punktas, kuris taip pat gali būti pritaikomas kaip rizikos valdymo ir grėsmių aplinkai prevencijos centras. Salyginė nulinė altitudė priimta 0,00=61,75 m.



Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	20	0



5. pav. Projektinis fasadų ir tūrio pasiūlymas

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	8	20	0

Pastatas suprojektuotas vieno aukšto, kompoziciškai sudalintas į tris tūrius, kuriuos lemia patalpų paskirtis. Architektūrinė stogo forma parinkta derinant prie gretimų pastatų architektūrinės išraiškos. Fasadų apdailos medžiagos parinktos atsižvelgiant į pastato paskirtį bei naudojamas konstrukcijas.

Pirmame aukšte suplanuotas garažas su pakeliamais vartais (h – 4 m, durys vartuose) priešgaisrinės tarnybos automobiliui, pagalbinė patalpa, buitinės darbuotojų patalpos (poilsio kambarys, virtuvė – valgomasis), salė (iki 20 žmonių), vyrų san. mazgas, moterų san. mazgas, pritaikytas ŽN). Esant poreikiui, patalpos tinkamos būti rizikos valdymo ir grėsmių aplinkai prevencijos centru.

Pastato bendrasis plotas 149,86 m², pastato aukštis – 6,60 m nuo žemės paviršiaus Pastatas suprojektuotas A++ energinės klasės. Detales ir varžų skaičiavimus žiūrėti SK dalyje.

9. PASTATŲ FUNKCINIO RYŠIO IR ZONAVIMO SPRENDINIAI

Patalpos projektuojamos pagal Techninę užduotį.

Pastatas suskirstytas zonomis – garažo ir pagalbinės patalpos zona, buitinės darbuotojų patalpos ir administracinė patalpa (salė iki 20 žmonių). Visas zonas jungia ir tuo pačiu atskiria bendras koridorius, kuriame yra san. mazgai, prieinami iš visų zonų (vyrų san. mazgas bei moterų san. mazgas, pritaikytas ŽN).

Įėjimas į pastatą – vienas bendras į tambūrą, antras – skirtas darbuotojams per garažo vartus.

Esant poreikiui, patalpos tinkamos būti rizikos valdymo ir grėsmių aplinkai prevencijos centru.

10. SANITARINIO BUITINIO DARBUOTOJŲ APTARNAVIMO IR MAITINIMO SPRENDINIAI

Darbo režimas:

- 365 parų/metus;
- 2 pamainos.

Planuojama, kad priešgaisrinės punkte vienu metu dirbs iki 2 darbuotojų. Salėje mokymai vyks pagal poreikį, joje vienu metu planuojama iki 20 žmonių. Vyrų san. mazgas suplanuotas prie buitinių patalpų, o prie salės – moterų, pritaikytas ŽN. Priešgaisrinės punkto darbuotojų maitinimas ir poilsis suprojektuotas buitinėse patalpose šalia garažo.

11. NEĮGALIŲJŲ SPECIFINIŲ POREIKIŲ TENKINIMO SPRENDINIAI

Priešgaisrinės punkte darbuotojai su fizine negalia pagal technologinius procesus dirbti negali.

Patekimas į mokymo salę numatytas tiesiogiai į lauko ir pritaikytas ŽN. Teritorija takų zonose planiruojama taip, kad pėsčiųjų takų išilginis nuolydis būtų ne didesnis nei 1:20 (5%), teritorijoje išilginiai pėsčiųjų takų nuolydžiai neviršys 5%, šaligatvių dangos nelygumai neviršys 5 mm. ŽN judėjimo trasų paviršiai turi būti lygūs, kieti, pakankamai šiurkštūs, neslidūs, neklampūs, iš nebirių (ne smėlio, ne žvyro) ir saikingai rievėtų medžiagų. Dangos turi būti lygios, siūlės tarp betoninių bortų ne platesnės nei 15 mm. ŽN pritaikytose trasose ir zonose esančių grotų, dangčių ir pan. kiaurymės negali būti platesnės kaip 15 mm. Pėsčiųjų takų, esančių pritaikytoje judėjimo trasoje, lygių skirtumai ir nelygumai neturi būti didesni kaip 20 mm.

Pėsčiųjų takuose prieš krypties pasikeitimus ir susikirtimų su važiuojamąja dalimi bei kitomis kliūtimis vietose įrengiami STR nurodytų savybių įspėjamieji paviršiai. Jie turėtų išlaikyti ne mažiau šalčio ciklą ir būti ne mažiau atsparūs dilimui negu tradicinės betono trinkeles ir/arba asfaltbetonio danga. Nudažomi ir priklijuojami įspėjamieji paviršiai – netinkami. Pėsčiųjų perėjoje įspėjamasis paviršius turi būti atitrauktas 30 cm nuo ribos su važiuojamąja dalimi.

ŽN judėjimo trasose įrengiami įspėjamieji paviršiai rekomenduojami tokio reljefo:

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	9	20	0

- lygiagrečių juostelių (4-5 mm aukščio, 20-25 mm pločio, išdėstytų kas 40-60 mm), skirto judėjimo kryptiai ar krypties pasikeitimui pažymėti;

- apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20-25 mm, aukštis 4-5 mm, atstumai tarp centrų 60 mm), skirto įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus (laiptus arba pandusus).

Ant ŽN judėjimo trasoje ar greta jos esančių kliūčių (stulpų, atramų, medžių kamienų ir kt.) 1 500-1 700 mm aukštyje nuo žemės paviršiaus turi būti įrengiama perspėjanti ryškios spalvos 150 mm pločio juosta. Prieš tokias kliūtis turi būti įrengiami įspėjamieji paviršiai.

Esamoje aikštelėje šalia patekimo į mokymų salę, numatyta 1 automobilių stovėjimo vieta skirta ŽN. A tipo neįgaliųjų automobilių stovėjimo vieta su išlipimo aikštele (8,2x4,9 m)). Išlipimo aikštelė turi būti su horizontaliuoju ir vertikaliuoju ženkliniu. Automobilių stovėjimo aikštelės danga – asfaltas.

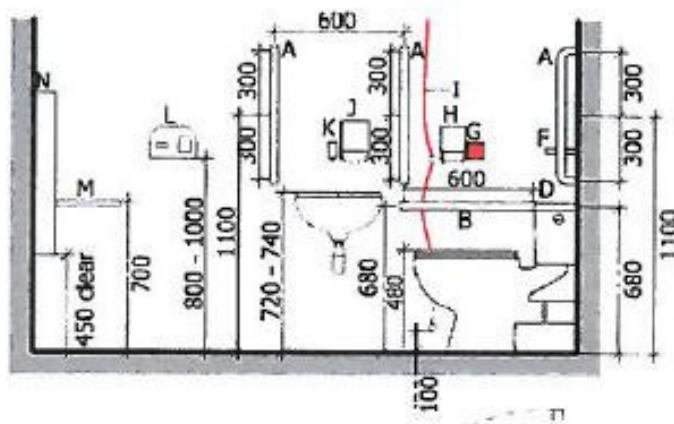
Prie administracinio pastato pagrindinio įėjimo trinkelės formuojamos taip, kad įėjimo slenkstis būtų ne didesnis kaip 20 mm, o privažiavimų iki durų nuolydis ne didesnis nei 5%.

Prieš laiptus ir bet kitus aukščio pasikeitimus pastatuose būtina įrengti įspėjamuosius paviršius pagal STR 2.03.01:2019 reikalavimus. 1200 – 1600 mm aukštyje nuo grindų stiklinės durų plokštumos turi būti pažymėtos ryškios spalvos juostos. Taip pat turi būti pažymėtos stiklinės sienos, vitrinės ir kitokie stiklo elementai, esantys greta durų.

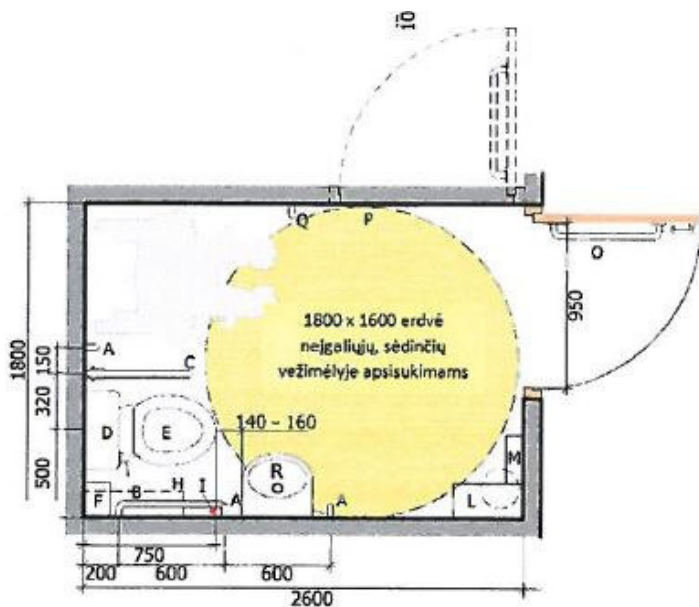
ŽN pritaikytų durų, jas atidarius, angos beklūtis plotis, matuojant tarp varčios ir staktos vidaus, ne mažesnis kaip 850 mm. Dvivėrių durų varstomosios varčios plotis turi būti toks, kad ją atidarius beklūtis angos plotis būtų ne mažesnis kaip 850 mm. Slenksčiai ties lauko durimis – ne aukštesni nei 20 mm, durys pastato vidaus kabinetuose – be slenksčių. Prie durų, kurios atsidaro ne automatiškai, palikta aikštelė ŽN vežimėliui važiuoti.

Pirmame aukšte projektuojamos patalpos su ŽN tinkamo pločio koridoriumi, pakankamo pločio durimis, kad būtų galima laisvai pravažiuoti neįgaliojo vežimėliu.

ŽN san. mazge unitazas pastatytas taip, kad iš vieno šono liktų vietos vežimėliui pastatyti. Šalia klozeto ant sienos 1000-1200 mm nuo grindų paviršiaus bus pritvirtinti 2-3 kabliukai viršutiniams drabužiams, ramentams ar krepšiui pakabinti. Abipus unitazo 750 mm aukštyje nuo grindų įrengiami atlenkiami horizontalūs turėklai su alkūnramsčiais. ŽN pritaikyto san. mazgo durys atsidaro į išorę. Praustuvas pakabintas ne arčiau kaip 300 mm nuo šoninės sienos; viršus – 750-800 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus. Prieš praustuvą ir unitazą palikta ne mažesnė kaip 1500x1500 mm dydžio aikštelė žmogui su vežimėliu apsisukti. Prie ŽN pritaikyto praustuvo pritvirtinami turėklai. Veidrodžiai turi būti pakabinti taip, kad apatinė atspindžio paviršiaus briauna būtų ne aukščiau kaip 900 mm nuo grindų paviršiaus. Rankšluosčiai ir elektriniai (rankų) džiovintuvai kabinami 900-1300 mm aukštyje.



- A. Vertikalus vamzdinis 35mm skersmens turėklas
- B. Horizontalus vamzdinis 35mm skersmens turėklas
- C. Apatinis 35mm skersmens turėklas
- D. Plokščio paviršiaus uždaras bakas suteikiantis atramą nugarai
- E. Specialus tualetinio pisuaras
- F. 950mm aukščio lentyna kolostominiams maišeliams
- G. Pagalbos mygtuko įrengimo vieta
- H. Tualetinio popieriaus laikiklis
- I. Avarinio signalo aktyvavimo virvutė
- J. Popierinio rankšluosčio laikiklis
- K. Muilo dozatorius
- L. Karšto oro rankų džiovintuvas
- M. Lentynos asmeninėms reikmėms
- N. Šukščių išmetimo vietos tarp 750 ir 1200mm
- O. Horizontalūs turėklai durims uždarinėti
- P. Veidrodžiai tarp 600-1600mm



San. mazge nubėgimas vandeniui numatomas grindyse, įvažiavimas laisvas, be slenksčių.

ŽN san. mazge numatyta bevielis (wireless) pagalbos iškvietimo pultas su virvute. ŽN san. mazguose pavojaus iškvietimo mygtukas įrengiamas šalia klozeto 50 cm aukštyje, jo signalas perduodamas garsu ir šviesa, šio mygtuko maitinimas – iš atskiro nepriklausomo el. maitinimo šaltinio.

Administracinėje pastato dalyje ŽN turi būti užtikrinta galimybė laisvai judėti po visas patalpas. Tarpai tarp vitrinų, baldų, stelažų ir kitokių patalpose išdėstytų elementų turi būti ne siauresni kaip 1 500 mm. Plotis tarp šių elementų ŽN pravažiuoti neturi būti mažesnis nei 900 mm. Patalpose, kuriose įrengtos sėdimosios vietos, ŽN turi būti užtikrinta galimybė patogiai naudotis patalpose esančiais stalais. Prie stalų ŽN skirtos vietos turi būti ne siauresnės kaip 900 mm. Stalų paviršius turi būti ne žemiau kaip 650 mm ir ne aukščiau kaip 850 mm. Po stalais turi būti palikta ne mažesnio kaip 700 mm aukščio, ne mažesnio kaip 750 mm pločio ir ne mažesnio kaip 500 mm gylio erdvė ŽN patogiai sėdėti.

ŽN pritaikytos patalpos ir nuorodos į jas turi būti pažymėtos tarptautiniu ŽN ženklu.

Pastatų vidaus įspėjamieji paviršiai nuo gretimų paviršių turi skirtis savo kietumu, tamprumu ar garsu, sklindančiu nuo jų paviršiaus. Elektros jungikliai, kištukiniai lizdai, skambučių mygtukai ir kiti valdymo įtaisai, skirti naudotis ŽN, įrengiami ne žemiau kaip 500 mm, ne aukščiau kaip 1300 mm nuo grindų paviršiaus ir ne arčiau kaip 300 mm nuo artimiausio baldo ar vidinio sienos kampo. Priešais įėjimo duris esantis kojų valymo įrenginys(-iai) įgilintas(-i), kad jo(jų) paviršius sutaptų su dangos paviršiumi.

12. PAGRINDINIŲ ĮĖJIMŲ, PRAĖJIMŲ, VESTIBILIŲ, LAIPTINIŲ IŠDĖSTYMO SPRENDINIAI

Suprojektuotas pastatas yra vieno aukšto ir turi vieną pagrindinį lygį: +/- 0.00 m, kuris parinktas atsižvelgiant į suplaniruotą sklypo planą. Patekti į pastatą tiesiogiai iš lauko galima per įėjimus/išėjimus šiaurės vakarų fasade. Taip pat darbuotojams į pastatą galima patekti per garažo vartus, kuriuose numatytos durys. Iš tambūro suprojektuotas tiesioginis susisiekimas iš garažo į darbuotojų patalpas, patogiam ir greitam darbuotojų reagavimui į iškvietimą. Iš tambūro taip pat galima patekti į mokymų salę.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	11	20	0

13. PASTATO ATITVARŲ ELEMENTŲ (SIENŲ, PERTVARŲ, STOGO, GRINDŲ) TIPAI, MEDŽIAGOS IR JŲ PARINKIMO MOTYVAI

Konstrukcijos ir medžiagos numatomos pagal Užsakovo užduotį.

Pastato pagrindinės laikinės konstrukcijos: metalinės kolonos, metalinės santvaros, projektuojamo pastato denginys – profiliuotas paklotas (žiūrėti. SK dalyje).

Stogas: šlaitinis, metalo konstrukcijos (profiluotas paklotas), Pastatui projektuojama išorinė lietaus vandens nuo stogo surinkimo sistema. Sąlyginai švarus lietaus vanduo nuo pastato stogo, surenkamas į esamus paviršinių nuotekų tinklus.

Išorės sienos, fasadai: iš daugiasluoksnių metalinių plokščių („Sandwich“ tipo paneliai), su mineralinės (MW) ar poliuretano (PIR) užpildu. Fasadų plokščių išorės profiliavimas ir spalva – tokia pati, kaip stogo (naudojamos daugiasluoksnės plokštės, skirtos tiek stogui, tiek sienoms). Fasado, durų ir langų bei vitrinų spalva nurodoma SA dalies brėžiniuose. Skardos lankstinių spalva turi nesiskirti nuo fasadų spalvos. Rangovui parinkus fasado apdailos gamintoją, fasado spalvą suderinti su projekto Architektu bei Užsakovu.

Cokolis: gelžbetoninis, apšiltintas iš išorės ir tinkuojamas (fasadinė sistema).

Vidaus pertvaros: daugiasluoksnė plokštė, iš vidaus aptaisyta gipso kartonu, bei gipso kartonas ant metalinio karkaso.

Langai: PVC profilio, įstiklinti stiklo paketais, su selektyvine danga. Tarpas tarp stiklų ne mažesnis kaip 14 mm, arba dvikameriniais paketais, kurių du stiklai selektyviniai, tarpas tarp stiklų ne mažesnis, kaip 12 mm. Profiliai bešviniai nemažiau 6 kamerų. Langų gamybai naudojamo PVC profilio išorinių sienelių storis turi tenkinti LST EN 12608:2003 reikalavimus.

Langų šilumos perdavimo koeficientas $UN \leq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$. Langų charakteristikos ne prastesnės nei nurodoma STR 2.05.20:2006 „Langai ir išorinės įėjimo durys“. Langas turi būti pagamintas su lango/durų apkaustais, kurie leistų langą varstyti dvejomis padėtimis su trečia varstymo padėtimi („mikroventiliacija“) (vartymą tikslinti langų žiniaraštyje). Padalinimas papildomai derinamas su Užsakovu. Langų spalva nurodoma SA dalies brėžiniuose.

Atliekama lauko angokraščių apdailą iš skardos dengtos poliesteriu. Vidaus angokraščių apdaila – tinkavimas, glaistymas, dažymas. Įrengiamos lauko palangės iš skardos dengtos poliesteriu, vidaus palangės iš MDP.

Visi gaminiai sertifikuoti pagal gamintojų rekomendacijas. Jeigu gaminius sumontavo ne gamintojas ar jo atstovas, rangovas privalo pateikti raštišką gamintojo išvadą (aktą) apie gaminių sumontavimo tinkamumą.

Prieš užsakant gaminius, jų kiekius ir matmenis būtina patikslinti objekte ir suderinti su Užsakovu.

Durys: įėjimo į tambūrą lauko durys sustiprinto PVC profilio, su saugiu stiklu (su selektyvine danga), su pritraukimo mechanizmu, ritininiu spragtuku ir pritraukėjais.

Lauko durys, durys iš garažo į tambūrą – šiltos metalinės, ritininiu spragtuku ir pritraukėjais. Vidaus durys iš garažo į pagalbinę patalpą bei iš garažo į tambūrą – priešgaisrinės. Likusios vidaus durys – skydinės.

Išorės vartai – metaliniai segmentiniai su durimis.

Salės durys, turi atitikti ŽN reikalavimus – jas atidarius, angos beklūtis plotis, matuojant tarp varčios ir staktos vidaus, turi būti 850 mm. Jei durys yra dvivėrės neautomatinės, varstomosios varčios plotis turi būti toks, kad ją atidarius beklūtis angos plotis būtų 850 mm. Slenksčiai ties durimis turi būti įrengiami ne aukštesni nei 20 mm.

Lauko durų ir vartų šilumos perdavimo koeficientas $U_w \leq 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Durys turi būti ženklintos CE ženklu.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	12	20	0

Grindys: grindys ant grunto apšiltinamos. Garažo patalpoje nedulkančios, fibrobetoninės su paviršiaus kietintuju. Garaže grindų danga turi būti kieta, atspari silpnų rūgščių ir šarmų poveikiui, atspari smūgiams (nuo ištrupėjimo), neįgerianti tepalų, gerai valoma ir plaunama higieniška danga.

Likusiose patalpose numatyta PVC danga, išskyrus tambūre, koridoriuje ir san. mazguose, kur numatytos akmens masės plytelės.

Lubos. Pakabinamos lubos numatomos patalpose 103, 104, 105, 106, 107, 108. Lubų aukštis nuo grindų – žiūrėti lubų plano brėžiniuose. Kitur (garaže bei salėje) lubos nenumatomos.

Vidaus sienų apdaila. Vidaus sienų apdaila numatoma priklausomai nuo patalpų paskirties. San. mazguose projektuojamos keraminės ar akmens masės plytelės. Garaže vidaus papildoma apdaila nenumatoma. Likusiose patalpose sienos paruošiamos ir dažomos.

14. ATITVARŲ ŠILUMOS PERDAVIMO KOEFICIENTAI, PASTATO (PATALPOS) ŠILUMOS NUOSTOLIŲ SUMA, ENERGETINIO NAUDINGUMO KLASĖ

Naujai statomo pastato energinio naudingumo klasė turi būti ne mažesnė kaip A++. Atitvaroms naudojamų panelių varža nustatoma pagal gamintojo pateikiamus deklaruojamus duomenis, stogo, grindų, pertvarų varža nustatoma skaičiavimais. Visuminius pastato šilumos nuostolių suminius skaičiavimus žiūrėti ŠVOK dalyje.

Pastatų atitvarų šilumos perdavimo koeficientų $U_{(A++)}$ ($W/(m^2 \times K)$) vertės A++ energinio naudingumo klasės pastatų (jų dalių) atitvarų norminių savitųjų šilumos nuostolių ir energinio naudingumo rodiklių skaičiavimui

6 lentelė

Eil. Nr.	Atitvarų apibūdinimas	Atitvarą žymintis poraidis	Gyvenamieji pastatai	Negyvenamieji pastatai	
				Viešosios paskirties pastatai ¹⁾	Pramonės pastatai ²⁾
1.	Stogai	r	0,1	$0,11 \cdot k_1^{5)}$	$0,15 \times k_1^{5)}$
	Perdangos ⁶⁾	ce			
2.	Šildomų patalpų atitvaros, kurios ribojasi su gruntu	fg	0,12	$0,14 \cdot k_1^{5)}$	$0,18 \times k_1^{5)}$
	Perdangos virš nešildomų rūsių ir pogrindžių	cc			
3.	Sienos	w	0,11	$0,12 \cdot k_1^{5)}$	$0,17 \times k_1^{5)}$
4.	Langai, stoglangiai, švieslangiai ir kitos skaidrios atitvaros	wda	0,8	$0,9 \cdot k_1^{5)}$	$1 \times k_1^{5)}$
5.	Durys, vartai	d	1,2	$1,4 \cdot k_1^{5)}$	$1,7 \times k_1^{5)}$

Pastabos:

¹⁾ viešosios paskirties pastatams priskiriami: administracinės, prekybos, paslaugų, maitinimo, transporto, kultūros, mokslo, gydymo, poilsio, sporto, viešbučių ir specialiosios paskirties pastatai [3.6], [3.9];

⁵⁾ $k_1 = 20/(q_{iH} - 0,6)$ – temperatūros pataisa pramonės, paslaugų, transporto ir specialiosios paskirties pastatų atitvaroms, q_{iH} – pramonės paslaugų, transporto ir specialiosios paskirties pastatų vidaus temperatūra šildymo sezono metu (°C). Imama iš pastato projekto, o nesant duomenų, imama iš Reglamento 2 priedo 2.4 lentelės;

15. PATALPŲ INSOLIACIJOS, NATŪRALAUS IR DIRBTINIO APŠVIETIMO, MIKROKLIMATO (DRĖGNUMO, TEMPERATŪROS) LYGIAI IR RODIKLIAI, JŲ NORMINIŲ LYGIŲ UŽTIKRINIMO SPRENDINIAI

Pastate suprojektuotos šildymo, mechaninio vėdinimo inžinerinės sistemos. Mikroklimato rodikliai parenkami vadovaujantis HN 42:2009 „Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų patalpų mikroklimatas“, 1 lentele.

1. lentelė. Gyvenamųjų patalpų ir lankytojams skirtų visuomeninių patalpų mikroklimato parametrų ribinės vertės

Eil. Nr.	Mikroklimato parametrai	Ribinės vertės	
		Šaltuoju metų laikotarpiu	Šiltuoju metų laikotarpiu
1.	Oro temperatūra, °C	18–22	18–28
2.	Temperatūrų skirtumas 0,1 m ir 1,1 m aukštyje nuo grindų, ne daugiau kaip °C	3	3
3.	Santykinė oro drėgmė, %	35–60	35–65
4.	Oro judėjimo greitis, m/s	0,05–0,15	0,15–0,25

Rodiklius tikslinti projekto ŠVOK dalyje.

Darbo vietas, kiek įmanoma, numatoma apšviesti natūralia šviesa ir įrengtu dirbtinis apšvietimu, atitinkančiu darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus. Pagal HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ darbo patalpų ir darbo vietų natūralaus ir dirbtinio apšvietimo vertės turi būti ne mažesnės kaip natūralaus ir dirbtinio apšvietimo mažiausios apšvietos ribinės vertės, pateiktos šioje higienos normoje.

B.3 lentelė. Rekomenduojamos apšvietos vertės ir apšvietos kokybės klasės

Patalpos, darbo ar veiklos tipas	Apšvietos ribinės vertės, lx	Apšvietos kokybės klasės
Bendros patalpos		
Judėjimo keliai, koridoriai	50 - 100 - 150	D - E
Laiptai, eskalatoriai	100 - 150 - 200	C - D
Drabužinės, tualetai	100 - 150 - 200	C - D
Sandėliai ir saugyklos	100 - 150 - 200	D - E
Įstaigos		
Bendros patalpos, spausdinimo, darbo su kompiuteriu	300 - 500 - 750	A - B
Didelės kabinetinės patalpos	500 - 750 - 1000	A - B
Braižymo patalpos	500 - 750 - 1000	A - B
Konferencijų patalpos	300 - 500 - 750	A - B

Elektromagnetinio lauko intensyvumo parametrų faktiškos vertės neturi būti didesnės nei leistinosios vertės, nurodytos higienos normų HN 80:2015 1-oje lentelėje. Žmogaus kūną veikiantis vibracijos dydis darbo aplinkoje neturi viršyti higienos normoje HN 50:2003 1-oje lentelėje nurodytų didžiausių leidžiamų greičio dydžių ir lygių:

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	14	20	0

1 lentelė. Didžiausi leidžiami pagreičio dydžiai ir lygiai

1/3 oktavos juostų vidutinis geometrinis dažnis, Hz	Didžiausias leidžiamas pagreičio dydis a_{vkr} , m/s^2			Didžiausias leidžiamas pagreičio lygis L_a , dB		
	Z kryptyje	X ir Y kryptyse	pagal krypčių atstojamąją	Z kryptyje	X ir Y kryptyse	pagal krypčių atstojamąją
1	2	3	4	5	6	7
1,00	$1,00 \cdot 10^{-2}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	80	71	71
1,25	$8,90 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	79	71	71
1,60	$8,00 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	78	71	71
2,00	$7,00 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	77	71	71
2,50	$6,30 \cdot 10^{-3}$	$4,51 \cdot 10^{-3}$	$3,72 \cdot 10^{-3}$	76	73	71
3,15	$5,70 \cdot 10^{-3}$	$5,68 \cdot 10^{-3}$	$3,87 \cdot 10^{-3}$	75	75	72
4,00	$5,00 \cdot 10^{-3}$	$7,21 \cdot 10^{-3}$	$4,07 \cdot 10^{-3}$	74	77	72
5,00	$5,00 \cdot 10^{-3}$	$9,02 \cdot 10^{-3}$	$4,30 \cdot 10^{-3}$	74	79	73
6,30	$5,00 \cdot 10^{-3}$	$1,14 \cdot 10^{-2}$	$4,60 \cdot 10^{-3}$	74	81	73
8,00	$5,00 \cdot 10^{-3}$	$1,44 \cdot 10^{-2}$	$5,00 \cdot 10^{-3}$	74	83	74
10,00	$6,30 \cdot 10^{-3}$	$1,80 \cdot 10^{-2}$	$6,30 \cdot 10^{-3}$	76	85	76
12,50	$7,81 \cdot 10^{-3}$	$2,25 \cdot 10^{-2}$	$7,80 \cdot 10^{-3}$	78	87	78
16,00	$1,00 \cdot 10^{-2}$	$2,89 \cdot 10^{-2}$	$1,00 \cdot 10^{-2}$	80	89	80
20,00	$1,25 \cdot 10^{-2}$	$3,61 \cdot 10^{-2}$	$1,25 \cdot 10^{-2}$	82	91	82
25,00	$1,56 \cdot 10^{-2}$	$4,51 \cdot 10^{-2}$	$1,56 \cdot 10^{-2}$	84	93	84
31,50	$1,97 \cdot 10^{-2}$	$5,68 \cdot 10^{-2}$	$1,97 \cdot 10^{-2}$	86	95	86
40,00	$2,50 \cdot 10^{-2}$	$7,21 \cdot 10^{-2}$	$2,50 \cdot 10^{-2}$	88	97	88
50,00	$3,13 \cdot 10^{-2}$	$9,02 \cdot 10^{-2}$	$3,13 \cdot 10^{-2}$	90	99	90
63,00	$3,94 \cdot 10^{-2}$	$1,14 \cdot 10^{-1}$	$3,94 \cdot 10^{-2}$	92	101	92
80,00	$5,00 \cdot 10^{-2}$	$1,44 \cdot 10^{-1}$	$5,00 \cdot 10^{-2}$	94	103	94
Koreguotas dydis ir lygis	$5,00 \cdot 10^{-3}$	$3,60 \cdot 10^{-3}$	–	74	71	–

16. NUMATOMA PASTATO (PASTATŲ) VIDAUS IR IŠORĖS APLINKOS GARSO KLASĖ (KLASĖS)

Triukšmo ribiniai lygiai pagal HN 33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.

HN 33:2011 „Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ 1 lentelė.

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas*	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L_{AeqT}), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (L_{AFmax}), dBA
1	2	3	4	5
3.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	diena vakaras naktis	65 60 55	70 65 60
4.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą	diena vakaras naktis	55 50 45	60 55 50

Triukšmo izoliavimas spęstas pagal STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“, projekto sprendiniai detalizuojami nepablogina numatyto triukšmo izoliavimo rodiklių.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	15	20	0

Patalpų apsauga nuo triukšmo užtikrinama naudojant sertifikuotas medžiagas, reikalingas numatyto akustinio komforto lygio užtikrinimui, parenkant tinkamus konstrukcinius atitvarų, langų mazgus. Pastato atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę, garso izoliaciją, langai įrengiami su garso lygį mažinančiais stiklo paketais. Vėdinimo sistemos įrengimai atitinka norminius reikalavimus garso lygiui. Atitvarinės pastato konstrukcijos yra mažiausiais laidžios smūginiam garsui. Atitvarose projektuojama nedidelio tankio mineralinė vata ir kitos prieštriukšminės priemonės, kurios leis užtikrinti reglamentuojamą triukšmo lygį projektuojamose patalpose. Techninės patalpos nuo prekybos salės apribojamos gipskartonio pertvaromis (su mineralinės vatos užpildu), kurios įrengiamos iki stogo konstrukcijų. Patalpų viduje triukšmo ir vibracijos šaltinių, viršijančių nustatytas normas, nenumatoma. Planuojama veikla nekels didesnio triukšmo, nei yra galimas visuomeninės paskirties pastate.

17. PREVENCINĖS CIVILINĖS SAUGOS, APSAUGOS NUO VANDALIZMO PRIEMONĖS

Pastatai projektuojami saugomoje, aptvertoje teritorijoje. Pastatų durys turi turėti patikimus užraktus. Pastatuose įrengiama apsauginė signalizacija su pajungimu į centralizuotą apsaugos pulą. Tamsiu paros metu teritorija apšviečiama. Sklypo apsaugos priemonės – esamos.

18. PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ ATITIKTIS PRIVALOMIESIEMS PROJEKTO DOKUMENTAMS, ESMINIAMS STATINIO IR STATINIO ARCHITEKTŪROS, APLINKOS, KRAŠTOVAIZDŽIO, NEKILNOJAMŲJŲ KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ REIKALAVIMAMS, TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGOS REIKALAVIMAMS

Parengti architektūriniai sprendiniai atitinka privalomuosius projekto dokumentus, teritorijų planavimo dokumentus ir kitus reikalavimus. Statinio architektūros techninio darbo projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų. Techninio darbo projekto dokumentacijoje pateikti statinių architektūriniai sprendimai užtikrina šiuos esminius statinio reikalavimus:

- a) mechaninį atsparumą ir pastovumą;
- b) gaisrinę saugą;
- c) higienos, sveikatos ir aplinkos apsaugą;
- d) saugų naudojimą, apsaugą nuo triukšmo;
- e) energijos taupymą ir šilumos išsaugojimą.

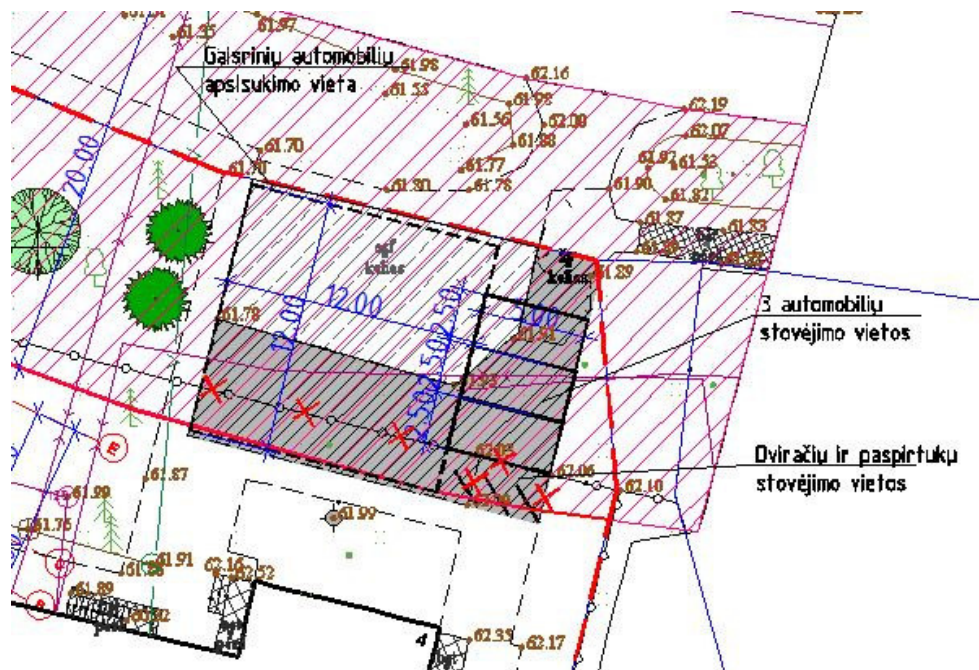
Architektūriniu požiūriu statiniai dera prie aplinkos fasadų apdailos medžiagomis, spalviniu fasado skaidymu bei kompozicija. Statinių architektūra atitinka statinių paskirtį. Projekto architektūrinės dalies sprendiniai suderinti su kitomis inžinerines sistemas projektuojančiomis projekto dalimis.

19. GAISRINĖ SAUGA

Visus gaisrinės saugos sprendinius, reikalavimus konstrukcijų ir gaminių ugniaatsparumui žiūrėti projekto Gaisrinės saugos dalį.

Gaisrinių automobilių privažiavimui ir apsisukimui sklype suplanuota aikštelė, kurios matmenys yra ne mažesni kaip 12x12 m.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	16	20	0



6. pav. 12x12 m aikštelės gaisriniam transportui ir vandens paėmimo vietos sklypo plane

20. ATLIEKŲ SURINKIMAS IR TVARKYMAS.

Atliekos turi būti tvarkomos pagal statybinių atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-08-28 įsakymu Nr. D1-698 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“. Statybvietėje turi būti pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“, nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“.

Statybvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

- komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;
- inertinės atliekos – betonai, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;
- perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos;
- pavojingosios atliekos – tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą;
- netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.).

Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo. Statybvietėje gali būti atskiriama (išrūšiuojama) ir daugiau atliekų rūšių atsižvelgiant į statybos rūšis, jų apimtį ir atliekų tvarkymo galimybes“.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	17	20	0

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti laikinai laikomos statybvietyje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti laikinai laikomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

Asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietyje turi būti tvarkomos pagal nustatytus reikalavimus. Polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenilų turinčios statybinės atliekos statybvietyje turi būti surenkamos pagal Polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenilų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. rugsėjo 26 d. įsakymu Nr. 473 „Dėl Polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT) tvarkymo taisyklių patvirtinimo“, ir 2004 m. balandžio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų ir iš dalies keičiančio direktyvą 79/117/EEB, reikalavimus (OL 2004 L 158, p. 7-49)“.

Vadovaujantis statybos techniniu reglamentu SRT 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. statybos užbaigimas. statybos sustabdymas. savavališkos statybos padarinių šalinimas. statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, pripažįstant statinį tinkamu naudoti, statinių pripažinimo tinkamais naudoti komisijai turi būti pateikti dokumentai, įrodantys, kad statybinės atliekos buvo perduotos atliekų tvarkytojui arba pateikta statytojo (užsakovo) pažyma apie neapdorotų statybinių atliekų sunaudojimą nurodytuose dokumentuose numatytais būdais.

Statybinių atliekų smulkinimui statybvietyje naudojama mobili įranga turi atitikti Statybos techniniame reglamente STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“ nustatytus reikalavimus. Statybinių atliekų smulkinimą mobilią įrangą statybvietyje gali vykdyti statybinės atliekas tvarkančios įmonės, registruotos Atliekų tvarkytojų valstybės registre, vykdančios atliekų apskaitą ir teikiančios atliekų apskaitos ataskaitas pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse nustatytus reikalavimus.

Energijos gavybai – medienos atliekos, kurios neapdorotos medienos konservantais, nepadengtos gruntu ar dažais, kaip nustatyta dokumente „Atliekų deginimo aplinkosauginiai reikalavimai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 „Dėl Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“.

Statinių, kurių konstrukcijose yra asbesto, rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbai turi būti vykdomi pagal Darbo su asbestu nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. A1-184/V-546 „Dėl Darbo su asbestu nuostatų patvirtinimo“. Tokių statinių rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbus gali vykdyti atitinkamos įmonės. Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. A1-199 „Dėl Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, aprašo tvirtinimo“, nustatytus reikalavimus“.

Dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse, kad užtikrintų vežamų atliekų patekimo į aplinką. Pavojingos atliekos turi būti vežamos pagal atliekų tvarkymo taisyklėse numatytus reikalavimus.

Dokumento žymuo: P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	Lapas	Lapų	Laida
	18	20	0

21. SPRENDINIUS PAGRINDŽIANTYS SKAIČIAVIMAI

21.1. ATITVARŲ ŠILUMOS LAIDUMO SKAIČIAVIMAI

Atitvarų šilumos laidumo skaičiavimai pateikiami SK dalyje.

21.2. BUTINIŲ PATALPŲ POREIKIO SKAIČIAVIMAS

Pagal TU darbas 24 val. per parą, 2 pamainos. Darbuotojų skaičius pamainoje – 2. Mokymų salėje – iki 20 žmonių.

Patalpos pavadinimas	Reikia numatyti pagal normas, plotas/vienetas	Numatyta projekte, plotas/vienetas
Unitazas (moterys)	11/12=0,92 vnt.	1 vnt., patalpa 109
Unitazas ir pisuaras	11/18=0,39 vnt.	1 vnt., patalpa 103
Praustuvė rankoms	22/48=0,46 vnt.	2 vnt., patalpos 103,109

21.3. AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETŲ POREIKIO SKAIČIAVIMAS

Automobilių stovėjimo vietų poreikis skaičiuojamas remiantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 30 lentelė. Automobilių stovėjimo vietų minimalus skaičius:

Eil. Nr.	Pastatų	Minimalus automobilių stovėjimo vietų skaičius
4.	Administracinės paskirties pastatai	1 vieta 25 m ² pagrindinio ploto

Neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietų skaičius parenkamas pagal STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ 1 lentelę:

Bendras automobilių stovėjimo vietų skaičius	Minimalus bendras neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietų skaičius	Minimalus A tipo automobilių stovėjimo vietų skaičius iš neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietų skaičiaus
20 ar mažiau	1	1

Elektromobilių įkrovimo stotelių skaičius parenkamas pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 107 p.:

„107¹. Statomų, rekonstruojamų, atnaujinamų (modernizuojamų) ar kapitališkai remontuojamų negyvenamųjų pastatų automobilių saugyklose (nuo 5 ir daugiau automobilių stovėjimo vietų) ne mažiau kaip 20 procentų bendro privalomo automobilių stovėjimo vietų turi būti užtikrinta galimybė įkrauti elektromobilius. Šis reikalavimas taikomas ir rekonstruojant ar remontuojant atviras negyvenamųjų pastatų automobilių stovėjimo aikšteles (nuo 5 ir daugiau stovėjimo vietų), jų elektros tinklų infrastruktūrą.“

Specialiosios paskirties pastato administracinės dalies pagrindinis plotas 27,80 m². Reikalingas automobilių stovėjimo vietų skaičius: 27,80 m² /25 m²= 1,1. Projektuojamos 4 vietos automobilių stovėjimo vietos. Viena iš jų skirta neįgaliųjų automobilių stovėjimui (viena A tipo).

Elektromobilių įkrovimo vietos neplanuojamos (įkrovimo vietos privalomos nuo 5 ir daugiau

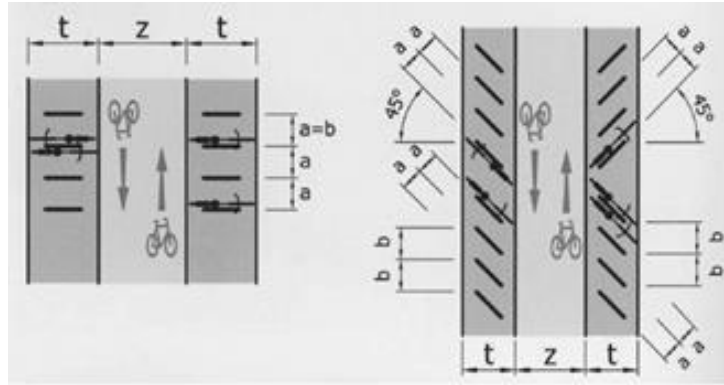
Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P/01547 – 01 – PP – SP.SA - AR	19	20	0

automobilių stovėjimo vietų).

Sklypo šiaurės rytinėje dalyje, prie projektuojamų automobilių stovėjimo vietų, suplanuotos 3 dviračių stovėjimo vietos.

Dviračių stovėjimo vietų matmenys


Pastatymo būdas	Atstumas tarp stovų (a), m	b, m	Stovėjimo vietų plotis, t (m)	Praėjimo plotis (z), m
Statmenai	1,50 (1,00)	1,50 (1,00)	2,00	2,50
45 ⁰ kampu	1,50 (1,00)	2,10 (1,40)	1,50	2,00

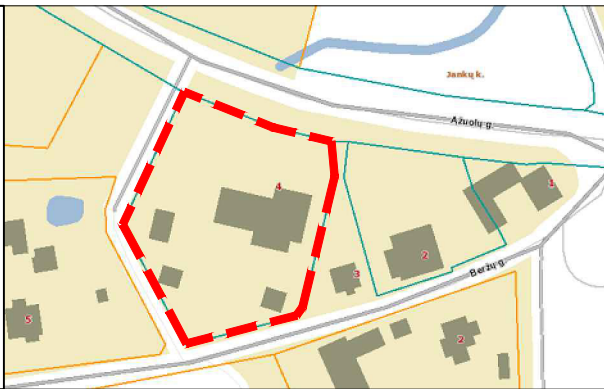
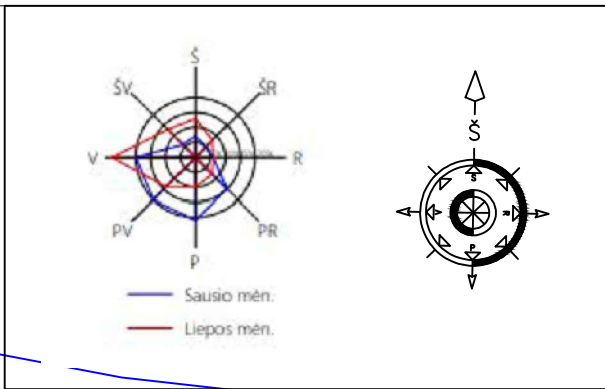
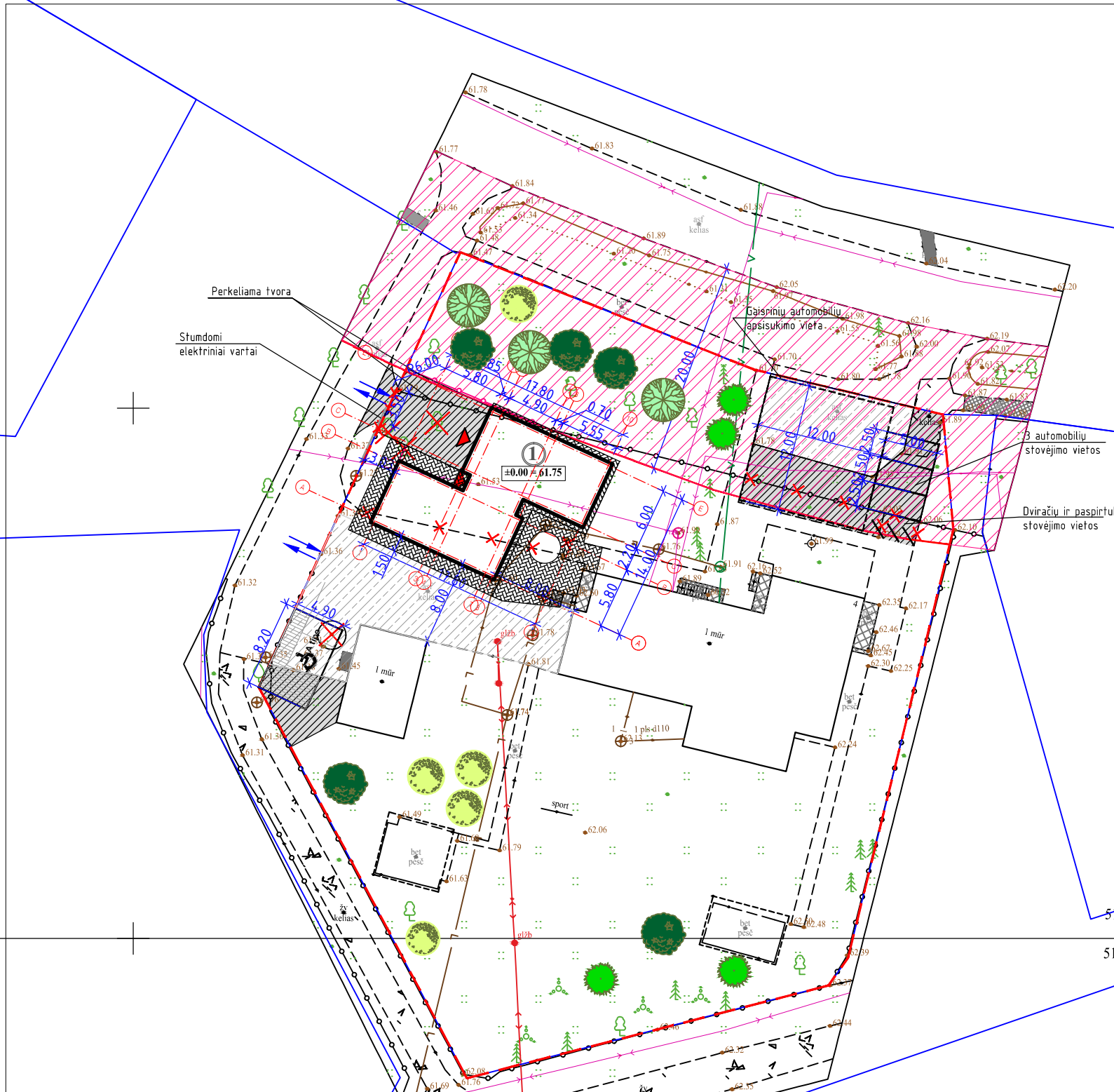


7. pav. Ištrauka iš STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, 44 lentelė.

PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Brėžinio Nr.	Brėžinio pavadinimas	Lapų sk.	Laida
P/01547-01-PP-SP.SA-B.01	Brėžinių žiniaraštis	1	0
P/01547-01-PP-SP-B.02	Sklypo planas, ašių nužymėjimo planas		
P/01547-01-PP-SA-B.03	Pirmo aukšto planas, M1:100	1	0
P/01547-01-PP-SA-B.04	Fasadai tarp ašių 1-10, E-A, M1:100	1	0
P/01547-01-PP-SA-B.05	Fasadai tarp ašių 10-1, A-E, M1:100	1	0
P/01547-01-PP-SA-B.06	Pjūviai A-A, B-B, C-C, M1:100	1	0

0	2023	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Uždaroji akcinė bendrovė			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:
	Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75			Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas
26450	PV	Sonata Šleivienė		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė		Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:
				Pirmo aukšto planas
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:			DOKUMENTO ŽYMUO:
	KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			P/01547 - 01 - PP - SP.SA - B.01
				LAPAS
				LAPŲ
				1
				1



SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

Žymėjimas	Reikšmė
---	Sklypo riba
---	Rajoninio kelio 3825 apsaugos zona (20 m)
①	Projektuojamas statinys
▲	Įėjimai į projektuojamą statinį
I mūr	Esami statiniai
✕	Išmontuojami esama tvora
✕	Kertami medžiai
✕	Ardomos betoninių plytelių, asfalto dangos
▨	Projektuojama trinkelė danga, nuogrinda
▨	Projektuojama asfalto danga
▨	Atnaujinama esama asfalto danga
↔	Ivažiavimas/išvažiavimas į sklypą

SITUACIJOS SCHEMA
Ažuolų g. 4, Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav.

PAGRINDINIAI RODIKLIAI

Nr.	PAVADINIMAS	MATO VNT.	REIKŠMĖ
Sklypas. Ažuolų g. 4, Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sen., skl. kad. Nr. 8448/0002:380 Jankų k. v.			
1.	Sklypo plotas	m ²	34,63
2.	Užstatymo intensyvumas	-	0,163
3.	Užstatymo tankis	-	0,180
4.	Apželdintas plotas	m ² / %	1900,0 / 54,80
Pastatas. Specialiosios paskirties statinys (7.16)			
5.	Pastato bendras plotas	m ²	149,86
6.	Pastato naudingas plotas	m ²	149,86
7.	Pastato tūris	m ³	875
8.	Pastato aukštų skaičius	vnt.	1
9.	Pastato aukštis	m	6,60
10.	Pastato aukštis nuo žemės paviršiaus	m	68,35
11.	Pastato ugniai atsparumo laipsnis	-	II

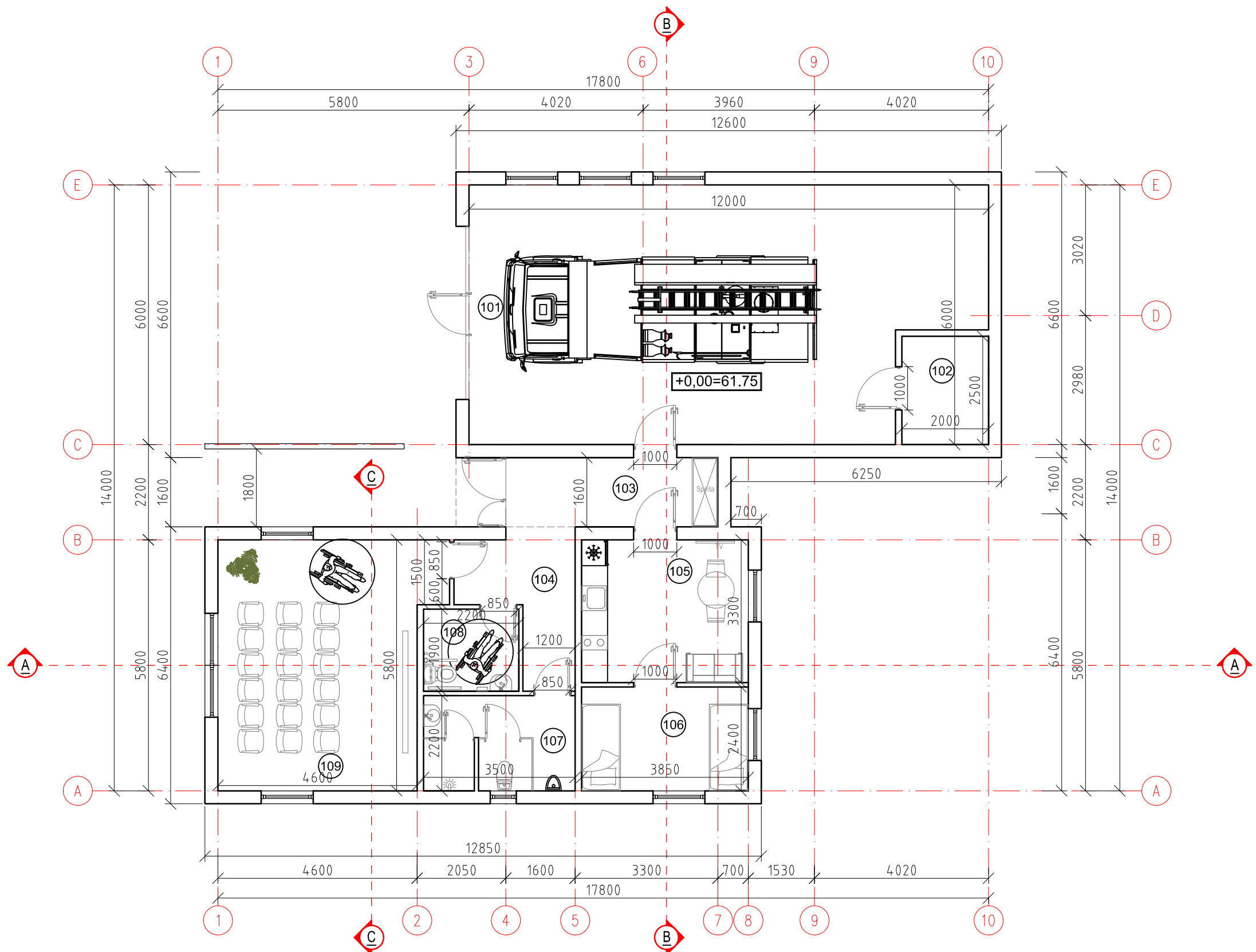
51/35 - 0091 51/35 - 0092
51/35 - 0111 51/35 - 0112

- PASTABOS**
- VISI NUŽYMĖJIMAI, MATMENYS IR KOORDINATĖS DUOTOS METRAIS.
 - KOORDINACIJŲ SISTEMA LKS-94, AUKŠČIŲ SISTEMA - BALTIJOS.
 - ESAMO PASTATO IR PROJEKTUOJAMOS JO DALIES ±0.00=+61,75 m.
 - NAUJOS DANGOS PROJEKTUOJAMOS MAKSIMALIAI PRISILAIKANT ESAMŲ DANGŲ RIBŲ BEI PAVIRŠIŲ.
 - VYKDOTI DARBUS RANGOVAS TURI VADOVAUTIS GALIOJANČIŲ LIETUVOJE STATYBOS NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ REIKALAVIMAMS IR NURODYMAIS, MEDŽIAGŲ GAMINTOJŲ TECHNINĖMS INSTRUKCIJOMS BEI VISAIS PROJEKTO BRĖŽINIUISE DUOTAIŠ NURODYMAIS, PASTABOMIS IR PAN.
 - PROJEKTĄ KEISTI GALIMA TIK GAVUS RAŠTIŠKĄ PROJEKTO AUTORIAUS SUTIKIMĄ BEI PROJEKTO PAKĖITIMUS SUDERINUS SU PROJEKTĄ DERINUSIOMIS TARNYBOMIS.

ŽELDINIŲ SPECIFIKACIJA

Žymėjimas	Nuotrauka	Vnt.	Pavadinimas
		5	Paprastasis klevas (<i>Acer platanoides</i>)
		3	Karpotasis beržas (<i>Betula pendula</i>)
		5	Mažalapė liepa (<i>Tilia cordata</i>)
		4	Paprstoji pušis (<i>Pinus sylvestris</i>)

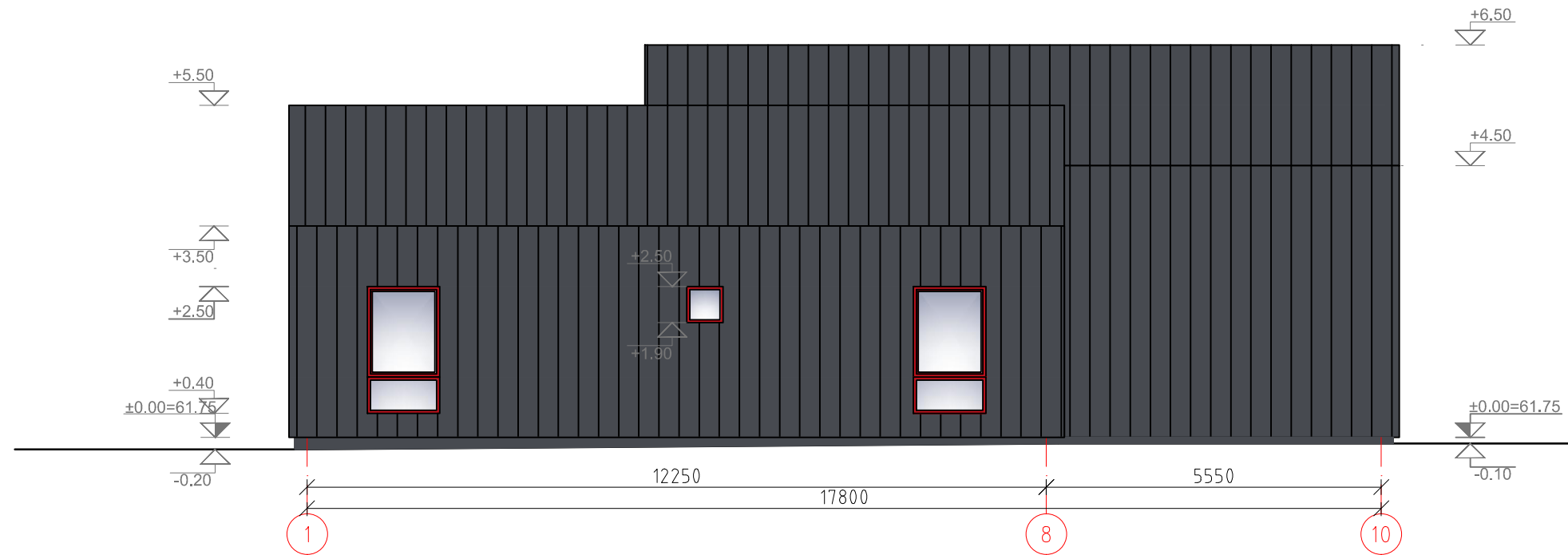
0	2023	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	LAIŠOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
LAIŠOS	DATA		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Uždaroji akcinė bendrovė Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)
26450	PV	Sonata Šleivienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS: Sklypo planas, dangų planas, ašių nužymėjimo planas, M 1:500
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		DOKUMENTO ŽYMUO: P/01547 - 01 - PP - SP - B.2
			LAIŠOS 0
			LAPAS 1
			LAPŲ 1







PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m ²
101	Garažas	66,31
102	Techninė patalpa	5,00
103	Tambūras	7,84
104	Koridorius	9,09
105	Virtuvė/valgomasis	12,70
106	Poilsio patalpa	9,24
107	San. mazgas (vyrų)	7,70
108	San. mazgas (moterų, ŽN)	4,18
109	Mokymų salė	27,80
Iš viso:		149,86

ŽYMĖJIMAI:

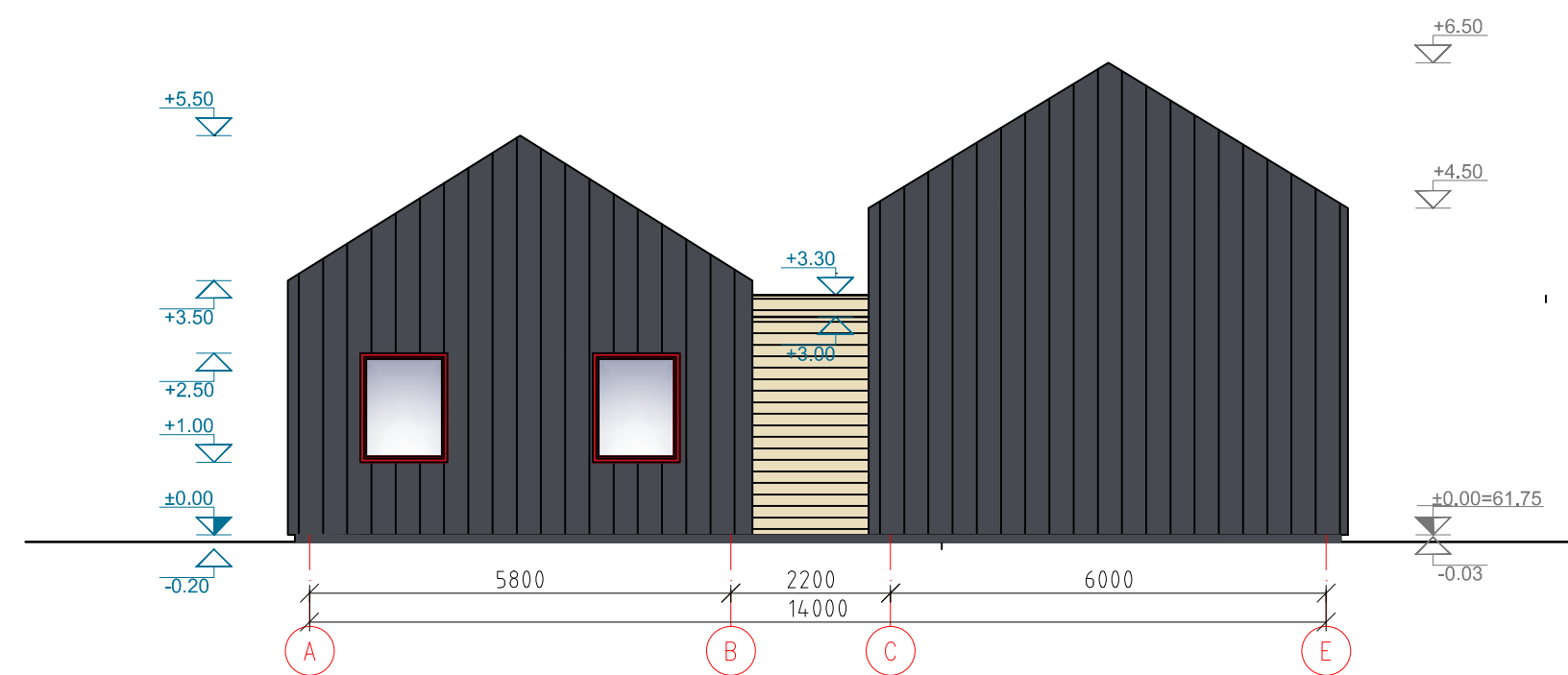
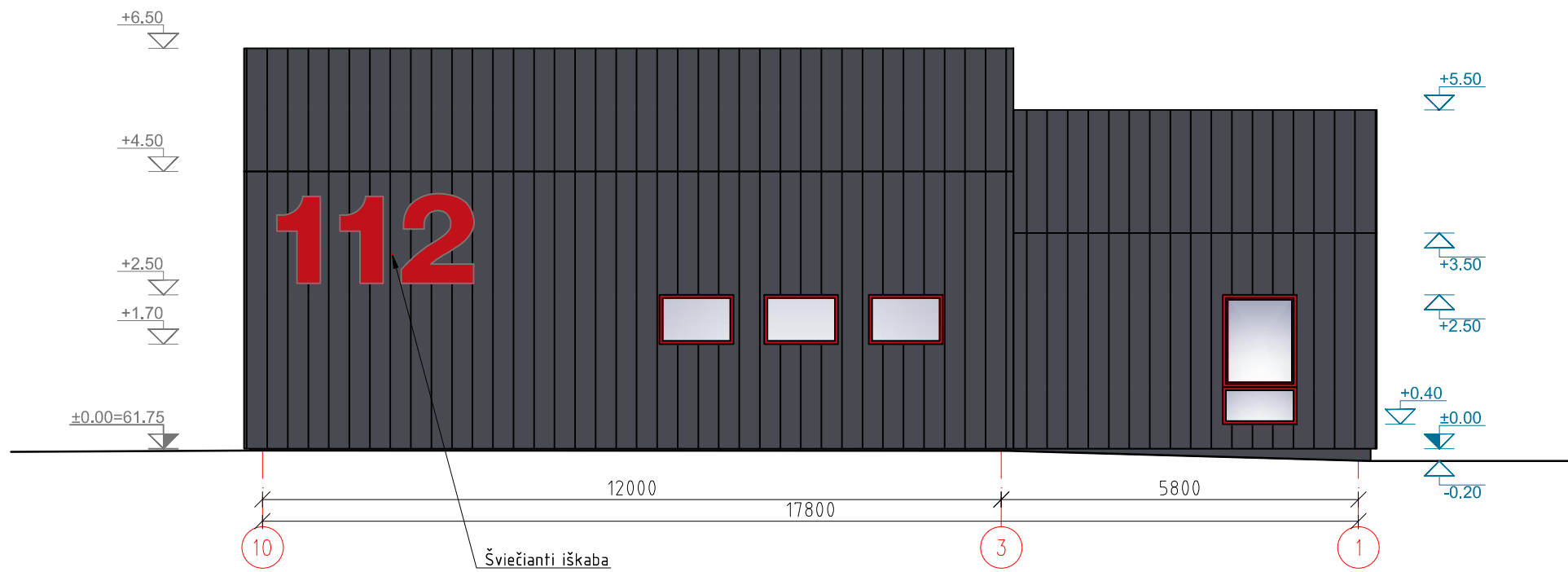
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	
	Uždaroji akcinė bendrovė Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75		Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas	
26450	PV	Sonata Šleivienė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė	Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	
			Pirmo aukšto planas	
			LAIDA	
			0	
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:			DOKUMENTO ŽYMUO:	
LT	KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		P/01547 - 01 - PP - SA - B.03	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1







ŽYMĖJIMAI


-  Daugiasluoksnės plokštės, RAL 7016
-  Fibrocementinės medžio imitacijos dailylentės, RAL 1015
-  Langų rėmo išorės spalva RAL 3020
-  Tinkuojamas cokolis, spalva RAL 7016

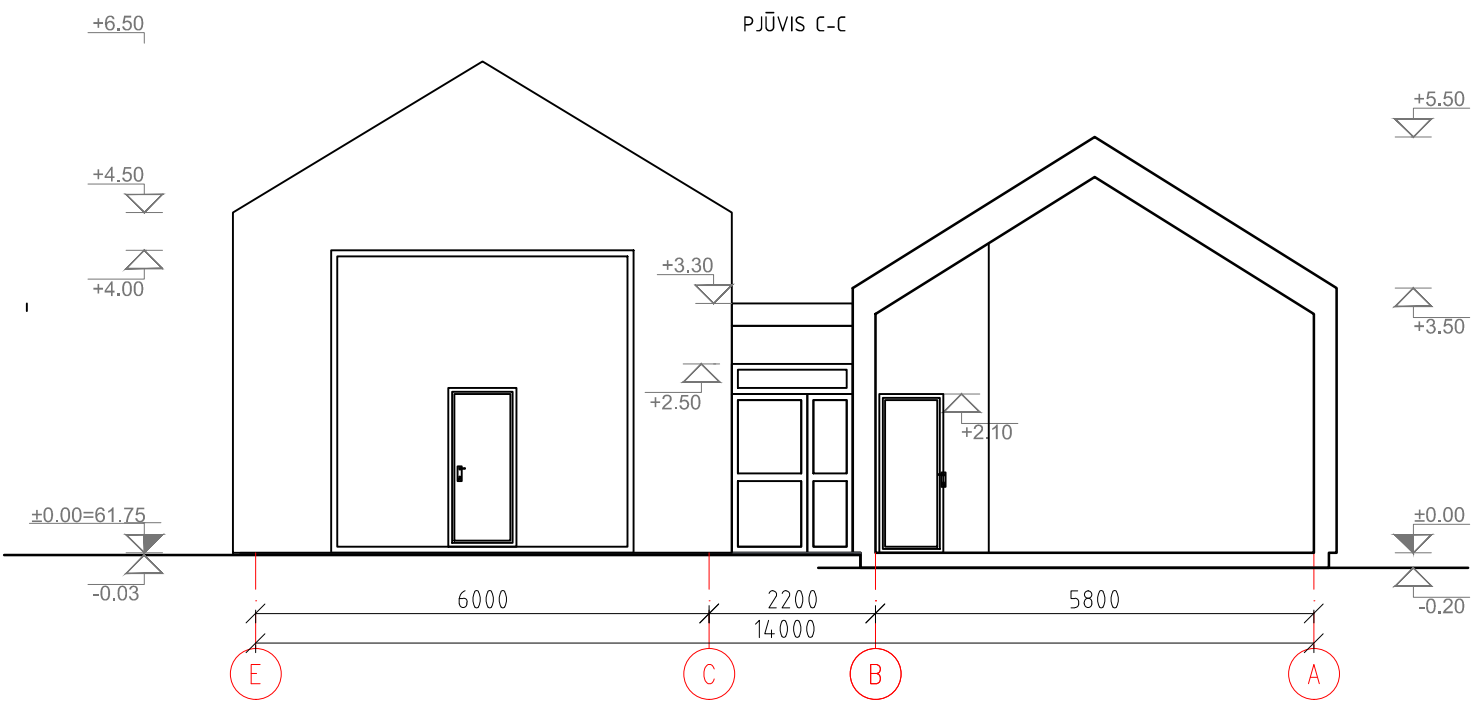
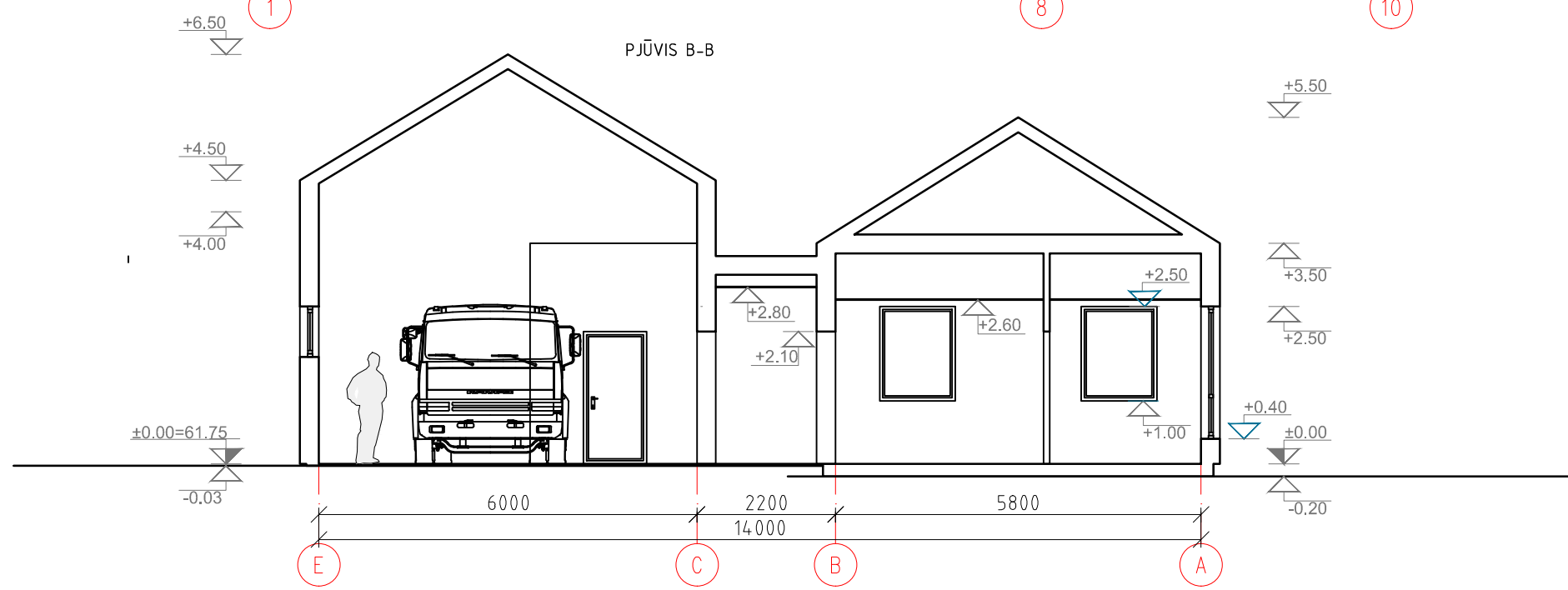
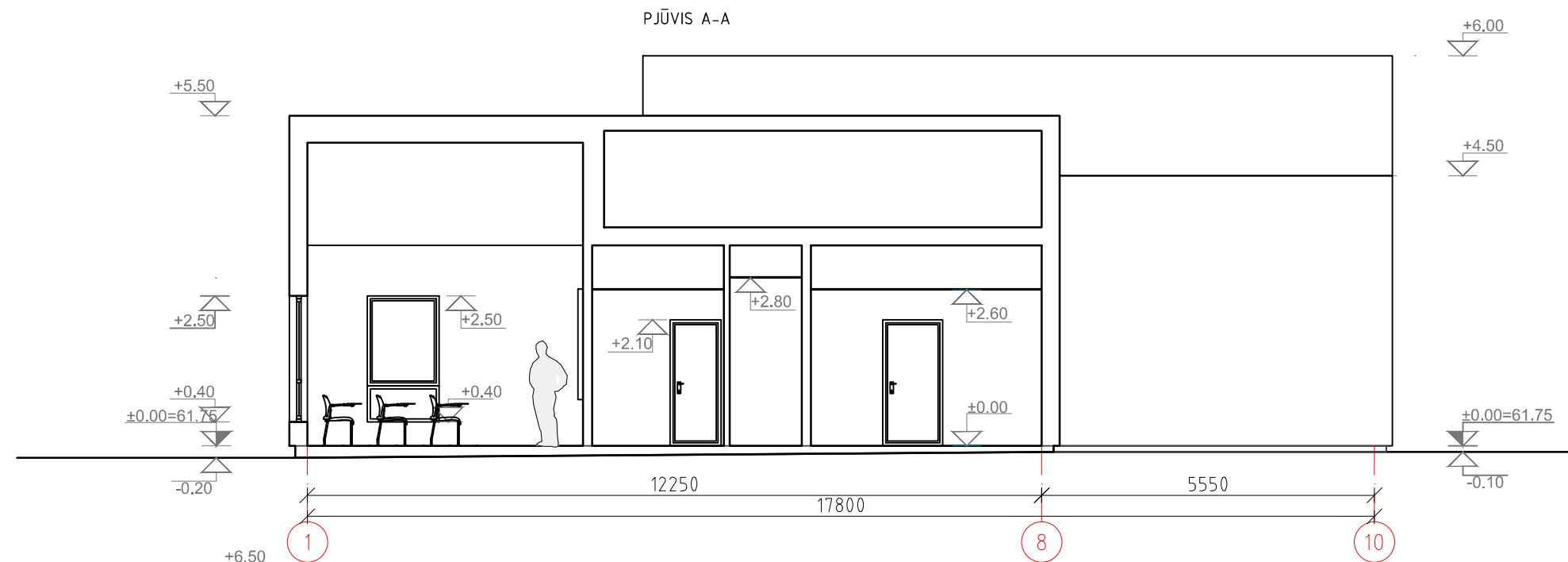
KVAL. PATV. DOK. NR.	PANPROJEKTAS Uždaroji akcinė bendrovė Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	
				Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas	
26450	PV	Sonata Šleivienė		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS:	
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė		Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:	
				Fasadų spalvinis sprendimas	
				DOKUMENTO ŽYMUO:	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:			P/01547 - 01 - PP - SA - B.04	
	KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			LAPAS	LAPŲ
				1	1



ŽYMĖJIMAI

-  Daugiasluoksnės plokštės, RAL 7016
-  Fibrocementinės medžio imitacijos dailylentės, RAL 1015
-  Langų rėmo išorės spalva RAL 3020
-  Tinkuojamas cokolis, spalva RAL 7016

KVAL. PATV. DOK. NR.	 Uždaroji akcinė bendrovė Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	
				Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas	
26450	PV	Sonata Šleivienė		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė		Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:	
				Fasadų spalvinis sprendimas	
				LAIDA	
				0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			DOKUMENTO ŽYMUO:	
				P/01547 - 01 - PP - SA - B.05	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1



KVAL. PATV. DOK. NR.	PANPROJEKTAS Uždaroji akcinė bendrovė Respublikos g. 44, Panevėžys, Tel./faks.: (8 45) 58 18 75		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	
			Specialiosios paskirties (priešgaisrinės punkto) pastato Ažuolų g. 4 Jankų k., Jankų sen., Kazlų Rūdos sav., statybos projektas	
26450	PV	Sonata Šleivienė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A100	APDV	Elvyra Klimavičienė	Statinio numeris sklypo plane - 01. Pastatas - specialiosios paskirties statiniai (7.16.)	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	
			Fasadų spalvinis sprendimas	
			DOKUMENTO ŽYMUO:	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:		P/01547 - 01 - PP - SA - B.06	
	KAZLŲ RŪDOS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		LAPAS	LAPŲ
			1	1