

UŽSAKOVAS/STATYTOJAS	A.Š.
PROJEKTUOTOJAS	KĘSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA
OBJEKTAS	Paslaugų (techninio aptarnavimo stotis) paskirties pastato, Liepų g. 10, Akademija, Kauno r. sav.,. statybos projektas
NUMERIS	21- 0817
ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (PP)
STATINIO PAVADINIMAS	PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS
KATEGORIJA	NEYPATINGAS STATINYS
DALYS	PP
BYLA	1
LAIDA	0
IŠLEIDIMO DATA	2021 m.

PROJEKTO VADOVAS, SA, SP PROJEKTO DALIŲ VADOVAS, ATES. NR. A911
KĘSTUTIS ŠERPENSKAS

STATYTOJAS
A.Š.
PRITARIU:



UŽSAKOVAS/STATYTOJAS	A.Š.
PROJEKTUOTOJAS	KĘSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA
OBJEKTAS	Paslaugų (techninio aptarnavimo stotis) paskirties pastato, Liepų g. 10, Akademija, , Kauno r. sav.,. statybos projektas
NUMERIS	21- 0817
ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (PP)
STATINIO PAVADINIMAS	PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS
KATEGORIJA	NEYPATINGAS STATINYS
	AIŠKINAMASIS RAŠTAS
BYLA	
LAIDA	0
IŠLEIDIMO DATA	2021 m.

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI (BSR)

Pavadinimas	M.vnt	PROJEKTUOJAMA
I. SKLYPAS		
1. sklypo plotas	m ²	1872
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	32,39
3. sklypo užstatymo tankumas	%	19,53
II. PASTATAI		
3. Projektuojamas paslaugų paskirties pastatas:		
3.1 Bendras plotas	m ²	606,43
3.3 Naudingas plotas	m ²	34,45
3.4. Pastato aukštis	m	8,74
3.5 Pastato tūris	M ³	1842
2.8. Energinio naudingumo klasė.		A++(šildomos pastato dalies)
2.9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė.		C
Parkavimas		Min. 7 automobiliai

Tvirtinu:

Statinio projekto vadovas Kęstutis Šerpenskas kval. atest. Nr. A 911,
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

Tvirtinu:

Užsakovas / Statytojas A.Š.

0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.	
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. nr.	KĘSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA Į.K. 134732168		Statinio projekto pavadinimas: Paslaugų (techninio aptarnavimo stotis) paskirties pastato, Liepų g. 10, Akademija, , Kauno r. sav.,. statybos projektas
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	
			Laida
			0
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š.		Dokumento žymuo: 21-0817 -PP- BD- BSR
			Lapas

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

TURINYS

TURINYS	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI (BSR).....	47
AIŠKINAMASIS RAŠTAS.....	48
BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
PRIVALOMIEJI DOKUMENTAI	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.

1.PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ PAŽINTINIAI DUOMENYS

Statinių grupės (komplekso) pavadinimas. PASLAUGŲ paskirties pastatas

Statybos geografinė vieta. Liepų g. 10, Akademija, Kauno r. sav.

- **Statytojas (užsakovas).** A.Š.
- **Projektuotojas.** Techninį projektą parengė Kęstučio Šerpensko firma . Projekto vadovas Kęstutis Šerpenskas (kval. Atestatas nr.A911).
- **Statybos finansavimo šaltiniai.** Projektavimo ir statybos darbai finansuojami privačiomis lėšomis.
- **Projekto rengimo pagrindas.** Projekto rengimo pagrindas yra projektavimo rangos sutartis. Techninis projektas parengtas vadovaujantis teisės aktais, projektavimo sąlygomis ir kitais privalomaisiais projekto rengimo dokumentais.
- **Statybos rūšis.** Nauja statyba
- **Statybos paskirtis.**PASLAUGŲ paskirties pastatas

ATLIKTI STATYBINIAI TYRINĖJIMAI IR TYRIMAI, SALYGOS

- **Inžineriniai geologiniai tyrinėjimai. TURI BŪTI PADARYTI IKI STATYBOS DARBŲ PRADŽIOS**
- **Sklypo ir aplinkos foto fiksacija. Pridedama.**
- **Užsakytos KRS kelių ir transporto sk. sąlygos įvažiai**

BŪKLĖS APRAŠYMAS

Sklype projektuojamas paslaugų paskirties pastatas - automobilių techninio aptarnavimo stotis. Pastate suprojektuotos 7 automobilių aptarnavimo vietos. Parkavimas - 10 automobilių.

STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

- **Tikslinė žemės paskirtis.** Žemės sklypo tikslinė naudojimo paskirtis – Kita.
- **Naudojimo būdas .** Komercinės paskirties objektų teritorijos.
- **Kultūros paveldas.** - Nepriklauso.
- **Gretimos teritorijos, transporto tinklas – keliai, gatvės.** Sklypas pprie gatvių sankryžos.
- **Žemės sklypas.** Žemės sklypas yra 1872 m² ploto.
- **Žemės naudojimo apribojimai:** Nėra
- **Sklype esantys saugomi želdiniai.** Nėra .
- **Sanitarinė ir ekologinė situacija.** Sklypo sanitarinė ir ekologinė situacija yra normali. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų. Sklype ir aplinkinėje teritorijoje nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamybinių objektų.

0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.	KĘSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA Į.K. 134732168		Statinio projekto pavadinimas: Paslaugų (techninio aptarnavimo stotis) paskirties pastato, Liepų g. 10, Akademija, , Kauno r. sav.,. statybos projektas	
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	PRIVALOMIEJI DOKUMENTAI	Laida
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas		0
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š.		Dokumento žymuo: 21-0817 -PP- BD- BZ	Lapas 48

- **Parkavimo skaičiavimai:** 1 vieta vienai aptarnaujamo automobilio vietai.

2. Architektūrinė ir konstrukcinė dalys

2.1. Architektūrinė dalis

Projektuojamas dviejų aukštų, mūro sienų apšildintas pastatas.

2.1.1 Pastato paskirtis ir eksploatavimas

PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS.

2.1.2. Objekto forma ir funkcijos

Dviejų aukštų sutabdintu stogu.

2.1.4. Išorinė pastato apdaila

2.1.4.1. Fasadas

Blokeliai, apšildymas, metalo apdaila.

2.1.4.3. Langai

Plastikiniai.

2.1.4.4. Durys, vartai.

Standartinės iš katalogo arba pagal individualų projektą

2.1.6 Aplinkosaugos, ergonomikos aspektai

2.1.6.1. Nuotekos

Vidutinis sanitarinių nuotekų kiekis per parą Q nuotek. = 0,72 m³/parą.

2.1.6.2. Aplinkos užteršimas išmetamosiomis dujomis

Objektas atitinka visus atmosferos saugos reikalavimus. Šildymo katilo išmetamosios dujos neviršija leidžiamų normų.

2.1.6.3. Atliekos

Pastate nenumatyti atliekų surinkimo įrenginiai. Atliekų konteineris statomas kieme, projekte numatytoje vietoje.

2.1.6.4. Triukšmas ir vibracija

Suprojektuotas pastatas nereikalauja ypatingų apsaugos priemonių nuo triukšmo ir vibracijos.

2.1.3. Pastato įtaka medžiams, žemės paviršiui, dirvožemiui, viršutiniams ir požeminiams vandenims minimali. Pastatas neaukštas, todėl jis neužstoja vietos kraštovaizdžio. Jis suprojektuotas be rūšio, pamatai negilūs.

2. NUMATOMI VANDENS IR ENERGIJOS TIEKIMO ŠALTINIAI; PROJEKTUOJAMI INŽINERINIAI TINKLAI

ŠILDYMAS

Oras vanduo šilumos siurblys.

LAUKO VANDENTIEKIO TINKLAI

Pastatas aprūpinamas geriamos kokybės vandeniu iš miesto tinklų.

LAUKO BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI

Savitakiniai buitinių nuotekų tinklai montuojami iš PVC N klasės d 110-160 mm. kanalizacijos vamzdžių į miesto tinklus.

GALIMA STATYBOS ĮTAKA APLINKAI, GYVENTOJAMS, GRETIMOMS TERITORIJOMS

Statybos aikštelė. Statybos metu aikštelė aptveriamas žemės sklypo ribose. Statybinės medžiagos sandėliuojamos t. p. žemės sklypo ribose.

Statybos įtaka aplinkai. Statybos metu kaimyniniuose sklypuose esančių pastatų naudotojų priėjimai ir privažiavimai nebus apriboti. Kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti. Naudojimo metu statiniai neigiamos įtakos gretimoms teritorijoms neturės.

1. BENDRAS TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ APRAŠYMAS

Projektuojamame pastate sukiojo transporto judėjimas nenumatomas. Planuojamas techninis lengvųjų automobilių tvarkymas. Numatomas važiuolės remontas. Numatoma suremontuoti iki 5 automobilių per dieną. Parkavimo aikštelė iki 10 automobilių. Važiavimas aikštelėje sulėtinta eiga. Numatomos 7 automobilių tvarkymo vietos projektuojamame pastate. Darbo laikas planuojamas nuo 8 val iki 17 val.

Įrenginiai ir prietaisai sukliantys triukšmą naudojami nebus.

Įrenginiai ir prietaisai sukliantys vibracijas naudojami nebus.

Įrenginiai ir prietaisai sukliantys chemines reakcijas, o taip pat cheminiai ingridetai, naudojami nebus.

IŠVADA

Dokumento žymuo:	Lapas	Laida
17-0727-PP-BD- BSR	49	0

Projektuojamas pastatas – techninės apžiūros stotis ir jame atliekami darbai – važiuoklės remontas , aplinkinių gyvenamų namų gyventojams, esantiems daugiau , kaip už 11 m. nuo projektuojamo pastato, įtakos neturės.

APSAUGA NUO TRIUKŠMO

Vėdinimo įrenginių charakteristikos

Triukšmo šaltinių vietų aprašymas

Rekuperatorius statomas pastato palėpėje. Rekuperatoriaus paėmimo ir išmetimo angos nuvedamos ant pastato sienos į gatvės pusę.

CWL - F - 150 Excellent garso pajėgumas											
Vėdinimo pajėgumas [m³/h]		45			75			105		150	
Triukšmo lygis Lw (A)	Statinis slėgis [Pa]	10	50	100	25	50	100	50	100	50	100
	Korpuso triukšmo lygis [dB(A)]	24	33	39	33	35	40	38	41	44	45
	Kanalas 'į išorę' [dB(A)]	27	36	42	34	37	42	40	43	46	47
	Kanalas 'į butą' [dB(A)]	41	49	58	50	53	57	57	60	62	64

Šildymo-šaldymo įrenginių charakteristikos

Pastato šildymas - šaldymas : oras-vanduo naudojant šilumos siurblius **Atlantic Alfea Excellia Duo A.I. TRI 11**, kurių išorinis blokas kabinamas ant pastato sienos nukreiptos į gatvės pusę. Vieno bloko skleidžiamo triukšmo aukščiausia riba yra 46 dB.

Šios sistemos charakteristikos:

TECHNINIAI PARAMETRAI	APRAŠYMAS	GAUK PASIŪLYMĄ	KONSULTUOTIS	PARDUOTUVĖS
<p>Atlantic Alfea Excellia Duo A.I. TRI 11 šilumos siurblys - tai universalus įrenginys, kuriuo galima ne tik šildyti, ruošti karštą vandenį bet ir vėsinti patalpas. Papildomų priedų pagalba gali valdyti rezervinį šildymo katilą, valdyti du šildymo kontūrus. Alfea šilumos siurbliui išsiskiria bendrašiu priešpriešinių srautų šilumokaičiu - Atlantic sukurta ir patentuota technologija, padidinanti šilumos siurblio našumą. Atlantic technologijos privalumai:</p> <ul style="list-style-type: none"> • mažas hidraulinis pasipriešinimas; • neužšalantis skystis sistemoje nėra būtinas; • nereaguoja į užterštą sistemos vandenį, šilumokaitis neužsteršia; • nerūdijančio plieno apsauginis bakas, atsparus korozijai; <p>Ypatumai:</p> <ul style="list-style-type: none"> • efektyvus veikimo ribos nuo -25 °C iki +35 °C lauko oro temperatūros; • integruotas 190l karšto vandens šildytuvas; • integruotas A klasės cirkuliacinis siurblys; • dvigubo rotoriaus inverterinis kompresorius; • specialus patentuotas priešpriešinių srautų šilumokaitis; • aukštas naudingo veikimo koeficientas (COP) - net iki 4,3; • Siemens valdiklis su Atlantic sukurta ir išbulinta šilumos siurblio valdymo logika; • V-PAM dažnio keitimo pavara; • tylus išorinės dalies veikimas - 46 dB 1m atstumu; • trifazis elektros maitinimo prijungimas; • freonas R410A; • vėsinimo galimybė; • galimybė prijungti vidaus temperatūros jutiklį; • galimybė prijungti 2-ojo šildymo kontūro modulį; • galimybė prijungti rezervinį katilą; • galimybė prijungti internetinį valdiklį, kurio pagalba galima valdyti šilumos siurbli internetu arba išmaniuoju telefonu; • integruotas pagalbinis elektrinis šildytuvas 9 kW (400V); • garantija šilumos siurbliui 2 m., kompresoriui 3 m. <p>Nurodyta komplekto kaina (vidinė ir išorinė dalis)!</p>				

Dokumento žymuo: 17-0727-PP-BD- BSR	Lapas	Laida
	50	0

Triukšmo lygių skaičiavimas

(skaičiuojamas pasitelkiant Sengpielaudio kelių triukšmo šaltinių pateikiama skaičiuokle)

Skaičiuojamas vieno Paslaugų (techninio aptarnavimo stotis) paskirties pastato. šildymo - šaldymo lauko bloko, ir rekuperatoriaus oro paėmimo ir išmetimo angų skleidžiamas triukšmas decibelais.

• Combining decibels - adding up to 10 incoherent acoustic levels •

The decibel calculator can be used to combine the levels of up to ten incoherent (noncoherent) electric or acoustic sources when the level of each source is known in decibels (dB).

Level 1	46	dB
Level 2	47	dB
Level 3		dB
Level 4		dB
Level 5		dB
Level 6		dB
Level 7		dB
Level 8		dB
Level 9		dB
Level 10		dB
reset	calculate	
Total Level	49.539	dB

Fill in as many sound level boxes as necessary (max 10) and then click the calculate bar, to get the calculated sum. Provided, that each sound source has its own random phasing.

Triukšmą mažinančios priemonės

Kylančiam triukšmui nuo šildymo – šaldymo lauko agregatų skleidžiamo triukšmo mažinimo būdas

Siekiant sumažinti atviro šaltinio triukšmo poveikį administracinėms patalpoms ir šalia esantiems gyvenamiesiems rajonams, naudojami ekranai (Stauskis 1998). Ekranams dažniausiai naudojamos metalo, plastmasės, faneros lakštai bei nestoros plokštės iš statybinių medžiagų. Tokio tipo garsą absorbuojanti konstrukcija yra paprasta, tačiau ji gali sumažinti triukšmą iki 30 dB (priklausomai nuo sugeriančios medžiagos tankio, storio bei dažnio).

Kaip kompensacinė priemonė garso sklidimui mažinti projektuojama triukšmą sugerianti plokštė, susidedanti iš perforuotos skardos, PAROC 80 mm akmens vatos. Tvirtinasi prie pastato sienos lankstiniiais iš plieninės juostos. Pastato fasadas su agregatais, uždengtais triukšmą sug. plokštėmis..

Dokumento žymuo: 17-0727-PP-BD- BSR	Lapas	Laida
	51	0

AST® S tipo PAROC® plokščių redukuotas garso mažinimas esant skirtingiems triukšmo pobūdžiams.

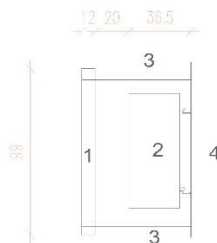
Plokštės storis, mm	Garso mažinimas, dB		
	R _w	R' _w + C	R' _w + C _{tr}
50	29	27	26
80	30	27	25
100	30	27	25
120	30	27	25
150	30	27	25
200	29	28	26
240	29	28	26

Naudokite R'_w + C esant

- Dideliu ir vidutiniu greičiu judančių traukinių triukšmui
- Autotransporto eismo triukšmui virš 80 km/h
- Reaktyvinių lėktuvų triukšmui nedideliu atstumu
- Pramoniniam triukšmui (vidutinio ir aukšto dažnio)

Naudokite R'_w + C_{tr} esant

- Gatvių eismo triukšmui
- Nedideliu greičiu judančių traukinių triukšmui
- Reaktyvinių lėktuvų triukšmui dideliu atstumu
- Pramoniniam triukšmui (žemo ir vidutinio dažnio)



1. Triukšmo mažinimo plokštė
2. Išorinis šildymo - šaldymo sistemos agregatas
3. Tvirtinimo elementai
4. Pastato siena

TRIUKŠMO RIBINIAI DYDŽIAI

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas, val.	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L _{AeqT}), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (L _{AFmax}), dBA
1	2	3	4	5
1.	Gyvenamųjų pastatų (namų) gyvenamosios patalpos, visuomeninės paskirties pastatų miegamieji kambariai, stacionariųjų asmens sveikatos priežiūros įstaigų palatos	6–18 18–22 22–6	45 40 35	55 50 45
2.	Visuomeninės paskirties pastatų patalpos, kuriose vyksta mokymas ir (ar) ugdymas		45	55

Dokumento žymuo:

17-0727-PP-BD- BSR

Lapas	Laida
52	0

3.	Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	6–18 18–22 22–6	65 60 55	70 65 60
4.	Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeliama triukšmą	6–18 18–22 22–6	55 50 45	60 55 50

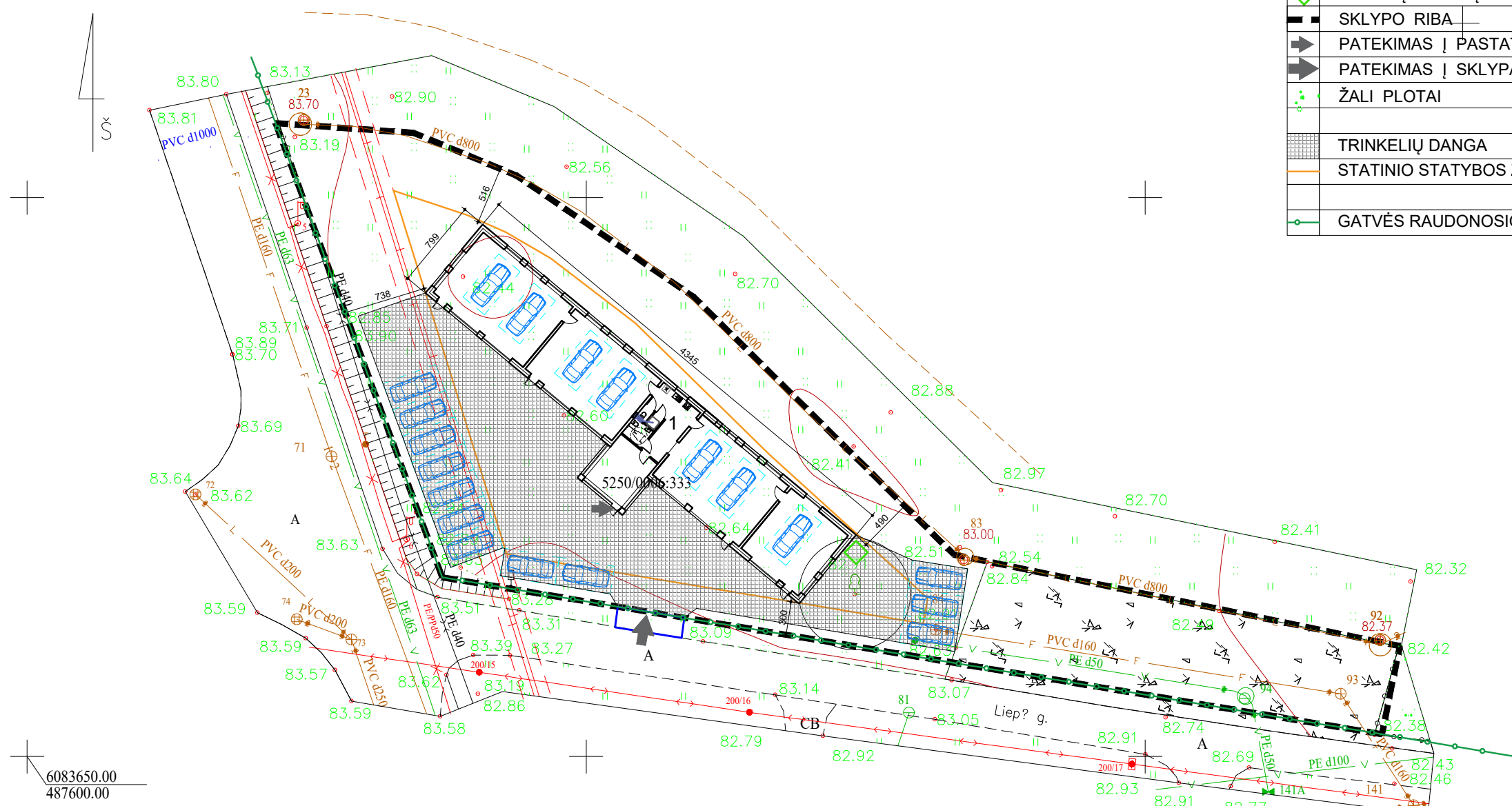
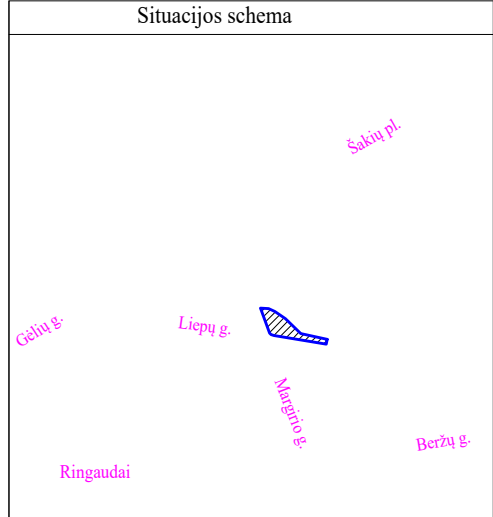
IŠVADOS

Įvertinus darbo pobūdį ir rekuperatoriaus išmetimo angos sukeliama triukšmą (49,54 dBA), ir triukšmą mažinančias priemones – triukšmo slopintuvus(slopinimo sienelė su AST .S tipo 80 mm. Storio Paroc akmens vatos plokštė) ant agregatų (triukšmo mažinimas apie 26 dBA), prognozuojama , kad prie kaimyninio sklypo ribos, neviršys ekvivalentinio garso lygio, kuris yra dienos metu 55 dBA, vakaro metu 50 dBA, nakties metu 45 dBA ir atitinka HN 33:2011" Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" reikalavimus. Statybos užbaigimo metu turi būti atlikti triukšmo matavimai.

Dokumento žymuo: 17-0727-PP-BD- BSR	Lapas	Laida
	53	0

Topografinis planas M 1:500

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI :	
1	PROJEKTUOJAMAS PASTATAS
	BUITINIŲ ATLIEKŲ KONTEINERIS
	SKLYPO RIBA
	PATEKIMAS Į PASTATĄ
	PATEKIMAS Į SKLYPĄ
	ŽALI PLOTAI
	TRINKELIŲ DANGA
	STATINIO STATYBOS ZONA
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS



6083650.00
487600.00

57/36 - 0111

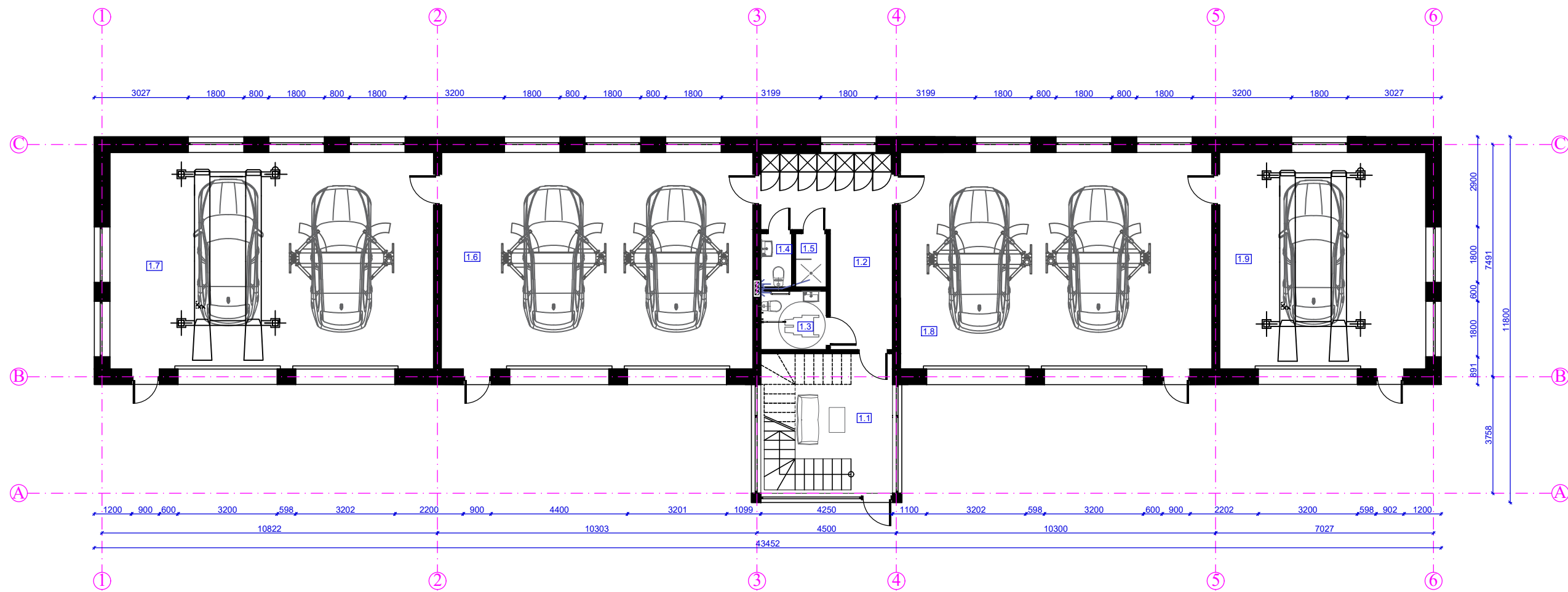
Stambaus mastelio topografinių planų derinimo su inžinerinius tinklus eksploatuojančiomis organizacijomis viešojoje elektroninėje paslaugoje (TOPD) topografinio plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.	Data	Suteiktas unikalus Nr.
	2021-06-21	52:21:3531

OBJEKTAS	Topografinis planas M1:500 Kauno r. sav., Ringaudų sen., Liepų g. 10		
COORDINAČIŲ SISTEMA: LKS-94	AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07		
C:\Users\TopoEra\Downloads\logo2.png	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-330		A.V.
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	
			2021-06-21


0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

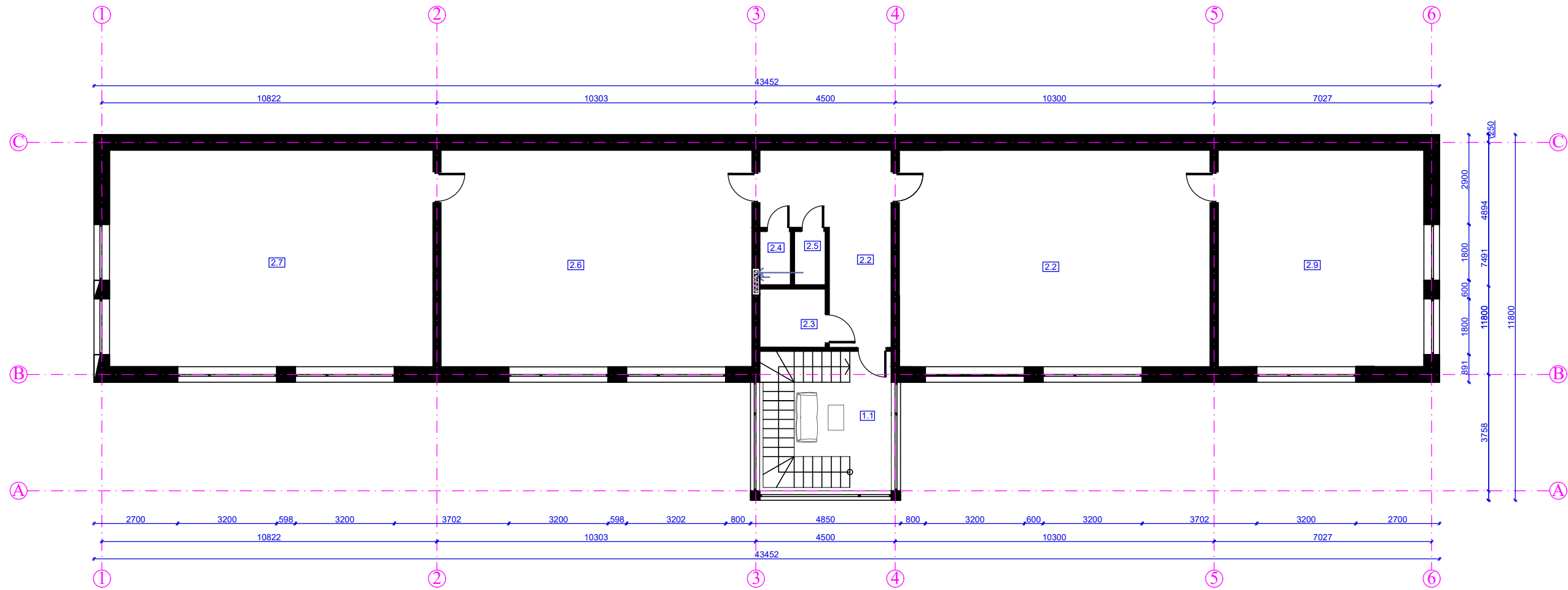
Kval. patv. dok. nr.				KĖSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA įm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068		Statinio projekto pavadinimas: Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas	
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: Techninės priežiūros stotis (01)			
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021				
			2021	Brėžinys:		Sklypo planas . M 1:150	
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š. ir V.Š.			Dokumento žymuo:		21-0817-TDP-SP	

Laida	0
Lapas	1
Lapų	1




NR.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLOTAS (m ²)
1.1	Holas	19,16
1.2	Koridorius	18,24
1.3	WC	4,02
1.4	Dušo patalpa	1,73
1.5	WC	1,73
1.6	Techninė patalpa	70,27
1.7	Techninė patalpa	73,06
1.8	Techninė patalpa	73,65
1.9	Techninė patalpa	46,47
	Bendras plotas	308,33

0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.	
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. nr.	 KEŠTUČIO ŠERPENSKO FIRMA įm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068		Statinio projekto pavadinimas: Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021
			2021
		Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: Techninės priežiūros stotis (01)	
		Brėžinys: Pirmo aukšto planas . M 1:150	
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š. ir V.Š.		Dokumento žymuo: 21-0817-TDP-SA.B-01
		Lapas	Lapų
		1	1

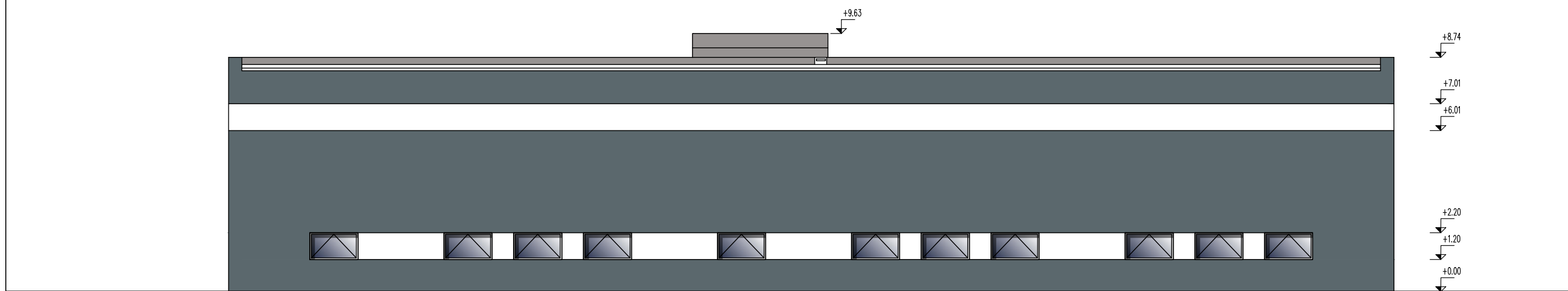
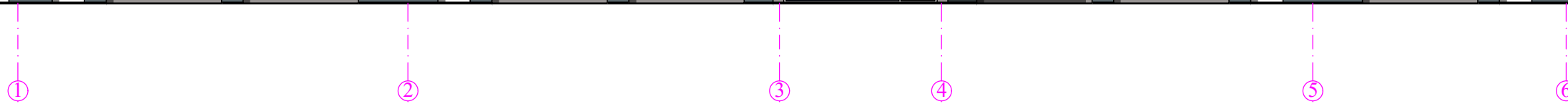


NR.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLOTAS (m ²)
1.1	Holas	8,93
1.2	Koridorius	18,24
1.3	Sandėlis	4,02
1.4	Sandėlis	1,73
1.5	Sandėlis	1,73
1.6	Sandėlis	70,27
1.7	Sandėlis	73,06
1.8	Sandėlis	73,65
1.9	Sandėlis	46,47
	Bendras plotas	298,10

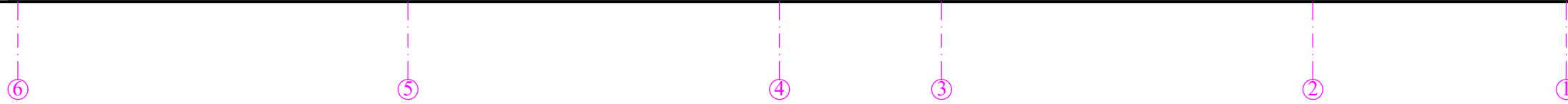
0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.	
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. nr.	 KĘSTUČIO ŠERPENSKO FIRMA įm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068		Statinio projekto pavadinimas:
			Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021
			2021
		Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:	
		Techninės priežiūros stotis (01)	
		Brėžinys:	
		Antro aukšto planas . M 1:150	
LT	Statytojas ir/arba užsakovas:		Dokumento žymuo:
	A.Š. ir V.Š.		21-0817-TDP-SA.B-01
		Lapas	Lapų
		1	1




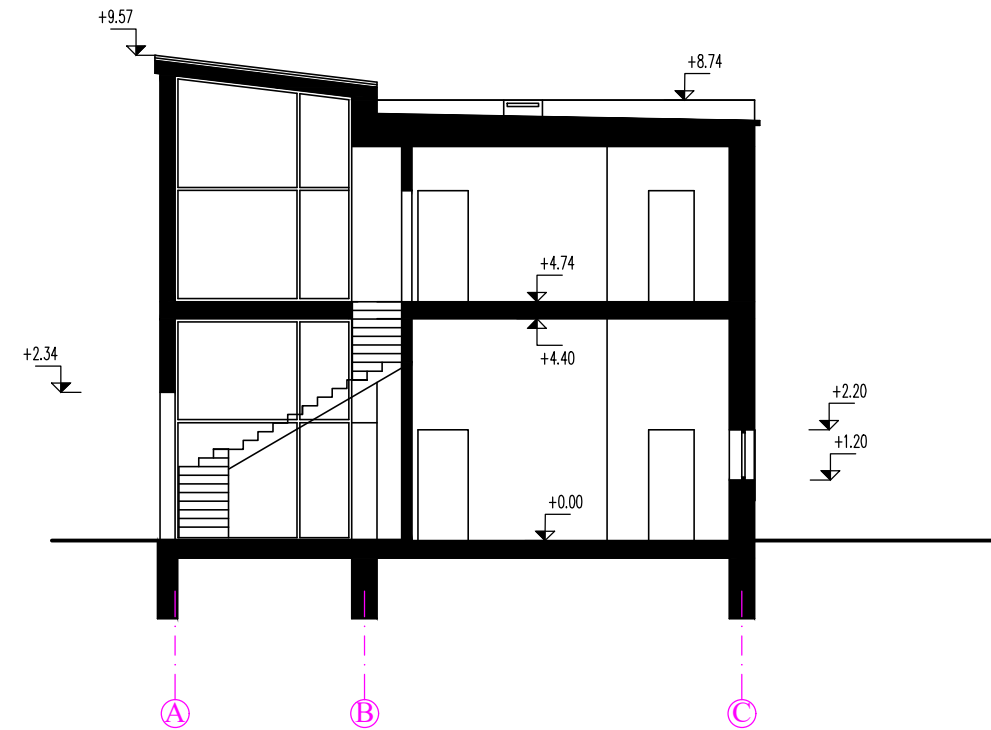
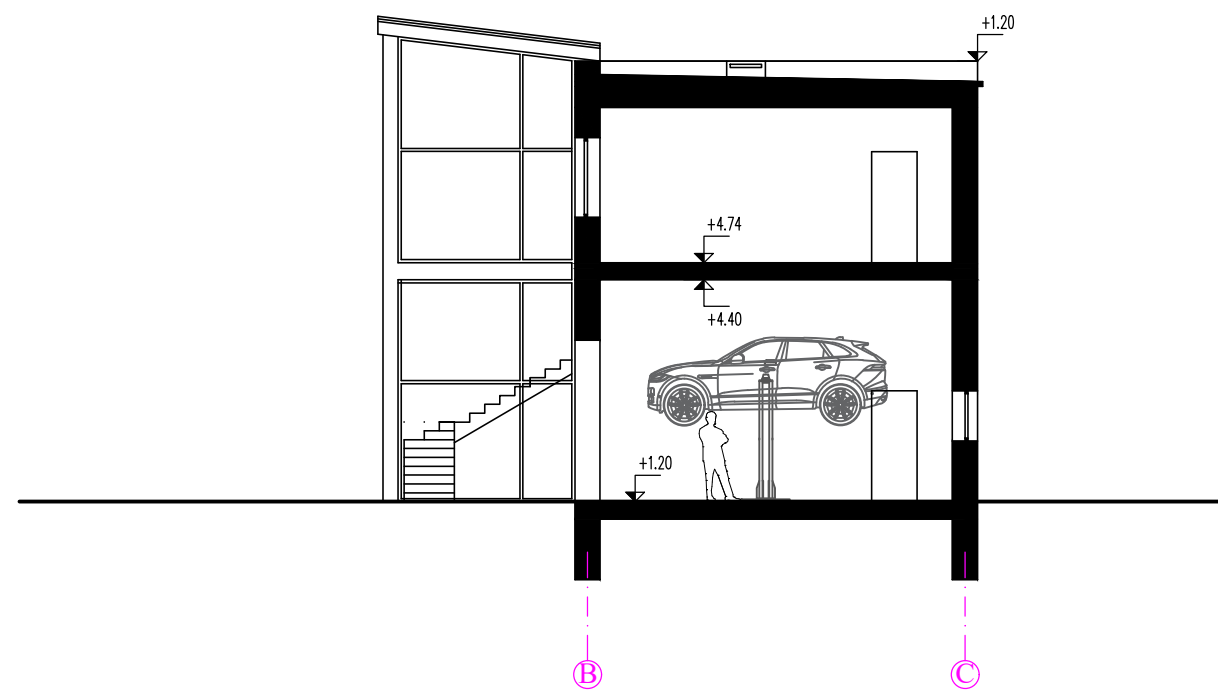
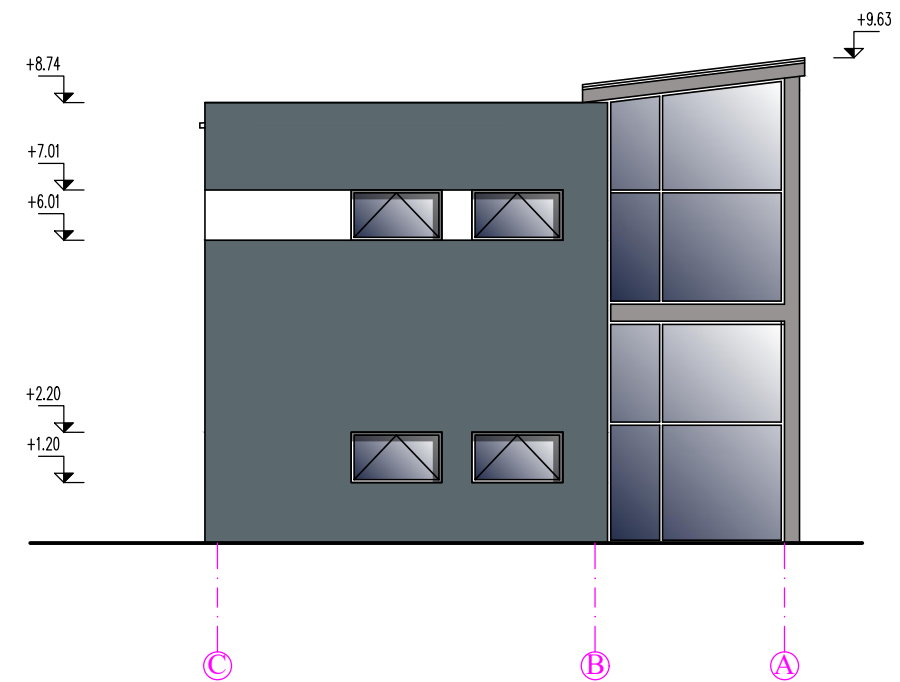
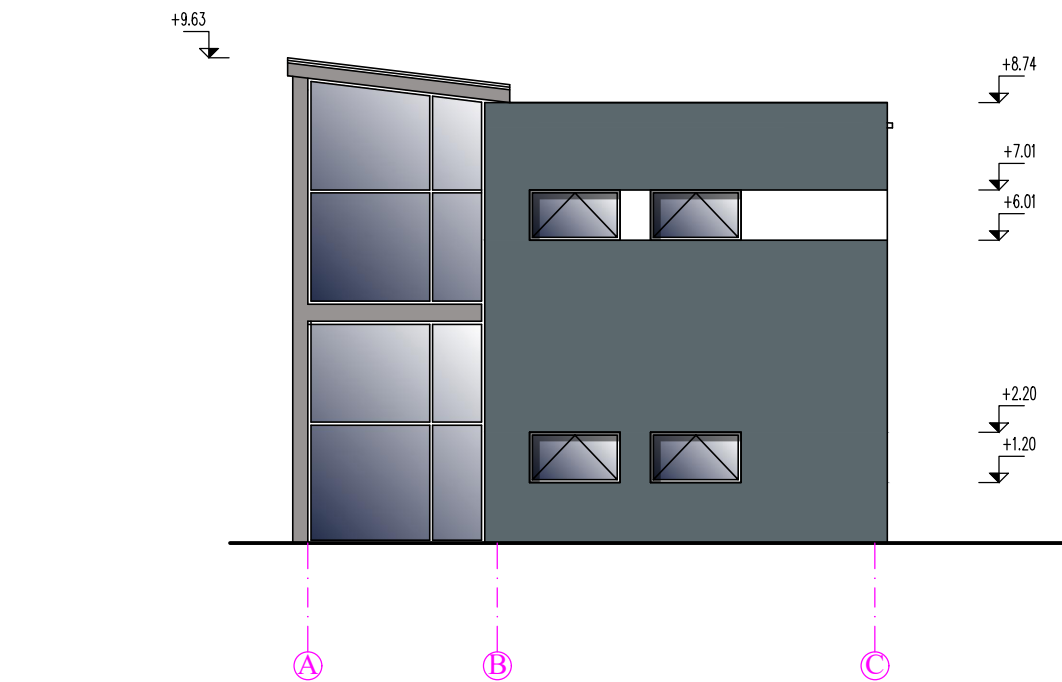
FASADAS "1-6". M 1:150



FASADAS "6-1". M 1:150




0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.	 KĖŠTUČIO ŠERPENSKO FIRMA įm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068		Statinio projekto pavadinimas:		
			Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas		
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021		
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021		
			2021		
Statytojas ir/arba užsakovas:			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:		
A.Š. ir V.Š.			Techninės priežiūros stotis (01)		
LT			Brėžinys:	Fasadas "1-6" . M 1:150	Laida
			Fasadas "6-1" . M 1:150		0
Dokumento žymuo:			Lapas		Lapų
21-0817-TDP-SA.B-01			1	1	



0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.	
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. nr.	 KĖŠTUČIO ŠERPENSKO FIRMA jm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068		Statinio projekto pavadinimas: Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021
			2021
		Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: Techninės priežiūros stotis (01)	
		Brėžinys:	Fasadas "A-C", "C-A" . M 1:150 Pjūvis "B-B" . M 1:150
			Laida 0
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š. ir V.Š.		Dokumento žymuo: 21-0817-TDP-SA.B-01
			Lapas 1
			Lapų 1



0	2021	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti ir statybos darbams vykdyti.						
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)						
Kval. patv. dok. nr.	 KEŠTUČIO ŠERPENSKO FIRMA jm. k. 134732168. Savanorių pr. 222-1, Kaunas tel. Nr.: +370 698 80068			Statinio projekto pavadinimas: Techninės priežiūros stoties Liepų g. 10, Akademija, Kauno raj. sav., statybos projektas				
A 911	PV	Kęstutis Šerpenskas	2021	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: Techninės priežiūros stotis (01)				
A 911	PDV	Kęstutis Šerpenskas	2021					
			2021	Brėžinys: VAIZDINĖ INFORMACIJA				
LT	Statytojas ir/arba užsakovas: A.Š. ir V.Š.			Dokumento žymuo: 21-0817-TDP-SA.B-01				
				<table border="1"> <tr> <td>Laida</td> <td>Lapų</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>1</td> </tr> </table>	Laida	Lapų	0	1
Laida	Lapų							
0	1							