

RASKU

ARCHITEKTŪROS IR INTERJERO DIZAINO STUDIJA

STATINIO PAVADINIMAS	SANDĒLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE, STATYBOS PROJEKTAS
STATINIO ADRESAS	CHEMIJOS G. 27F, KAUNAS
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGAS STATINYS
STATYBOS DARBŲ RŪŠIS	NAUJA STATYBA
STATYTOJAS	R K
PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (PP)
PROJEKTUOTOJAS/ PROJEKTO VADOVAS PV ATESTATO NUMERIS	RASA KUČINSKIENĖ A2209

KAUNAS 2020

RASKU / architektūros ir dizaino studija Tel.Nr.+370 615 18005, rasa.rasku@gmail.com, www.rasku.lt

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (PP)

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projekto pavadinimas	Sandėliavimo paskirties pastato, Chemijos g.27F, Kaune statybos projektas
Statybos adresas	Chemijos g.27F, Kaunas Kad.Nr. 1901/0118:25
Statybos rūšis	Naujo statinio statyba
Statinio kategorija	Neypatingas statinys
Statinio paskirtis	Sandėliavimo paskirties statinys (plotas - 570m ² , 7m aukščio)
Pagrindinė tikslinė sklypo naudojimo paskirtis/ naudojimo būdas	Kita / pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos
Žemės sklypo plotas	0,1139ha
Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos	VI – Elektros linijų apsaugos zonos; V – Aerodromo apsaugos zonos; XLIX-Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos; XXVII – Saugotini želdiniai (medžiai ir krūmai), augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje.
Statytojas	R K
Projektuotojas, projekto vadovas	PV Rasa Kučinskienė, atestato Nr. A2209, individualio veiklos paž.Nr. 652717 Tel.Nr.+37061518005, el.paštas: rasa.rasku@gmail.com

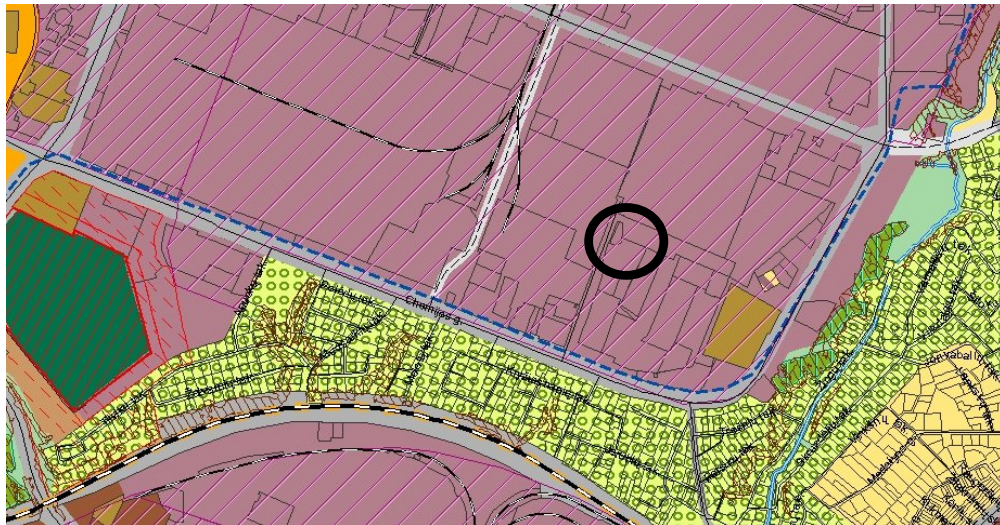
0	2020-04	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTATO NR.	RASKU <small>ARCHITEKTŪROS IR INTERJERO DIZAINO STUDIJA</small>	Rasa Kučinskienė Ind.veiklos paž.652717 M.Riomerio 35C, Kaunas Tel.+370 615 18005 www.rasku.lt	SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE STATYBOS PROJEKTAS		
A2209	PV	R. KUČINSKIENĖ	AIŠKINAMASIS RAŠTAS		LAIDA
A2209	ARCH.	R. KUČINSKIENĖ			0
LT	UŽSAKOVAS	R K	ŽYMUO	2020/04-PP-AR	LAPAS LAPŲ
					1 6

1. PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO TIKSLAS

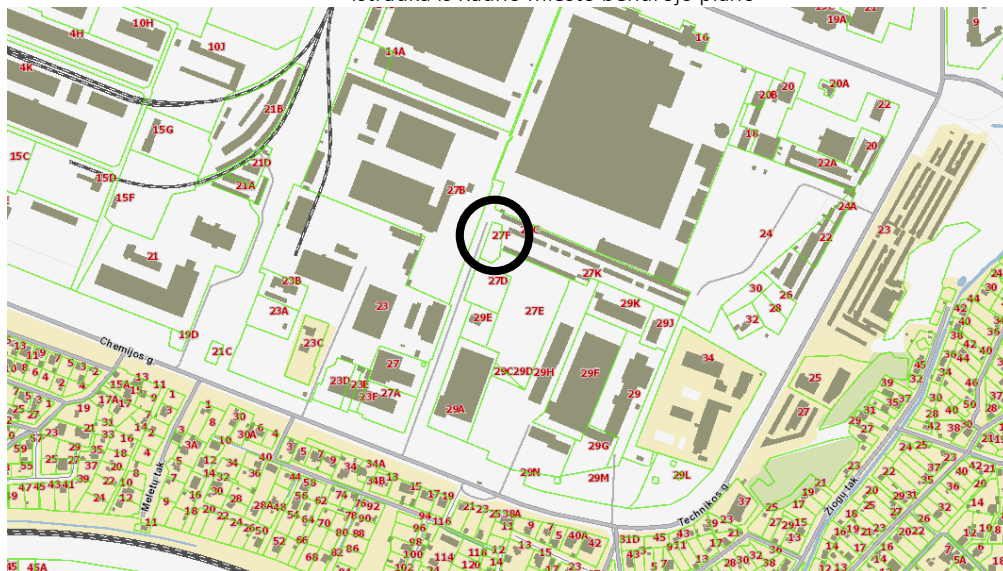
Projektiniai pasiūlymai rengiami – išreikšti numatomo projektuoti visuomenei svarbaus statinio STR 1.04.04:2017 („Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“) IV skyriuje p.7.2 nurodytu atveju numatomo projektuoti statinio architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėją. Projektinių pasiūlymų sudėtis nustatyta statytojo atsižvelgiant į reglamento 13 priedo nuostatas. Projektinių pasiūlymų paskirtis – išreikšti Statytojo sumanyto projektuoti statinių architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėją, specialiesiems architektūros reikalavimams nustatyti.

2.STATINIO STATYBOS VIETA. SKLYPAS. TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTO PARAMETRAI

Sklypas, kuriame planuojama statyba yra prie judrios Chemijos gatvės, kurioje vyrauja komercinės, gamybos ir sandėliavimo paskirties pastatai. Projektuojamo statinio sklypas pagal Kauno miesto bendrojo plano sprendinius randasi verslo ir pramonės teritorijoje (teritorijos, kuriose vyrauja verslo, prekybos, paslaugų, logistikos, sandėliavimo objektai bei pramonės įmonės ir koncentruojasi darbo vietos). Užstatymo intensyvumas bendruoju planu nereglamentuojamas. Sklypui nėra parengtų ir patvirtintų detalių planavimo projektų.



Ištrauka iš Kauno miesto bendrojo plano



Ištrauka iš www.regia.lt

SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE
STATYBOS PROJEKTAS

2020/04-PP-AR

LAPAS

LAPŲ

LAIDA

2

6

0

Sklypas yra netaisyklingos formos, kurios ilgoji kraštinė vakaruose ribojasi su pravažiuoju, pietinėje ir rytinėje pusėje su privačiais sklypais. Šiartinėje sklypo dalyje taip pat pravažiuojamas į esamą garažų masivą.

Greta sklypo stovi elektros stulpas. Dalis sklypo patenka į elektros linijų apsaugos zoną. Yra gautas AB „Litgrid“ sustikimas dėl statybos elektros linijų apsaugos zonoje, todėl pastatas projektuojamas ir elektros linijų apsaugos zonoje, pagal suderintą sklypo planą ir gautą sutikimą statyti sandėliavimo paskirties pastatą elektros linijų apsaugos zonoje.

Remiantis toponuotraukos, sklypo plano ir ortofotonuotraukų duomenimis, planuojamas sklypas yra neužstatytas.

Sklypo teritorijoje taršos šaltinių nenustatyta. Statybos vieta nėra konservacinės apsaugos prioriteto ar kompleksinėje saugomoje teritorijoje, kultūros paveldo objekto teritorijoje ar kultūros paveldo vietovėje, saugotinu kultūros paveldo ar gamtos objektų sklypo ribose nėra.

3. PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

3.1. SKLYPO PLANAS

Remiantis Kauno miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (patvirtinto 2014-04-10 Kauno miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-209) sprendiniais, sklypas patenka į verslo ir pramonės teritorijų funkcinę zoną. Tai funkcinė zona, kurioje vyrauja verslo, prekybos, paslaugu, logistikos, sandėliavimo objektai bei pramonės imonės, koncentruojais darbo vietos. Sandėliavimo paskirties pastatų statyba nepažeidžia bendrojo plano sprendinių.

Bendrojo plano sprendiniuose teritorijų patenkančių į verslo ir pramonės teritorijų funkcinę zoną užstatymo intensyvumas ir pastatų aukštingumas - neregamentuojamas, šie rodikliai turi būti nustatyti žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentais. Sklypui detalusis planas nėra parengtas.

Sprendiniai dėl sklypo užstatymo tankumo ir intensyvumo, pastato aukštingumo priimti vadovaujantis STR 2.03.02:2005 "Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas", taip pat mažiausiais leistiniais atstumais, užtikrinančiais statinių mechaninį atsparumą ir pastovumą, atstumais iki sklypo ribos pagal STR 1.05.01:2017 7 priedo reikalavimus, priešgaisrinius atstumus.

Sklypo plotas	m ²	1139
Sklypo užstatomas plotas	m ²	584,85
Sklypo užstatymo intensyvumas	%	50
Sklypo užstatymo tankumas	%	51
Apželdintas sklypo plotas	m ² /%	266/23

Projektuojamas pastatas orientuojamas lygiagrečiai pravažiuoju. Formuojamas perimetrinis užstatymas. Pagrindiniai patekimai į pastatą iš pravažiuoju pusės. Išlaikomi norminiai atstumai nuo sklypo ribos.

Remiantis Gaisrinės saugos pagrindiniais reikalavimais, patvirtintais 2010-12-07, įsakymu Nr. 1-338 gaisro plitimas į gretimus pastatus ribojamas užtikrinant saugius atstumus tarp pastatų lauko sienų. Projektuojamo statinio atsparumo ugniai laipsnis – III, atstumas iki gretimų pastatų, kurių atsparumo ugniai laipsnis I – 10m, II – 10m, III – 15m. Projektuojamas pastatas neišlaiko priešgaisrinių atstumų iki gretimų pastatų, esančių rytinėje sklypo dalyje, Chemijos g.27C esančio garažo (atstumai nurodyti sklypo plane). Techninio darbo projekto metu bus atliekama gaisrinės saugos dalis, kurioje bus priimti konkretūs sprendiniai, tačiau numatoma pastatą atitverti priešgaisrinė siena (ugniasienė). Kiti artimiausi pastatai (garažai) yra už 11,85m ir 14,26m.

SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE STATYBOS PROJEKTAS 2020/04-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	6	0

Esant poreikiui numatoma galimybė sklypą aptvėrti ažūrine tvora iki 1,8m aukščio su užkardu prie įvažiavimo į sklypą.

Automobiliu stovėjimo vietų poreikis naujai statomo pastato (tame tarpe žmoniu su negalia transportui) nustatomas remiantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 30 lentelė:

Eil.Nr.	Patalpų paskirtis	Minimalus automobilių stovėjimo vietų skaičius
16.	Sandėliavimo paskirties pastatai	1 vieta 200m ² sandėlių ploto

Automobilių vietų skaičiavimas:

Sandėliavimo paskirties patalpų plotas – 559,65m²

$559,65/200 = 2,798$

Minimalus automobilių stovėjimo vietų skaičius – 3vnt., sklype numatytos 3 vietos automobiliams, iš kurių viena pritaikyta ŽN poreikiams. Automobilių parkavimas numatomas pietinėje sklypo dalyje. Įvažiavimas iš esamo asfaltuoto pravažiavimo.

Remiantis STR 2.03.02:2005 "Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas" 58p. prie pastatų ir inžinerinių statinių pagal visą jų ilgį turi būti užtikrintas priešgaisrinių automobilių privažiavimas: iš vienos pusės – kai pastato ar inžinerinio statinio plotis ne didesnis kaip 18m ir iš dviejų pusių – kai plotis didesnis kaip 18m. Prie naujai projektuojamo pastato numatomas kietosios dangos ne mažesnis kaip 3,5m pločio privažiavimas iš vienos pastato pusės, kadangi pastato plotis 16,34m (ne didesnis nei 18m).

Įvažiavimas ir aikštelė prieš pastatą projektuojami betoniniu trinkeliniu ar asfaltbetonio dangos (pagal KPT SDK 07 „Automobiliu keliu standartizuotu dangų konstrukcija projektavimo taisyklės“ dangos konstrukcijos klasė V). Sklype kietos dangos įrengiamos ne arčiau, kaip 1,00 m atstumu nuo sklypo ribos. Aplink pastatą, išskyrus įvažiavimą ir įėjimus į pastatą, projektuojama drenuojama 0,60m pločio nuogrinda.

Sklype nenumatomas sunkaus transporto judėjimas. Sandėliuojamos medžiagos bus atvežamos krovininiais mikroautobusais iki 3,5t. arba furgonais. Medžiagų iškrovimas numatomas kieme, medžiagos pervežamos į sandėlius su krautuvu.

Neužstatytas sklypo (sklypo dalies) plotas, kuriame nenumatyta įrengti kietų dangų, bus apželdintas. Planuojamas želdynų plotas ne mažesnis už reglamentuotą (LR aplinkos ministro 2007-12-21 įsakymas Nr.D1-94 „Dėl atskirų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų nustatymų tvarkos aprašo patvirtinimo“). Sklypo aukščių planas projektuojamas atsižvelgiant į esama reljefą, gretimas teritorijas, taip pat paviršinio vandens nuvedimo butinybę nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų.

3.2 PLANUOJAMA ŪKINĖ VEIKLA

Pastato paskirtis - sandėliavimo. Planuojama sandėliuoti stiklus ir stiklo dirbinius. Apimtys - sandėlio apkrovimas 60 proc. sandėliavimo patalpų.

Pastate neplanuojama ūkinė veikla, kuriai pagal LR planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 priede pateikta sąrašą, poveikis aplinkai privalo būti vertinamas.

Pastate neplanuojama ūkinė veikla, kuriai pagal LR planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priede pateiktą sąrašą turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Numatoma veikla neigiamo poveikio aplinkai neturės. Aplinkos - atmosferos, dirvožemio, gruntinio vandens tarša, pavojinga spinduliuotė, netinkamas nuotekų, dūmų, kietų ar skystų atliekų šalinimas nenumatomi.

Pastatuose didelio triukšmo šaltiniai nenumatomi. Projektuojamo pastato aplinkoje numatomi triukšmo šaltiniai – aptarnaujantis transportas, kurio judėjimas vyks tarp 8val. ir 18 val., dėl planuojamos sandėliavimo veiklos apimties nebus intensyvus.

Darbas planuojamas 1 pamaina. Planuojamu darbo vietų skaičius – iki 3 žm.

SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE STATYBOS PROJEKTAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2020/04-PP-AR	4	6

3.3. PASTATO ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI

Projektuojamas netaisyklingos geometrinės formos pastatas, atsižvelgiant į sklypo plano formą. Pastatas vieno aukšto. Pastatui namotomas 10% stogo nuolydis. Pastato aukštis ~7.20m.

Pastate numatomos trys patalpos skirtos sandėliavimui su atskirais įėjimais. Projektuojamas 1WC patalpoje Nr.1.

3.4. STATINIO KONSTRUKCIJOS

Pastato konstrukcinė schema yra metalinis karkasas. Erdvini karkasa sudaro metalinės kolonos, kryžminiai ryšiai tarp kolonu, plieninės santvaros ir denginio ryšiai. Metaliniams elementams privaloma apsauga nuo korozijos.

Išorės sienos – horizontaliai tvirtinamos daugiasluoksnės fasadinės plokštės su termoizoliaciniu užpildu ir profiliuotos skardos apdaila. Plokštės storis - 100mm (U_0,195 W/(m2K). Plokščių spalvos – tikslinamos statybos metu vykdant autorine priežiūra.

Stogas – daugiasluoksnės „sandwich“ tipo panelės. Stogas turi atitikti Broof reikalavimus.

Grindu danga – šlifuotas sustiprintas betonas (su paviršiaus kietikliu).

Vidaus sienos ir pertvaros- daugiasluoksnės „sandwich“ tipo panelės .

Lubos WC patalpose - daugiasluoksnės „sandwich“ tipo panelės.

Vartai metaliniai segmentiniai, apšiltinti su integruotomis durimis. Išorinės durys – vitrininės, plastikinės apšiltintos išorės durys. Pastato langai plastikiniai, įstiklinti dviejų kamerų stiklo paketais.

Galutiniai pastato konstrukcijų sprendiniai parenkami techninio darbo projekto rengimo metu.

3.5. INŽINERINIAI TINKLAI

Pastatą numatoma prijungti prie komunalinių vandens tiekimo, buitinių nuotėkų šalinimo tinklų, lietaus kanalizacijos. Inžineriniai tinklai projektuojami pagal eksploatuojančių organizaciją parengtas technines prijungimo sąlygas atskirais projektais.

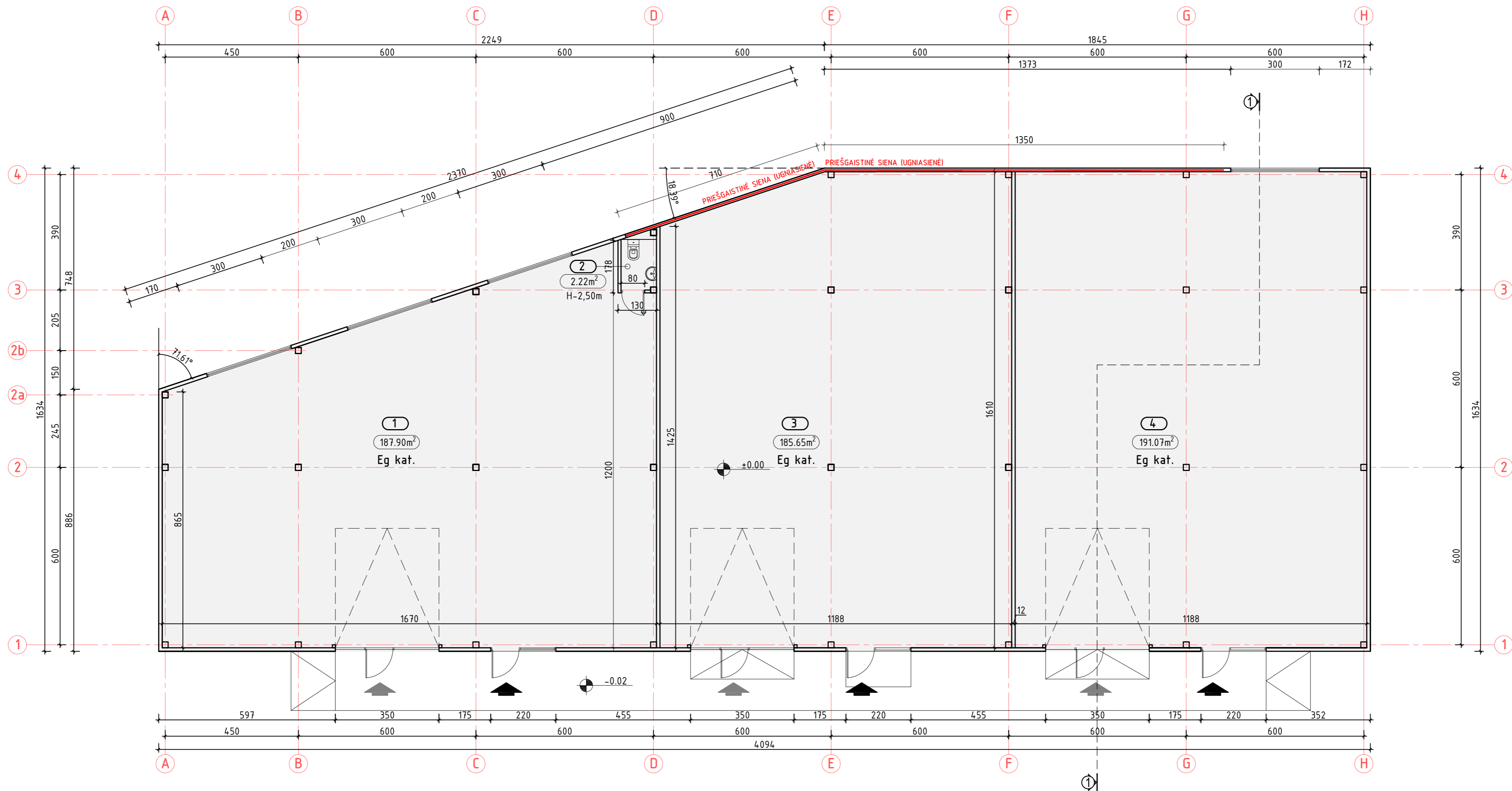
PROJEKTUOJAMO STATINIO TECHNINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1. SKLYPAS			
1.1. sklypo plotas	m ²	1139	
1.2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	50	
1.3. sklypo užstatymo tankumas	%	51	
1.4. apželdintas sklypo plotas	%	23	
2. PASTATAS – SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATAS			
2.1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtys, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai)	m ²	564,62	Sandėliavimo paskirties pastatas
2.2. Pastato bendrasis plotas*	m ²	566,84	
2.3. Naudingasis plotas*	m ²	566,84	
2.4. Pastato tūris*	m ³	~3730	
2.5. Aukštų skaičius*	vnt.	1	
2.6. Pastato aukštis*	m	~7,20	

SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE STATYBOS PROJEKTAS 2020/04-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	6	0

2.7. Energinio naudingumo klasė	klasė	-	Energetinio naudingumo reiklavimai nenustatomi pagal SI 51str. p.2
2.8. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė	klasė	-	nereglamentuojama
2.9. Pastato atsparumo ugniai laipsnis	klasė	III	

SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO CHEMIJOS G.27F, KAUNE STATYBOS PROJEKTAS 2020/04-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	6	0



PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLŪTAS, m ²
1	SANDĖLIS	187,90
2	WC	2,22
3	SANDĖLIS	185,65
4	SANDĖLIS	191,07
BENDRAS PLOTAS		566,84
SANDĖLIAVIMO PLOTAS		564,62
PAGALBINIS PLOTAS		2,22

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

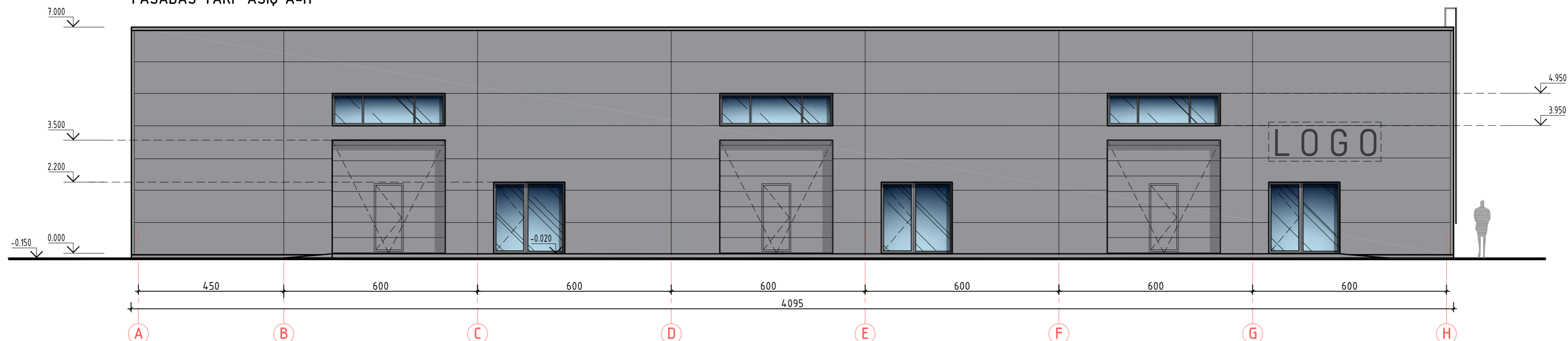
- JĖJIMAS / IŠĖJIMAS IŠ PASTATO
- PAKELIAMIEI VARTAI SU DURIMIS
- PRIEŠGAISINĖ SIENA (UGNIASIENĖ), ATSPARUMAS UGNIAI EI120

PASTABOS:

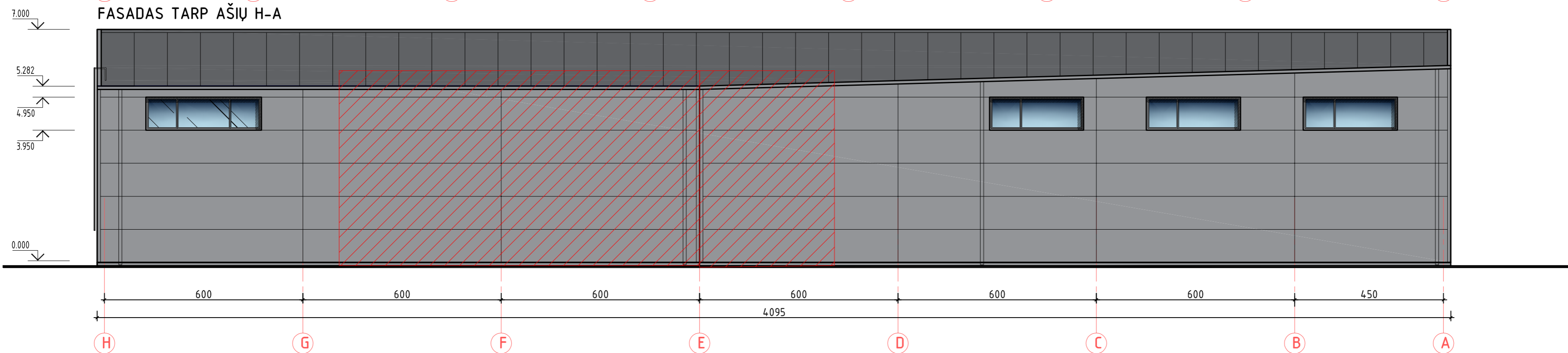
- MATMENYS DUOTI CENTIMETRAIS, ALTITUDĖS - METRAIS;
- BRĖŽINĮ ŽIŪRĖTI KARTU SU KONSTRUKTYVINIAIS IR INŽINERINIŲ TINKLŲ BRĖŽINIAIS;
- LANGŲ IŠDĖSTYMĄ IR AUKŠČIUS ŽIŪRĖTI FASADUOSE IR PJŪVIUOSE;
- BRĖŽINIUOSE NURODYTOS MEDŽIAGOS GALI BŪTI TIKSLINAMOS AR KEIČIAMOS Į ANALOGIŠKŲ SAVYBIŲ MEDŽIAGAS DARBO PROJEKTO METU.
- FASADO SPALVINIS SPRENDIMAS DERINAMAS PROJEKTO VYKDYMO PRIEŽIŪROS METU.
- LANGŲ RĖMAI - PILKA SPLAVA, RAL 9007.
- PALANGĖS - AKRILU DENGTO SKARDOS, PILKOS SPALVOS, RAL 9007 ARBA ANALOGIŠKA.
- PARAPĖTAI - AKRILU DENGTO SKARDOS, PILKOS SPALVOS, RAL 9007 ARBA ANALOGIŠKA.
- VANDENS NUVEDIMUI NUO STOGO NAUDOJAMI LIETVAMZDŽIAI RAL 9007, KURIŲ SPALVA GALI BŪTI TIKSLINAMA PROJEKTO VYKDYMO PRIEŽIŪROS METU.

0	2020-04	PROJEKTIŲ PASIŪLYMAI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		
KVAL. PATV. DOK.NR.	RASKU Arch. Rasa Kučinskienė Ind.vėiklos paž.652717 tel. +37061518005 e.pastis@rasa.rasku@gmail.com www.rasku.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO, CHEMIJOS G. 27F, KAUNE, STATYBOS PROJEKTAS	
A2209	PV	R.KUČINSKIENĖ	BRĖŽINIO PAVADINIMAS:
A2209	PDV/arch.	R.KUČINSKIENĖ	PLANAS M 1:100
LT	UŽSAKOVAS: R K	BRĖŽINIO ŽYMUS: 2020/04-PP-SA-01	
		LAPAS	LAPŲ
		1	4

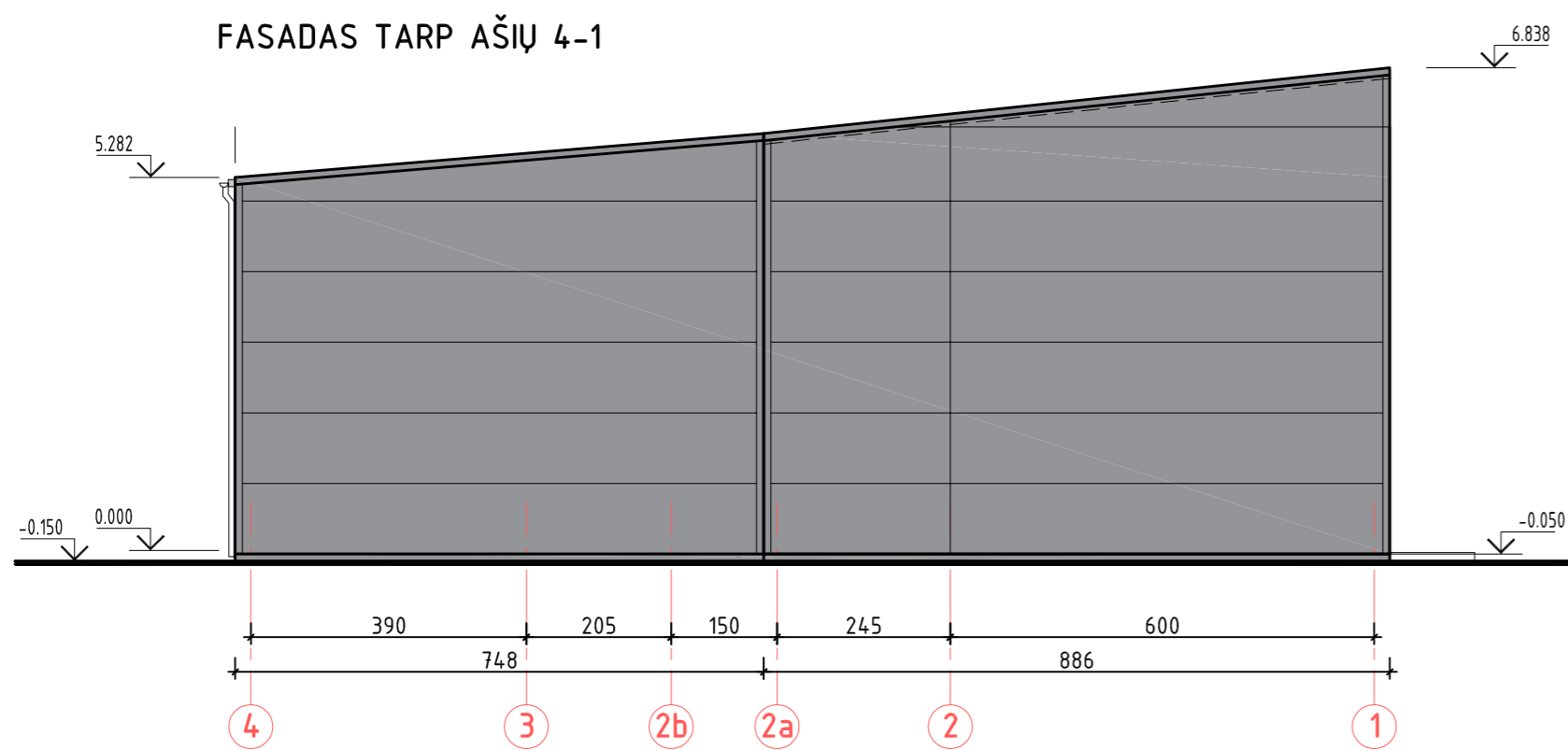
FASADAS TARP AŠIŲ A-H



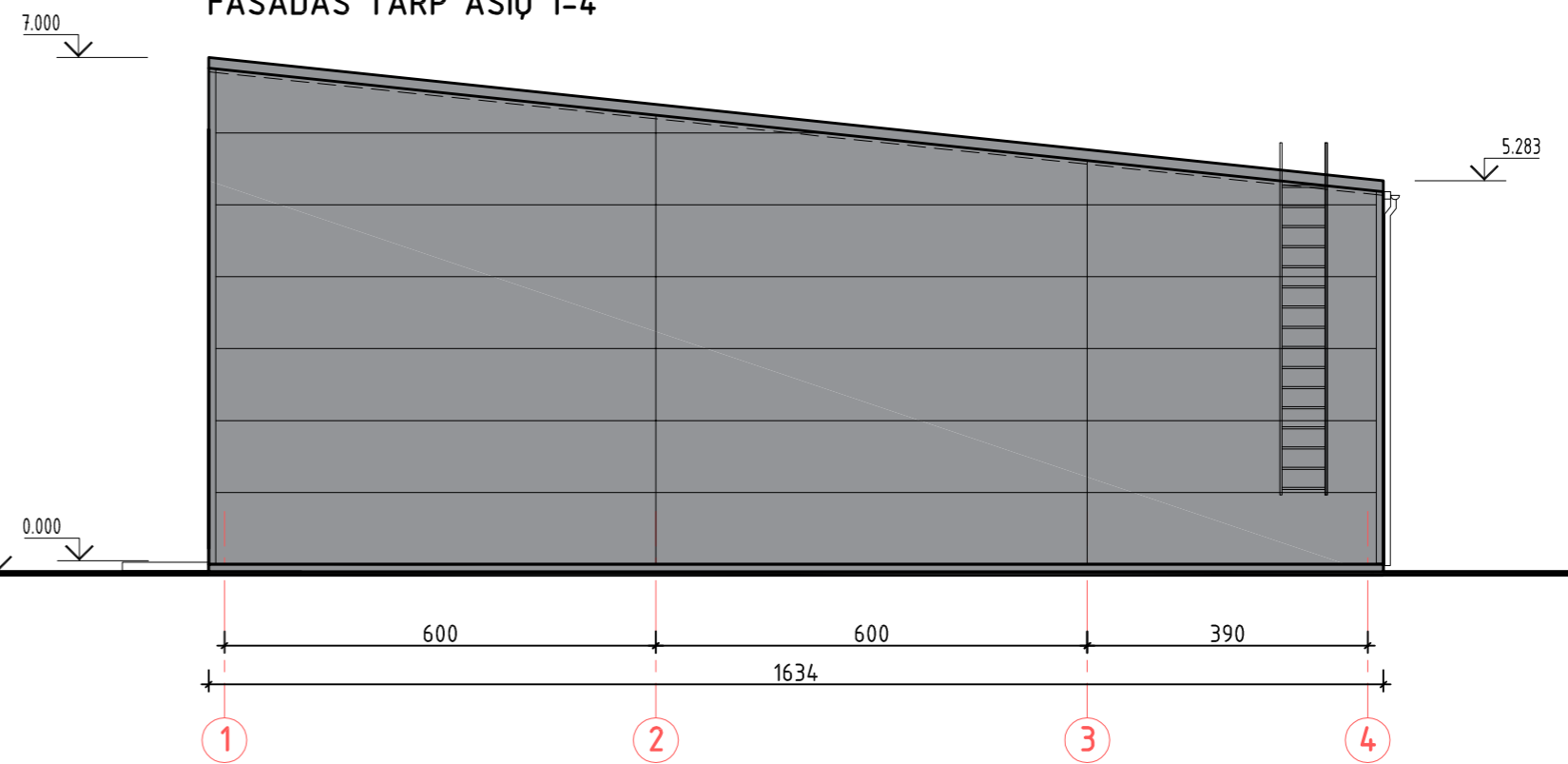
FASADAS TARP AŠIŲ H-A



FASADAS TARP AŠIŲ 4-1



FASADAS TARP AŠIŲ 1-4

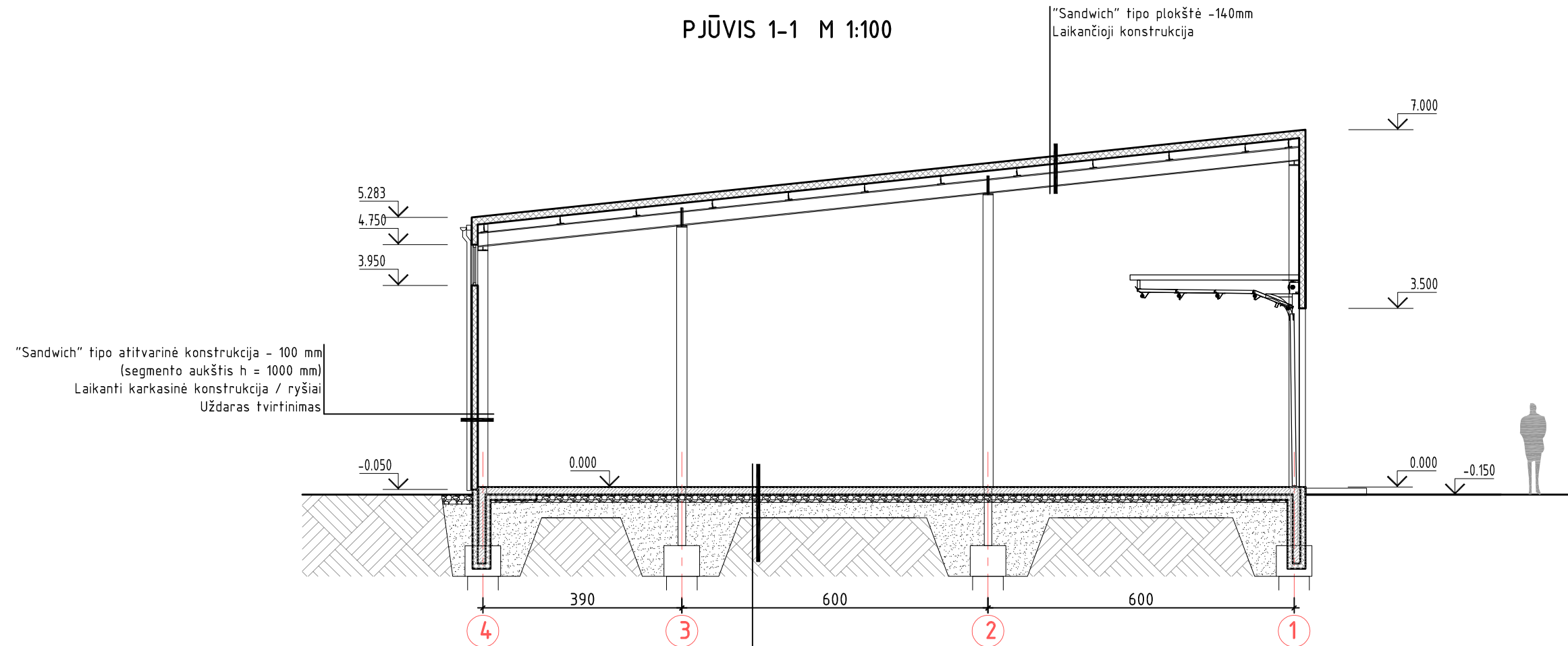


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- SIENOS - DAUGIASLUOKSNĖS „SANDWICH“ PANELĖS, PILKOS SPALVOS RAL 9007
- LANGŲ IR DURŲ RĖMAI, VARTAI - PLASTIKINAI, PILKOS SPALVOS RAL 9007
- STOGAS - DAUGIASLUOKSNĖS „SANDWICH“ PANELĖS, PILKOS SPALVOS RAL 9007
- PRIEŠGAISRINĖ SIENA (UGNIASIENĖ) - DAUGIASLUOKSNĖS „SANDWICH“ PANELĖS

0	2020-04	PROJEKCTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA			
KVAL. PATV. DOK.NR.	RASKU	Arch. Rasa Kučinskienė Ind. veiklos paž. 652717 tel. +37061518005 e.pamalis@rasku.lt www.rasku.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO, CHEMJOS G. 27F, KAUNE, STATYBOS PROJEKTAS
A2209	PV	R.KUČINSKIENĖ	BRĖŽINIO PAVADINIMAS:	LAIDA
A2209	PDV/arch.	R.KUČINSKIENĖ	FASADAI TARP AŠIŲ A-H, H-A, 4-1, 1-4	0
LT	UŽSAKOVAS: R K	BRĖŽINIO ŽYMUS:	2020/04-PP-SA-03	LAPAS 3
				LAPŲ 4

PJŪVIS 1-1 M 1:100



"Sandwich" tipo atitvarinė konstrukcija - 100 mm
(segmento aukštis h = 1000 mm)
Laikanti karkasinė konstrukcija / ryšiai
Uždaras tvirtinimas

"Sandwich" tipo plokštė -140mm
Laikančioji konstrukcija

Grindų danga - užtrintas betonas su paviršiaus sukietintoju;
Betonas C 25/30 armuotas plieno fibra (25 kg/m³) -180mm
Polietileno plėvelė 1 sl. -0,2mm
Žvyro skaldos sluoksnis EV2 >100 MPa-300mm
Smėlinis gruntas užpylimui sutankinant EV2 >60 MPa-600mm
Esamas sutankintas gruntas EV2 >45 MPa

0	2020-04	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA			
KVAL. PATV. DOK.NR.	RASKU <small>ARCHITEKTŪROS IR INTERJERO DIZAINO STUDIJA</small>	Arch. Rasa Kučinskienė Ind. veiklos paž. 652717 tel. +37061518005 e.mail: rasa.rasku@gmail.com www.rasku.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATO, CHEMIJOS G. 27F, KAUNE, STATYBOS PROJEKTAS	
A2209	PV	R.KUČINSKIENĖ	BRĖŽINIO PAVADINIMAS: PJŪVIS 1-1 M 1:100	LAIDA
A2209	PDV/arch.	R.KUČINSKIENĖ		0
LT	UŽSAKOVAS: R K	BRĖŽINIO ŽYMUO: 2020/04-PP-SA-04		LAPAS 4
				LAPŲ 4