

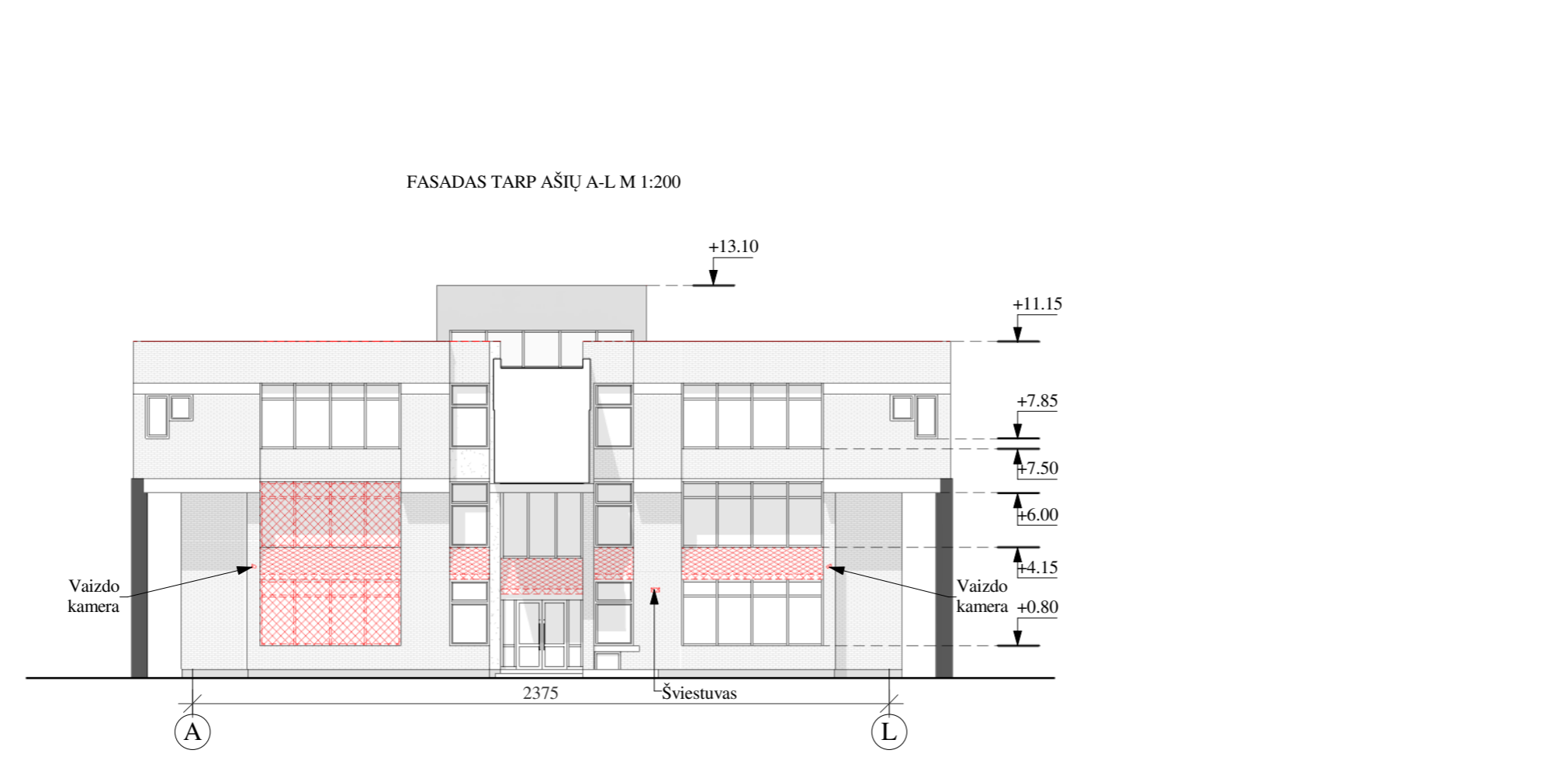
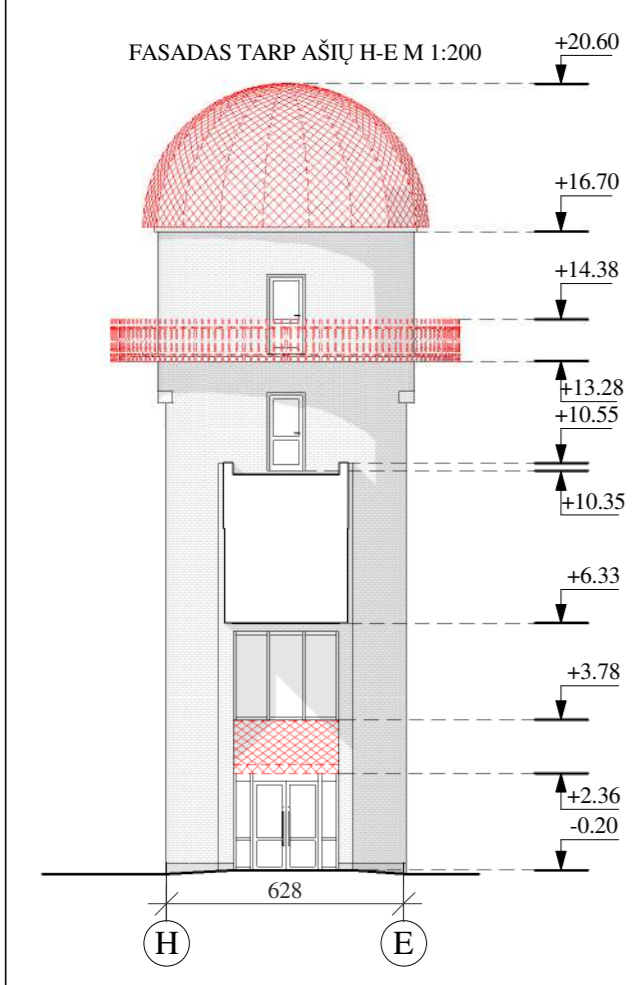
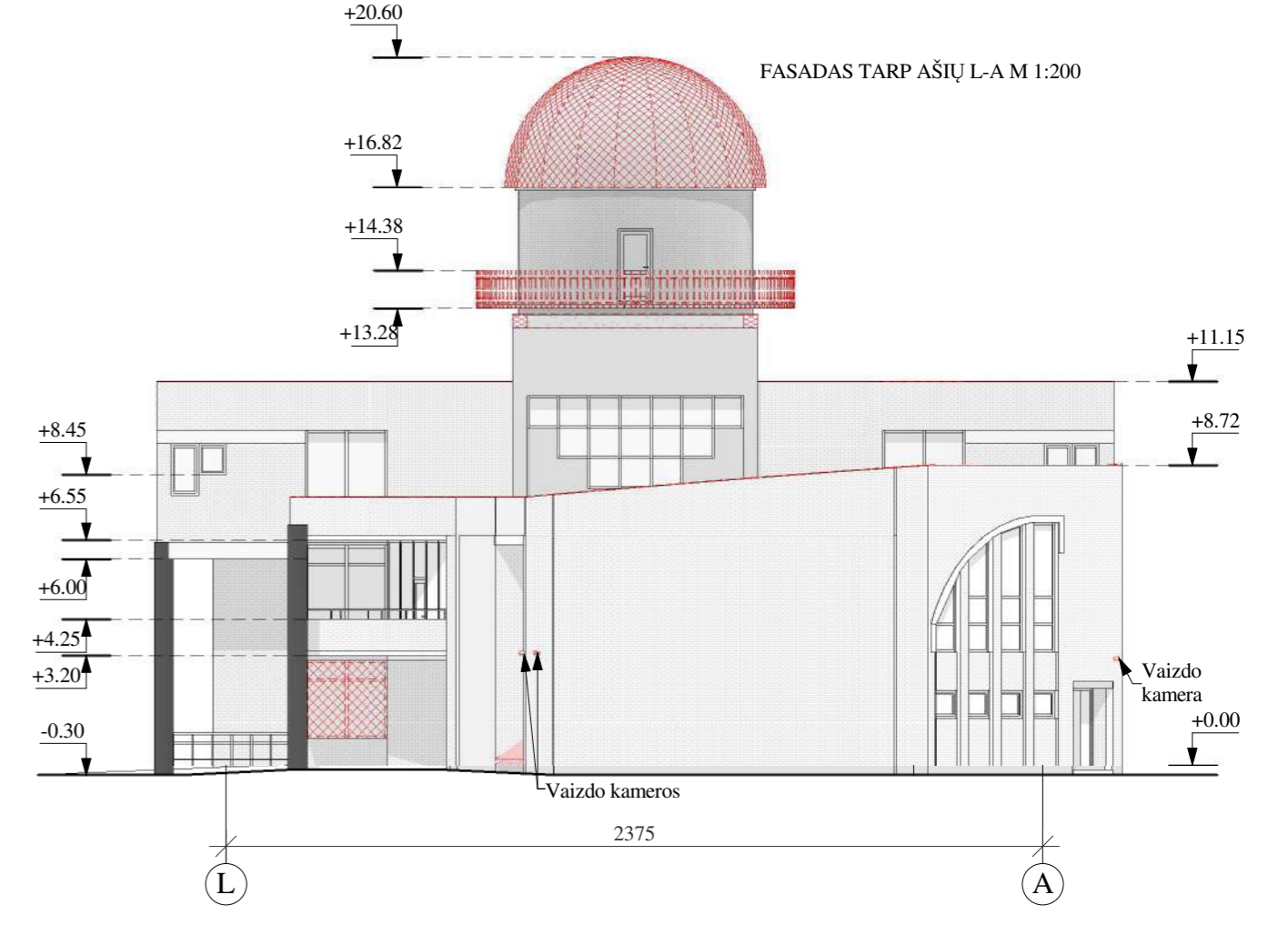
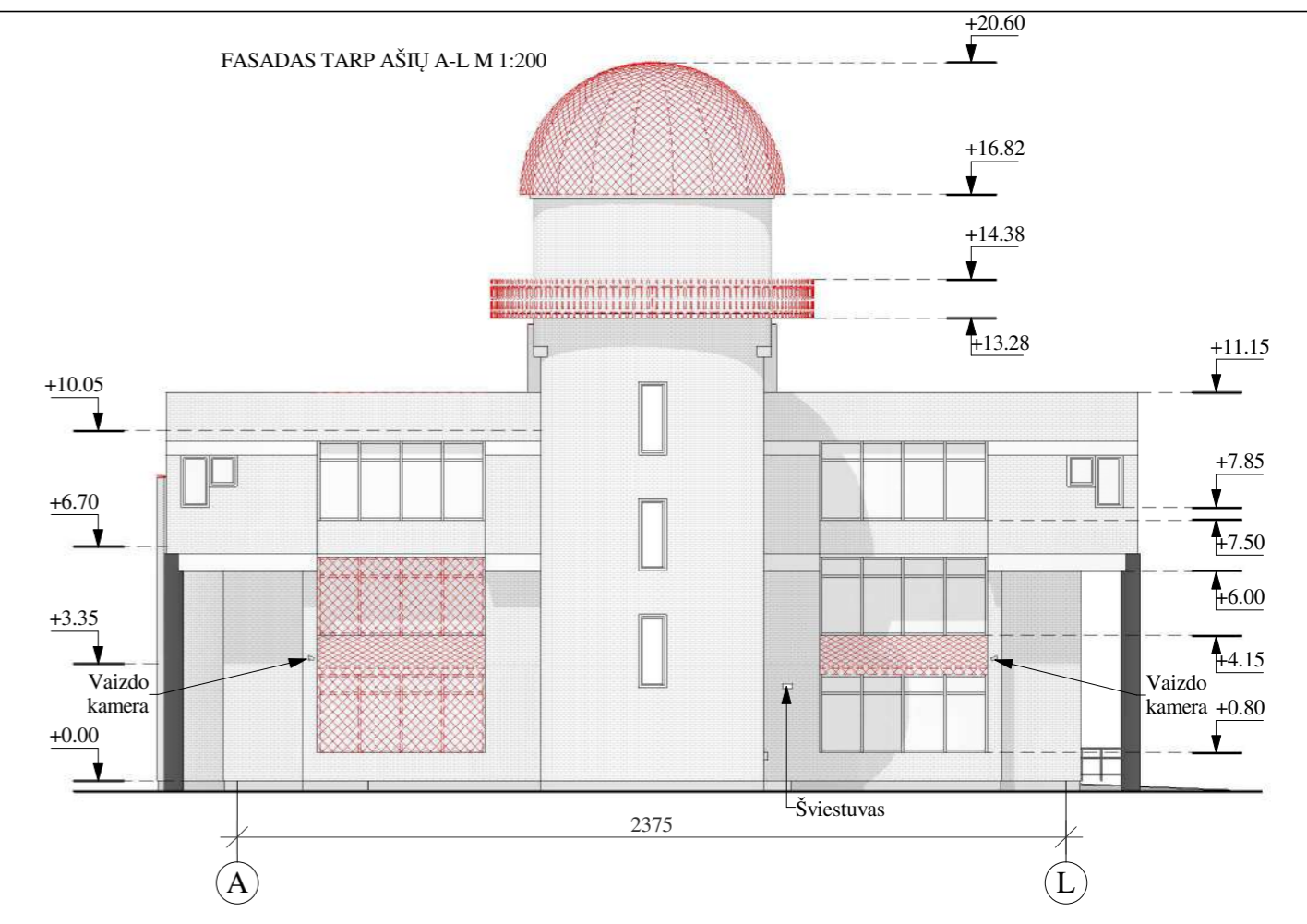
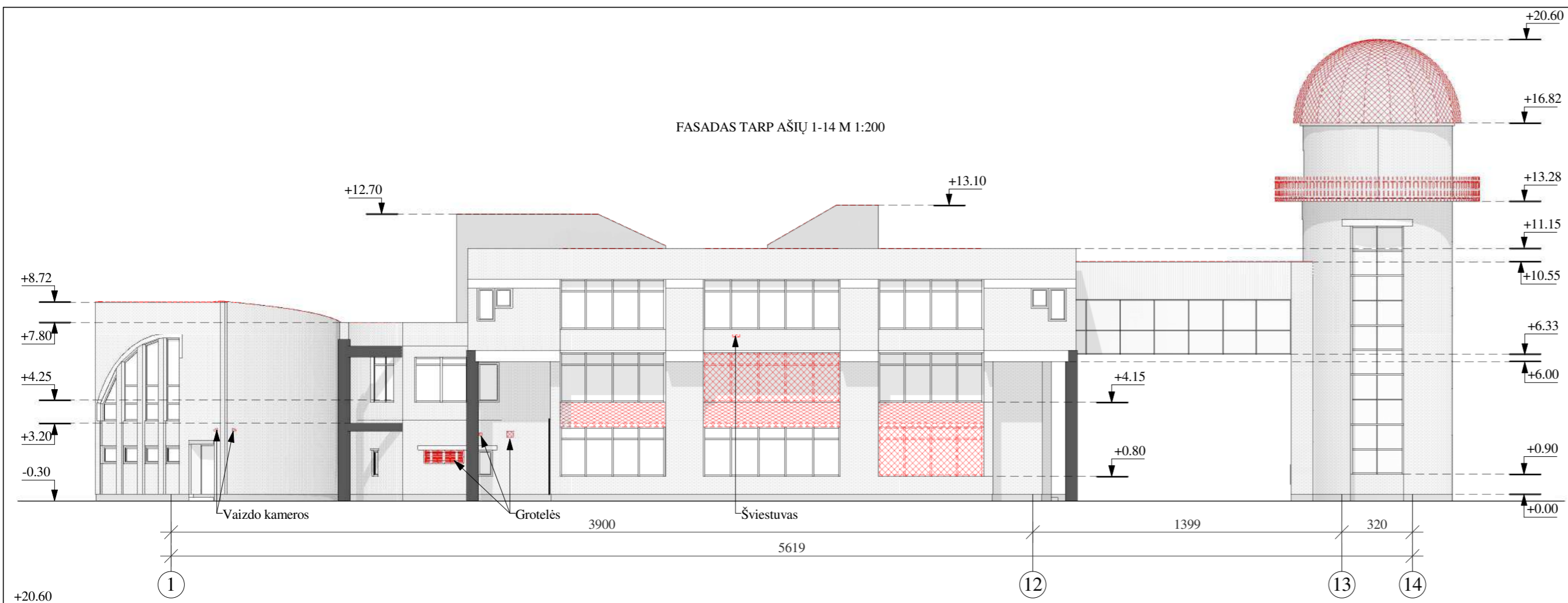
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Žyma	Pavadinimas
	Esama mūro siena
	Cokolio tinkas

PASTABOS:

1. Altitudės pažymėtos metrais (preliminarios).
2. Matmenys pateikti centimetrais (orientaciniai).
3. Ašys pateiktos kaip orientacinės.

0	2023-06	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7. LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV G.ZUBAVIČIUS	
A947	PDV D.ZUBAVIČIENĖ ARCH. I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b> BRĖŽINYS <b>ESAMI FASADAI M 1:200</b>
	BRĖŽINIO INDEKSAS 23.02.34-TDP-SA-2101	LAIDA <b>0</b>
		LAPAS LAPŲ 1 1



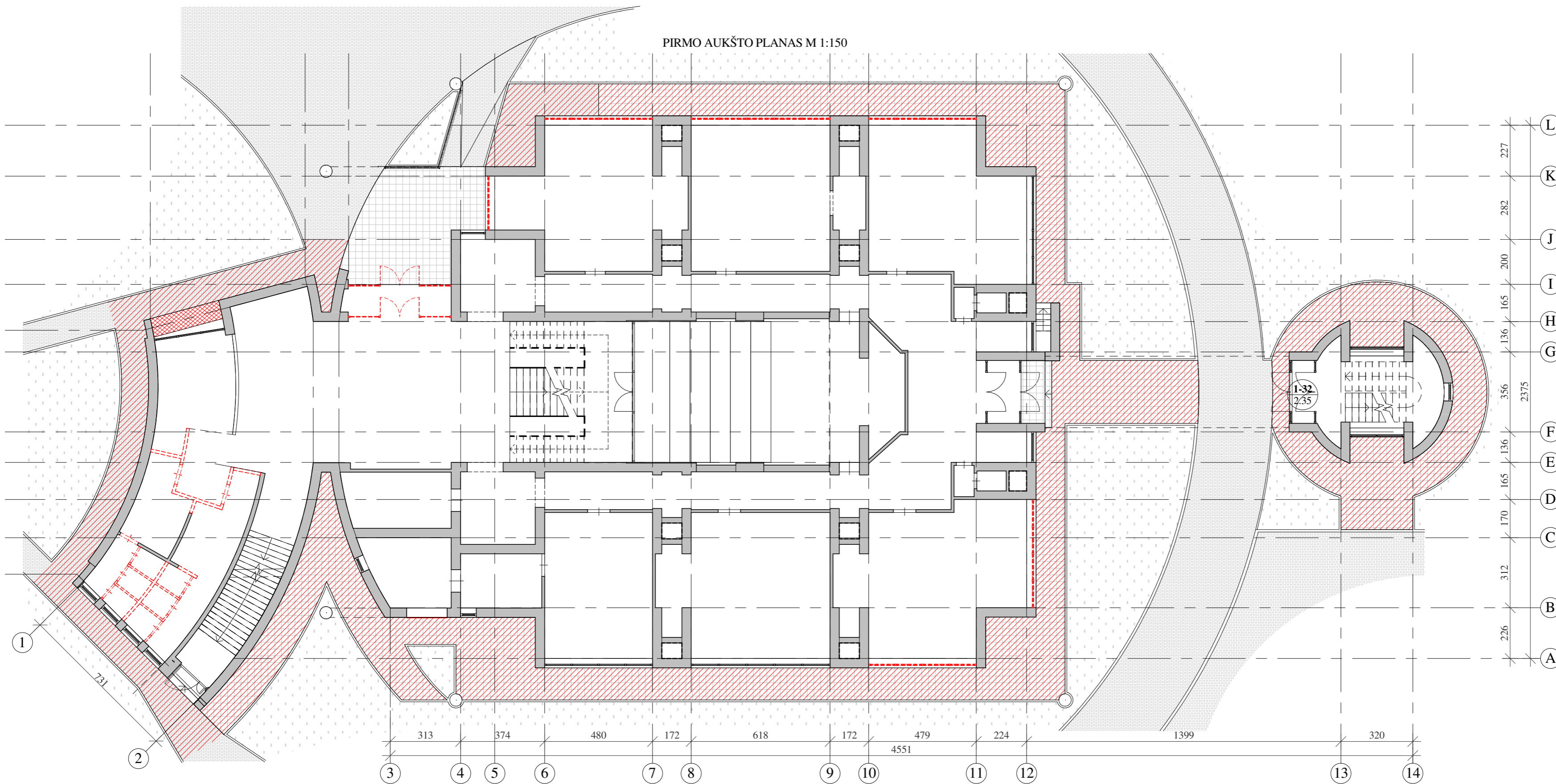
- PASTABOS:**
1. Išmatavimai pateikti preliminarius. Matmenys pateikti centimetrais, altitudės - metrais. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
  2. Demontuojama koridorius tarp mokyklos ir observatorijos bokšto skardinė išorinė sienų apdaila.
  3. Demontuojami ant fasadų esantys elementai trukdantys fasadų apšiltinimui.
  4. Demontuojamos palangės, balkonų, parapetų,ėjimo stogelių ir kiti fasado apskardinimai.
  5. Atitraukiami ties fasadais esantys inžineriniai tinklai per apšiltinimo sluoksnį.
  6. Nuimami inžinerinių tinklų ženkliniai, pastato numerio ir gatvės lentelės bei kiti elementai trukdantys apšiltinimo darbams.
  7. Demontuojamos ant fasado esančios vėdinimo angų grotelės.
  8. Demontuojamos šiaurinėje pusėje esančios pagrindinės įėjimo lauko durys.
  9. Demontuojami esami seni prastos būklės vienos kameros PVC konstrukcijos langai.
  10. Demontuojama esama skardinė stogelių virš pirmo aukšto danga.
  11. Demontuojama observatorijos bokšto stogo danga.
  12. Demontuojamos observatorijos bokšto aukštelės apsauginis turėklas.
  13. Smulkūs demontavimo darbai nepateikti. Pilnam ir užbaigiam darbų atlikimui Rangovas atlieka visus demontavimo darbus, kurie neaprašyti, bet būtini numatytiems projekte darbams atlikti.
  14. Demontavimo darbus žiūrėti kartu su AR, TS ir likusia projekto dalimi.

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**

Žyma	Pavadinimas
	Demontuojami elementai
	Esama mūro siena

0	2023-06	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
Kval. dokumento Nr.		PROGRESYVŪS PROJEKTAI www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
27865	PV	G.ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS	
A947	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	FASADŲ DEMONTAVIMO DARBAI M 1:200	
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	LAIDA	
			0	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS	LAPŲ
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2102	1	1

PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:150



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

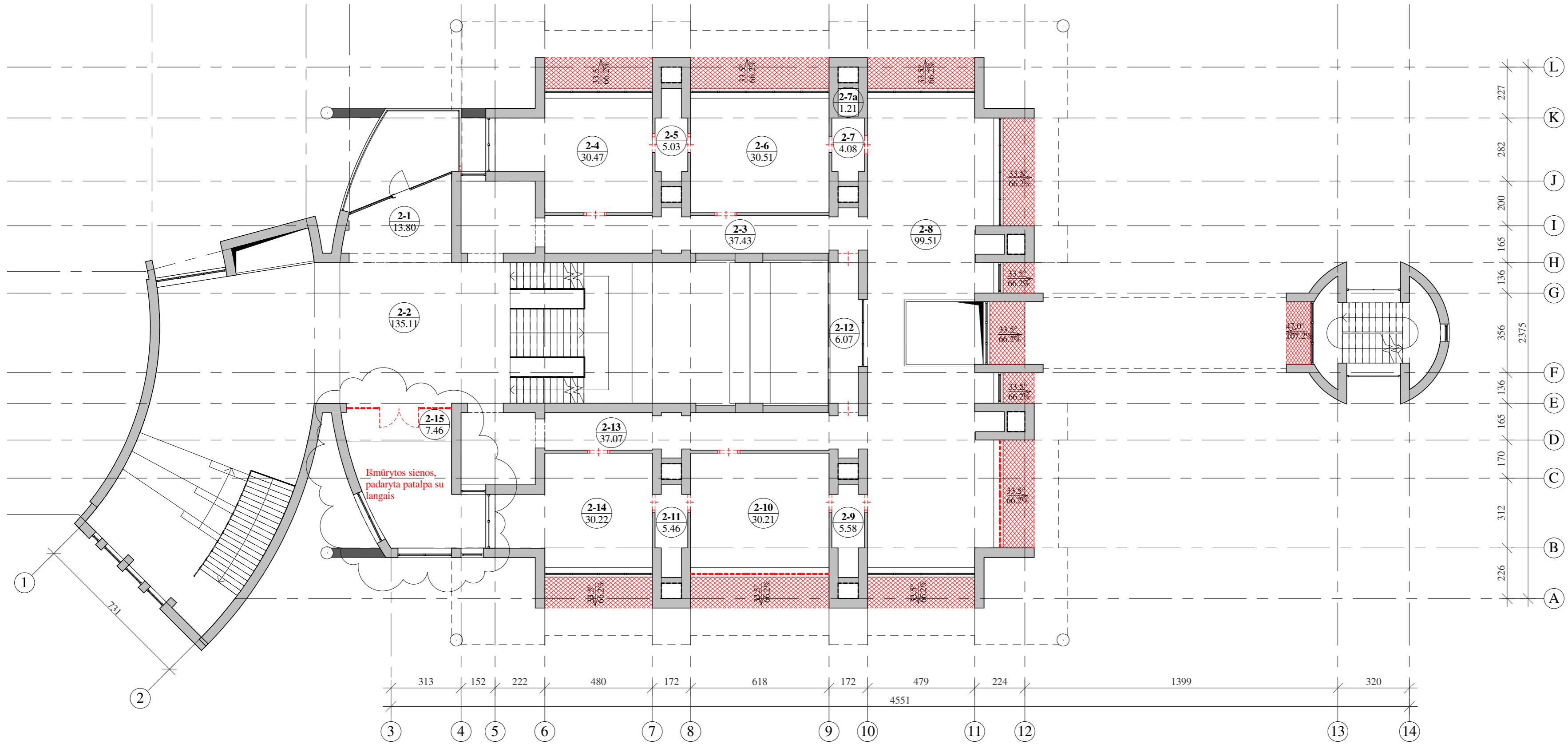
Žyma	Pavadinimas
	Demontuojami elementai
	Demontuojamų elementų žymėjimas
	Demontuojamos esamos dangos
	Esamos sienos ir pertvaros

**Pastabos:**



1. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
2. Matmenys nurodyti centimetrais, altitudės - metrais.
3. Brėžinys skirtas tik griovimo ir demontavimo darbų pažymėjimui.
4. Pastato perimetru demontuojama esama betoninių trinkelinių ir plytelių šaligatvio danga.
5. Demontuojamos pagrindinės šiaurinėje pusėje esančios įėjimo ir tambūro durys.
6. Demontuojama dalis vidinių pertvarų.
7. Demontuojama dalis vidinių durų. Demontuojamų durų angos platinamos pritaikant ŽN.
8. Demontavus duris, kurių vietoje įsirengs naujos durys statybinė anga turi atitikti reikiamus matmenis. Pertvarose, kur įrengiamos arba platinamos angos, įrengiamos naujos sąramos.
9. Esamų I-mo aukšto patalpų perplanavimas ir pritaikymas ŽN šiuo projektu nesprendžiamas. I-mo aukšto patalpų pritaikymas ŽN užsakovo sprendžiamas atskiru projektu, pagal atskirą finansavimą.
10. Demontuojami esami seni prastos būklės vienos kameros PVC konstrukcijos langai.
11. Rangovas privalo įsivertinti, kad visose patalpose (išskyrus pirmo aukšto klasių ir salės patalpas) bus ardama esama grindų apdaila, sienų apdaila (plytelės, tapetai ir kt.). Taip pat, demontuojamos esamos prietaisų uždengimo grotelės, durelės ir kt.
12. Demontuojamos dalis pirmo aukšto ir visos antro ir trečio aukšto vidaus durys.
13. Demontavimo darbų planus žiūrėti kartu su AR ir likusia projekto dalimi.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV	G.ZUBAVIČIUS	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
A947	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	BRĖŽINYS PIRMO AUKŠTO DEMONTAVIMO DARBŲ PLANAS M 1:150
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2501	LAPAS LAPŲ 1 3

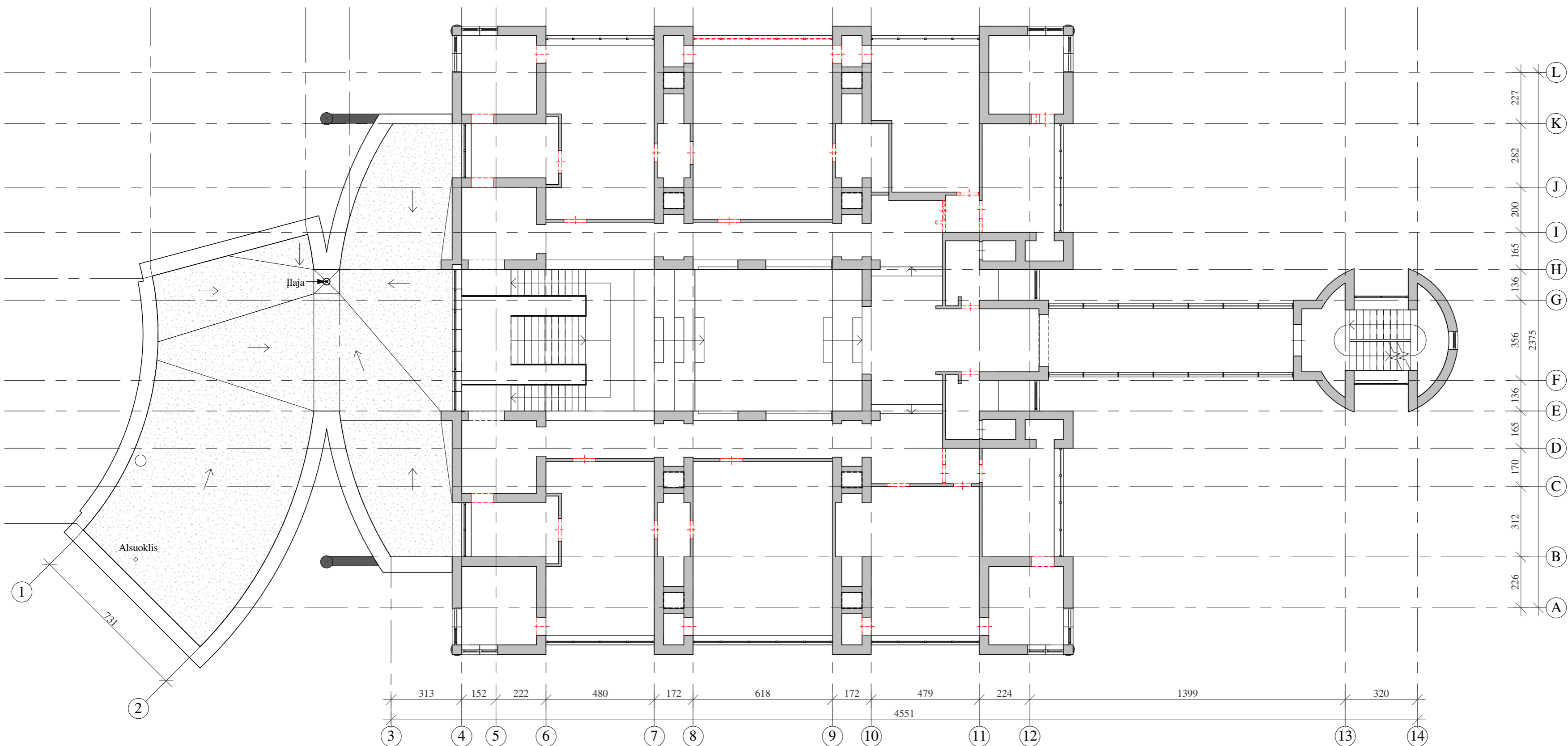
ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:150




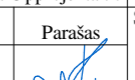
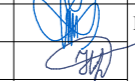
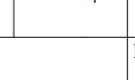
- PASTABOS:
1. Matmenys duoti centimetrais (preliminarūs).
  2. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
  3. Sutartinis žymėjimas žr. brėžinyje Nr. SA-2501 antrame lape.

0	2021-12	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	 <b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@projektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	
	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2501	
		LAPAS	LAPŲ
		2	3

TREČIO AUKŠTO PLANAS M 1:150

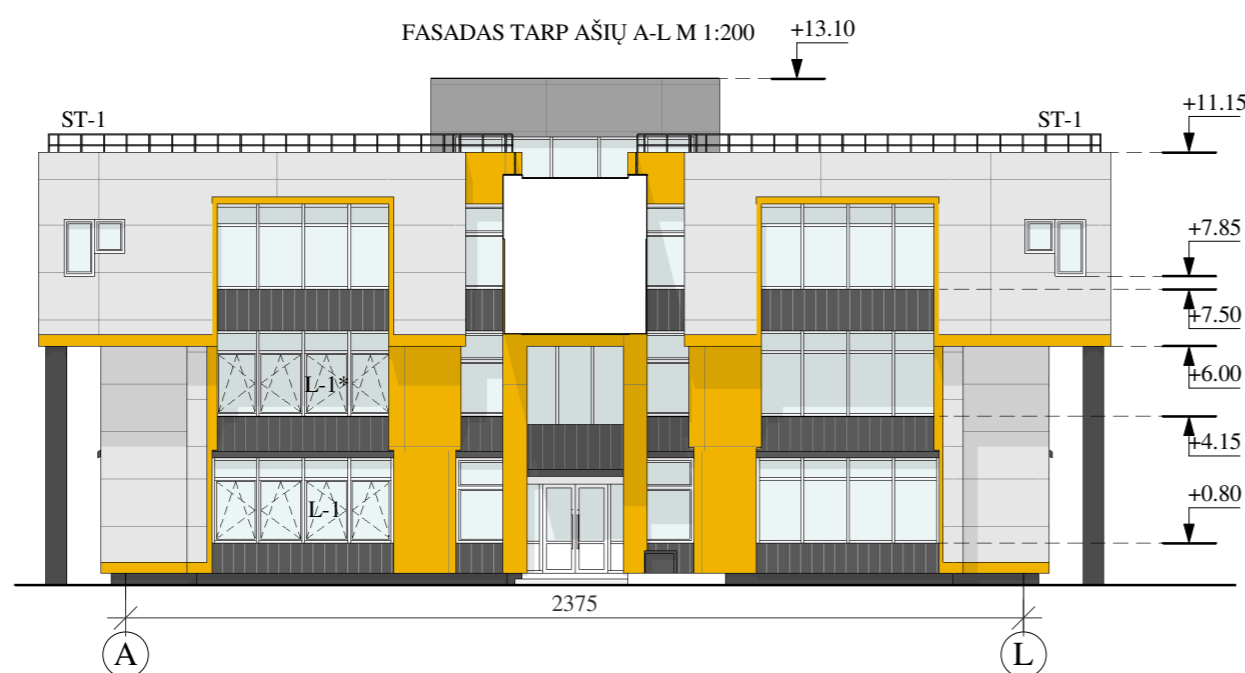
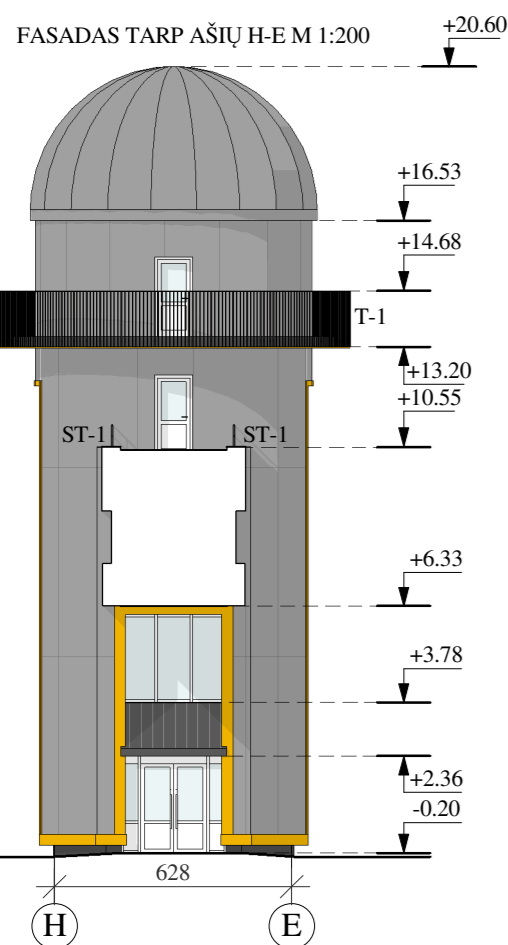
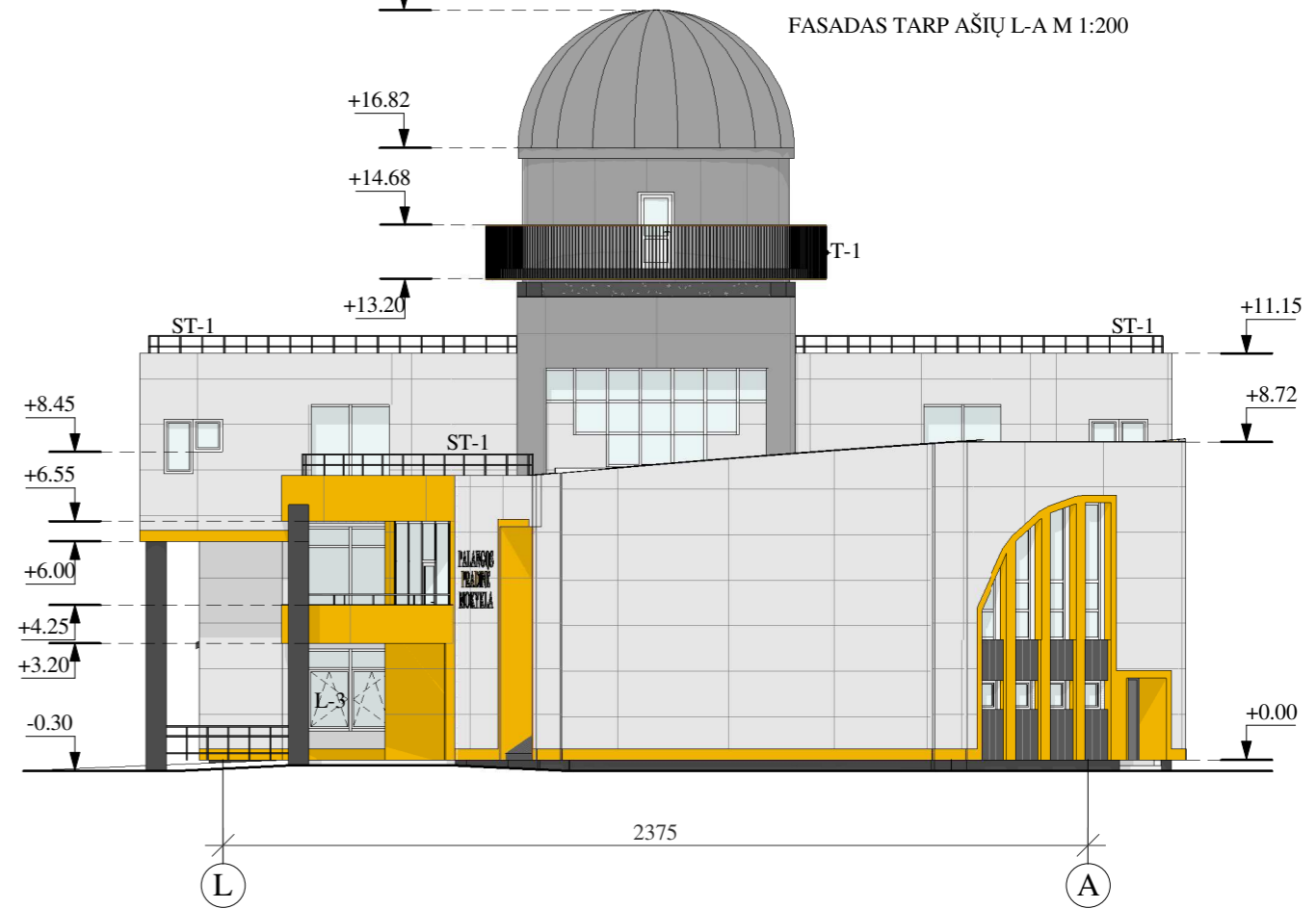
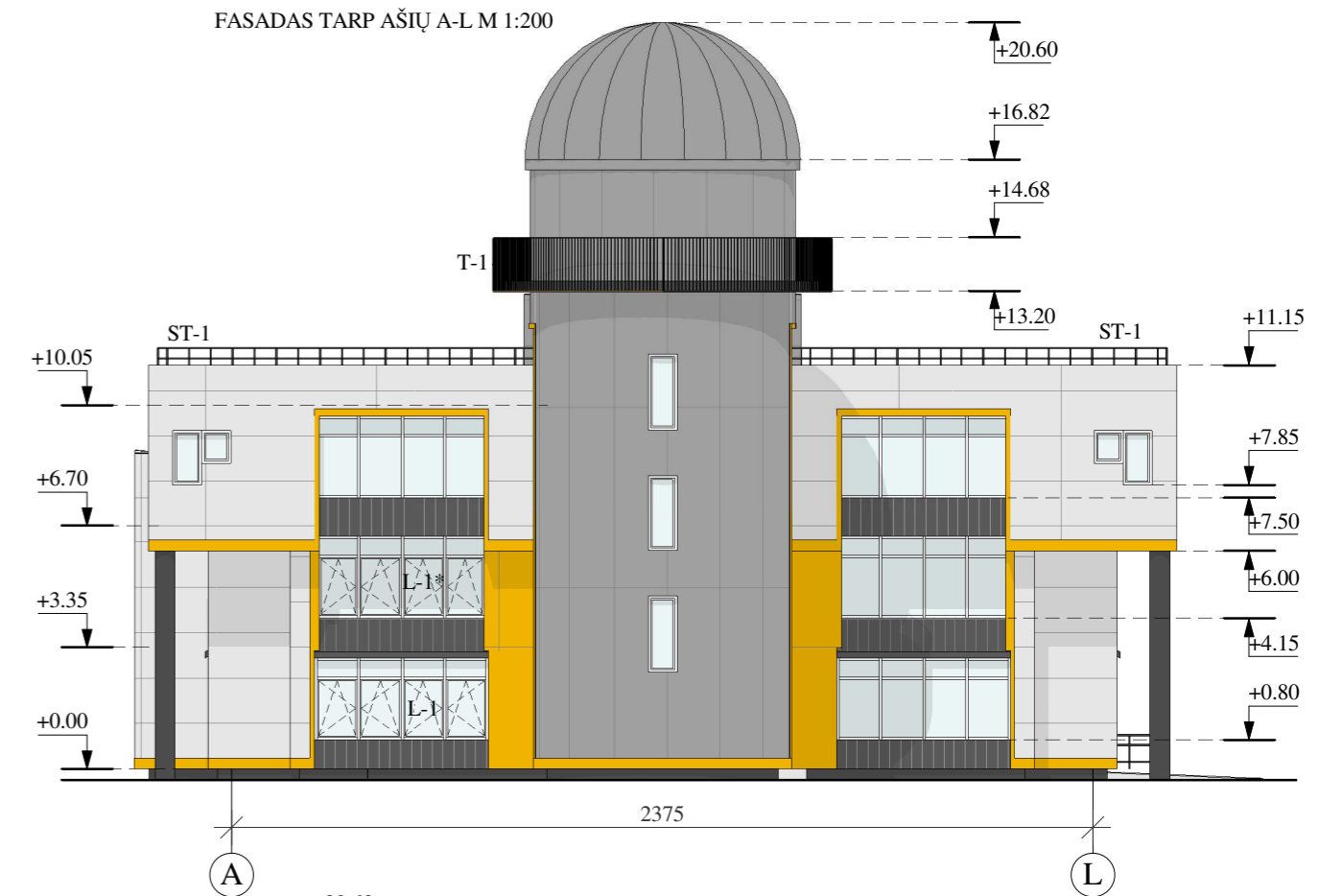
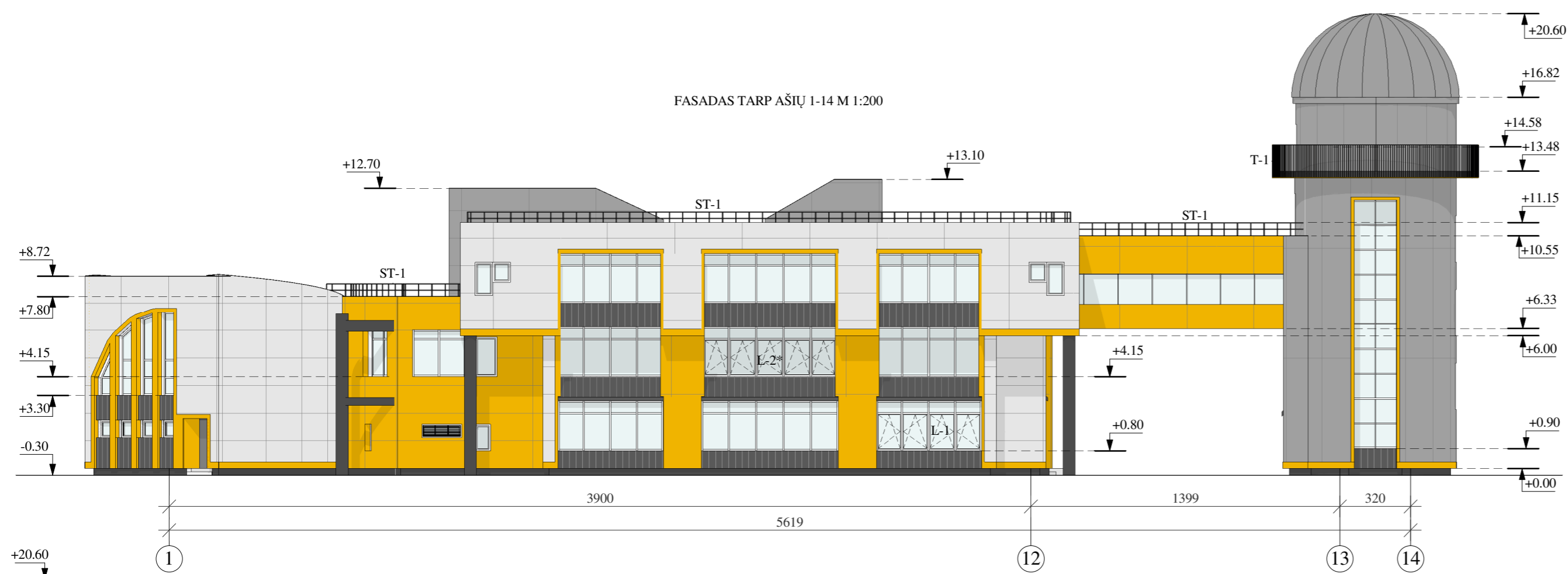


- PASTABOS:  
 1. Matmenys duoti centimetrais (preliminarūs).  
 2. Ašys pateiktos kaip orientacinės.  
 3. Sutartinius žymėjimus žr. brėžinyje Nr. SA-2501 antrame lape.

0	2021-12	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	 PROGRESYVŪS PROJEKTAI www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	
	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2501	
		LAPAS	LAPŲ
		3	3



0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS				
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>  <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>		
27865	PV	G.ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>SPALVINIS SPRENDIMAS NR. 9</b>	LAIDA	
A947	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ			0	
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ				
KALBOS TRUMP. LT	UŽSAKOVAS	<b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>		BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS	LAPŪ
				23.02.34-TP-SA-2100	1	1



**PASTABOS:**

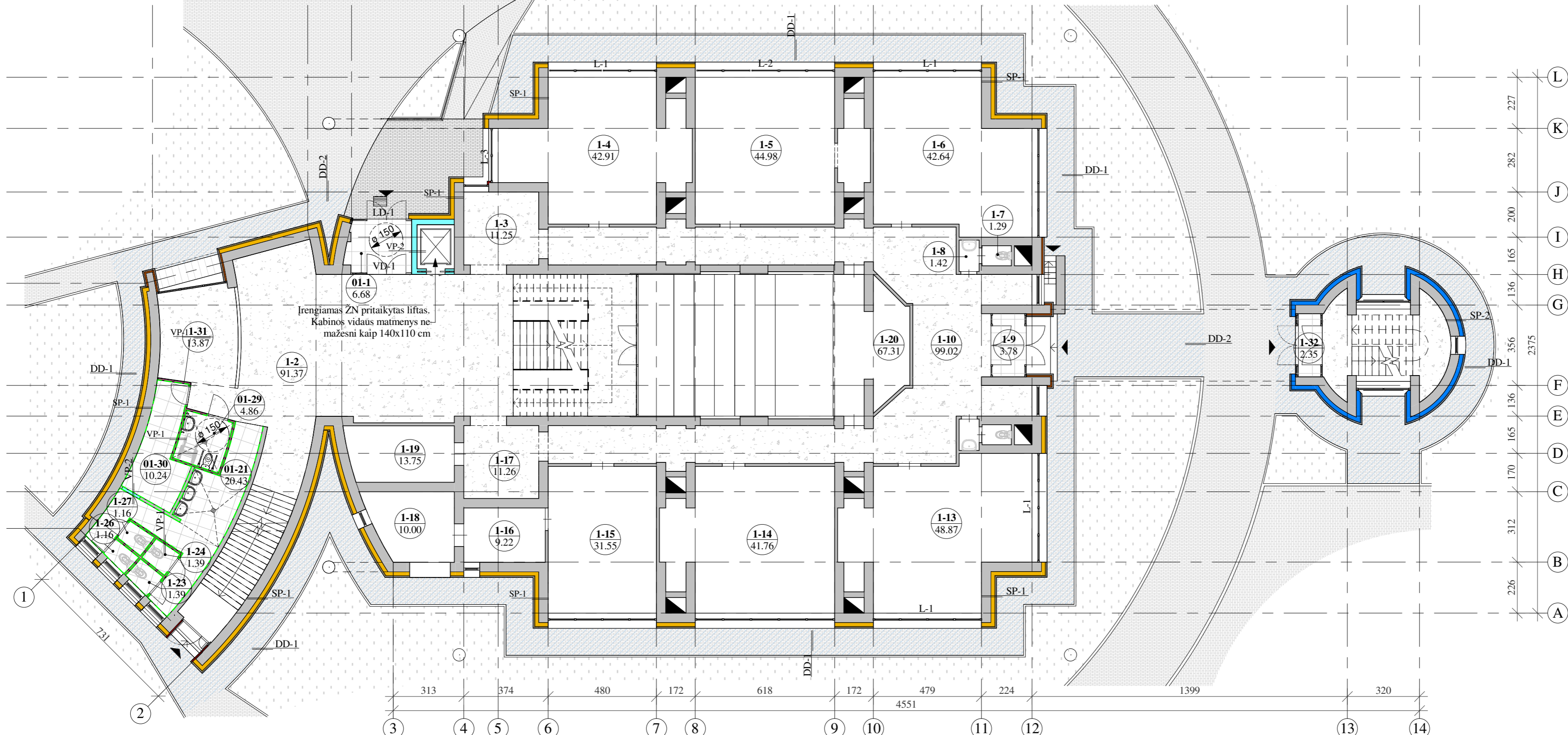
1. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
2. Ismatavimai (preliminarūs) duoti cm ir altitudės - m.
3. Esami elektros ir ryšių laidai apsaugomi uždengiant metaliniais apsauginiais profiliais ir paslepiani apšiltinimo sluoksnyje.
4. Cokolis yra apšiltintas, todėl rengiamu projektu nebešiltinamas, esama situacija nekeičiama. Esama cokolio apdaila atnaujinama perdažant.
5. Fasada apdailinami fibrocementinėmis plokštėmis ir aliuminio kompozito plokštėmis.
6. Plokštės impregnuojamos antigrafitiniais dažais.
7. Fasadinių plokščių kodai parinkti pagal Swisspearl Patina spalvų paletę.
8. Rangovas pateikia apdailos medžiagas ir atlieka bandomuosius dažymus spalvos parinkimui. Spalvinių sprendimo mėginiai turi būti suderinami su projekto autoriumi.
9. Keičiami langai projektuojami PVC konstrukcijos. Keičiamų langų rėmų spalva iš išorės ir vidaus - baltos spalvos.
10. Lauko palangės projektuojamos iš cinkuoto metalo.
11. Vėdinimo kaminių stogeliai projektuojami iš cinkuoto metalo, dengto poliesteriu.
12. Balkono ir observatorijos aikštelės perdangos sutvarkomos. Perdangų šonai ir apačia apdailinami dekoratyviniu tinku.
13. Balkono grindims sutvarkius esamą dangą įrengiama skaidri hidroizoliacinė danga.
14. Observatorijos bokšto apžvalgos aikštelės grindims formuojami nuolydžiai, grindys sutvarkomos ir įrengiama skaidri hidroizoliacinė danga.
15. Observatorijos apžvalgos aikštei įrengiama naujas apsauginis turėklas.
16. Keičiamas pagrindinio įėjimo lauko durys nauja aliuminio konstrukcijos vitrina su durimis. Vitrina ir durys rengiami su saugaus stiklo paketu. Durims įrengiamos atnušos, pritraukėjai ir fiksatoriai.
17. Pagrindinio įėjimo aikštelė sutvarkoma. Įėjimo aikštelė įrengiama iš betoninių trinkelėlių. Aikštelė įrengiama naujos batų valymo grotelės.
18. Esami įėjimo aikštelės ir balkono turėklai sutvarkomi, nuvalomi ir perdažomi.
19. Pastato stogas apšiltinamas ir įrengiama 2 sl. ruloninė prilydomoji stogo dangos pagal SD-1 detalę. Įrengiama nauja vidinė lietaus vandens nuvedimo sistema.
20. Pastato stogeliai virš pirmo aukšto langų ir durų apšiltinami. Stogeliams ir observatorijos bokštui įrengiama nauja valcuotų lakštų stogo danga.
21. Įrengiama cinkuoto dažyto metalo pastato stogo aptvėrimas su sniego gaudytuvu, h≥0.6 m.
22. Gaminių spalva gali būti tikslinama statybos priežiūros metu, atsižvelgiant į visų fasado apdailos medžiagų spalvinių suderinamumą.
23. Medžiagų pavyzdžiai, prieš užsakant medžiagas ir darbų pradžią, turi būti suderinami su projekto autoriumi.
24. Smulkūs fasado elementai brėžinyje nepavaizduoti.
25. Apdailos atsparumo smūgiams kategorijų zonų išdėstymas pateiktas techninėse specifikacijose ir aiškinamajame rašte.
26. Esamų langų ir durų varstymas neparodytas, varstymas parodytas tik keičiamų langų ir durų.

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

Žyma	Pavadinimas	Žyma	Pavadinimas
	Sienų apdaila - fibrocementinės plokštės, spalva - baltšva (RAL 9002)	L-1	Keičiamų langų žymėjimas
	Sienų apdaila - fibrocementinės plokštės, spalva - geltona (RAL 1003)	LD-1	Keičiamų lauko durų žymėjimas
	Sienų apdaila - fibrocementinės plokštės, spalva - pilkšva (RAL 7038)	ST-1	Įrengiamo stogo aptvėrimo žymėjimas
	Sienų apdaila - aliuminio kompozito plokštės, spalva - pilkšva (RAL 7038)	T-1	Įrengiamų turėklų žymėjimas
	Fasadų ir cokolio apdaila - dažai, spalva - tamsiai pilka (RAL 7015)		
	Stogo danga ir fasadų apdaila - valcuota skarda, spalva - tamsiai pilka (RAL 7015)		

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7. LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>	
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>	
27865	PV GZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>PROJEKTUOJAMI FASADAI M 1:200</b>	
A947	PDV D.ZUBAVIČIENĖ		LAIMA <b>0</b>	
	ARCH. I. ANDRUŠKIENĖ		LAPAS <b>1</b>	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS	LAPŲ
LT	<b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>	<b>23.02.34-TP-SA- 2103</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:150



I A PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
01-1	Tambūras	6.68
1-2	Holas	91.37
1-3	Koridorius	11.25
1-4	Kabinetas	42.91
1-5	Kabinetas	44.98
1-6	Kabinetas	42.64
1-7	San. mazgas	1.29
1-8	San. mazgas	1.42
1-9	Koridorius	3.78
1-10	Tambūras	99.02
1-13	Kabinetas	48.87
1-14	Kabinetas	41.76
1-15	Kabinetas	31.55
1-16	Foto laboratorija	9.22
1-17	Koridorius	11.26
1-18	Foto laboratorija	10.00
1-19	Sandėlis	13.75
1-20	Salė	67.31
01-21	Prausykla	20.43
1-23	San. mazgas	1.39
1-24	San. mazgas	1.39
1-26	San. mazgas	1.16
1-27	San. mazgas	1.16
01-29	WC ŽN	4.86
01-30	Pagalb. pat.	10.24
1-31	Rūbinė	13.87
1-32	Tambūras	2.35
1-33	Koridorius	9.05

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

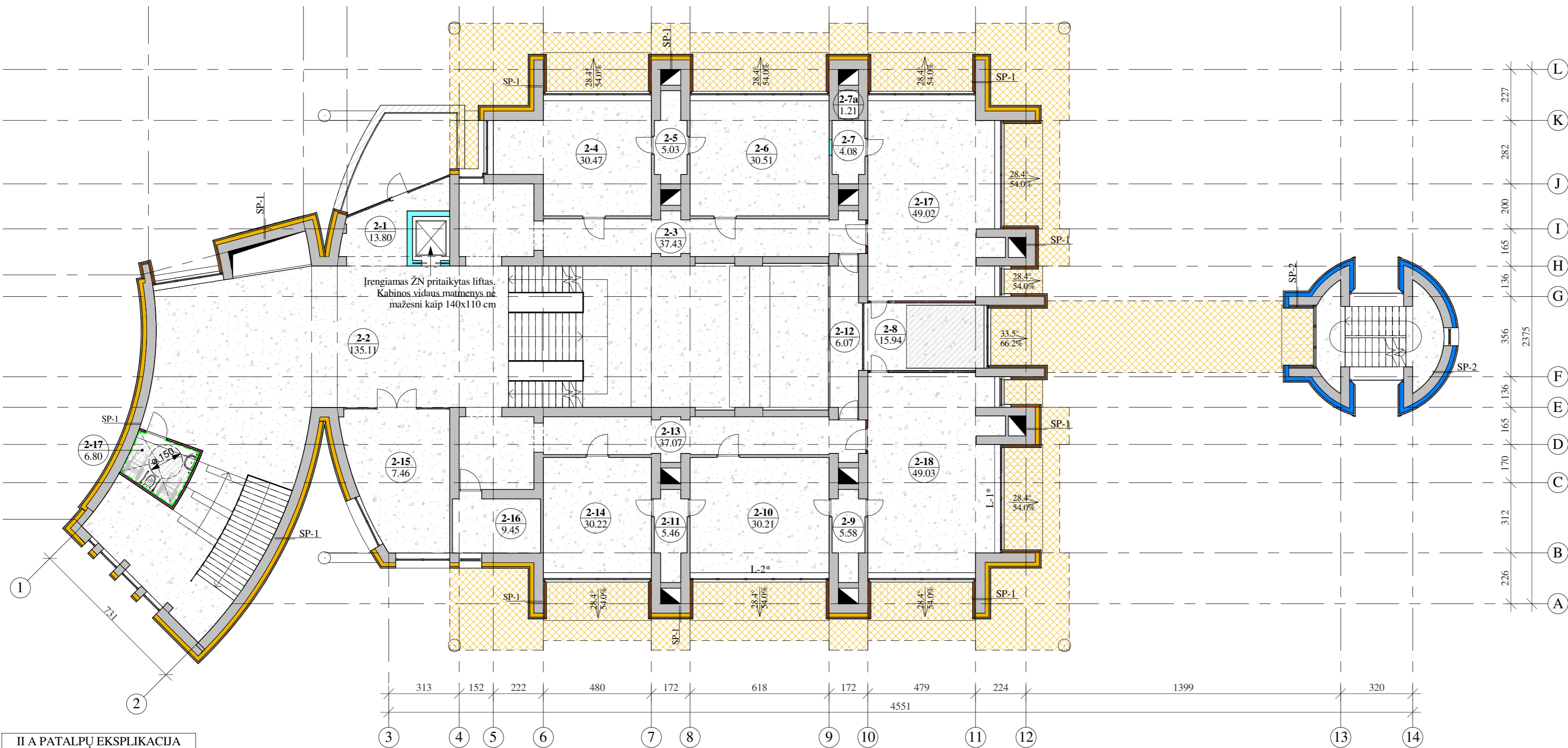
Žyma	Pavadinimas
	Esamos konstrukcijos
	Projektuojamos gipso kartono pertvaros pagal detalę VP-1
	Projektuojamos sienos ir užmūrijamos angos pagal detalę VP-2
	Projektuojamas sienų apšiltinimas mineraline vata d=170 mm, priešviejine vata d=30 mm, pagal SP-1 detalę
	Projektuojamas sienų apšiltinimas mineraline vata d=50 mm, priešviejine vata d=30 mm, pagal SP-1 detalę
	Projektuojamas sienų apšiltinimas mineraline vata d=170 mm, priešviejine vata d=30 mm, pagal SP-2 detalę
	Akmens masės plytelių grindų danga, 59,7x59,7 cm
	Vinilinė homogeninė grindų danga
	Plytelių apdailos įrengimas iki durų viršutinio angokraščio
	Įrengiama valcuotų lakštų stogo danga
	Esama betoninių trinkelėlių danga
	Atstatoma pažeista šaligatvio danga (DD-1) (naujomis betoninėmis trinkelėmis)
	Įrengiama įėjimo aikštelė iš betoninių trinkelėlių
	Esama veja
DD-1	Nuoroda į nuogrindos įrengimo detalę
SP-1	Nuoroda į sienos šiltinimo detalę
VP-1	Nuoroda į vidaus pertvarų įrengimo detales
LD-1	Keičiamų lauko durų žymėjimas
VD-1	Keičiamos vitrinos su durimis žymėjimas
D1-80k	Keičiamų vidaus durų žymėjimas
	Įėjimas į pastatą
±0.00	Grindų aukščio altitudė

PASTABOS:

- Matmenys nurodyti centimetrais, altitudės - metrais. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
- Visus matmenis darbų metu būtina tikslinti vietoje.
- Sienų apšiltinimo detales žr. brėžinyje Nr. SK-2403, 2404.
- Esami elektros ir ryšių laidai apsaugomi uždengiant metaliniais apsauginiais profiliais ir paslepami apšiltinimo sluoksnyje.
- PVC konstrukcijos langai su dviejų kamerų stiklo paketu paliekami esami, nekeičiami. Seni, vienos kameros PVC konstrukcijos stiklinimui keičiami naujais dviejų kamerų stiklinimais. Langai įrengiami esamų langų vietoje.
- Langams iš išorės įrengiamos cinkuotos skardos lauko palangės.
- Keičiamais langams įrengiama vidaus angokraščių apdaila ir iš vidaus numatomos laminuoto medžio drožlių plokščių arba PVC palangės. Palangių tipas derinamas su užsakovu.
- Nekeičiamų langų konstrukcijų nesandarumai su mūru užpildomi užpurškiant montazinėmis poliuretano putomis.
- Brėžinys skirtas projektuojamų remonto darbų ir gaminių pažymėjimui.
- Prieš užsakant patalpų apdailos medžiagas, sprendiniai suderinami su Užsakovu.
- Sienų spalvų parinkimui atliekami kiekvienos spalvos 3 bandomieji dažymai ne mažesnio kaip 1x1 m ploto.
- Koridoriaus siena ties įėjimu į liftą iki lubų apdailinama akmens masės plytelėmis.
- Sienų ir grindų plytelių atspalviai parenkami tik atlikus bandomuosius dažymus ir pateikus plytelių pavyzdžius - suderinus visus sienų ir grindų atspalvius tarpusavyje.
- Grindys įrengiamos pagal GD-1/GD-2 detales. Apdaila įrengiama pagal grindų apdailos brėžinį.
- Vinilinė grindų danga užleidžiama ant sienų iki 15 cm sanitariniais sumetimais vietoje grindjuosčių. Patalpose, kuriose įrengiama plytelių grindų danga, grindjuostės įrengiamos iš tokių pačių akmens masės plytelių.
- Skirtingų grindų dangų sujungimo vietoje (pvc/plytelės) turi būti įrengiami paslėpto tvirtinimo aliuminiai užbaigimo profiliai, pritaikyti konkrečioms grindų dangoms. Profilio aukštis parenkamas pagal dangos storį. Skirtingų dangų sandūra durų angose turi būti įrengiama po durų varčią.
- Grindys įrengiamos pagal grindų įrengimo detales. Apdaila įrengiama pagal grindų apdailos brėžinį.
- Įrengiamos naujos g/k pertvaros pagal VP-1 detalę, mūro sienos pagal VP-2 detalę.
- Esamų I-mo aukšto patalpų perplanavimas ir pritaikymas ŽN šiuo projektu nesprendžiamas. I-mo aukšto patalpų pritaikymas ŽN užsakovo sprendžiamas atskiru projektu, pagal atskirą finansavimą.
- Durų angos tikslinamos pagal apsirinktus konkrečius durų gaminius.
- Demontavus vidaus visų angų angokraščiuose nudažomas tinkas arba angokraščiai esant būtinybei apipjaunami tiek, kad statybinė anga atitiktų brėžinyje nurodytus matmenis. Pertvarose, kur angos platinamos įrengiamos naujos sėramos.
- Inžinerinės komunikacijos iš išorės aptaisomos pagal AT-1 detalę.
- Ties pagrindinėmis durimis tambūro sąskaita įrengiamas naujas liftas pritaikytas ŽN, siekiant užtikrinti ŽN pateikimą į II-ą aukštą. ŽN pateikimas į III-ą aukštą nesprendžiamas užsakovo pageidavimu.
- Medžiagų pavyzdžiai, prieš užsakant medžiagas ir darbų pradžią, turi būti suderinami su projekto autoriumi.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	BRĖŽINYS PIRMO AUKŠTO PROJEKTUOJAMŲ DARBŲ IR PERTVARŲ PLANAS M 1:150
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2502	LAPAS LAPŲ
			0 1 3

ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:150



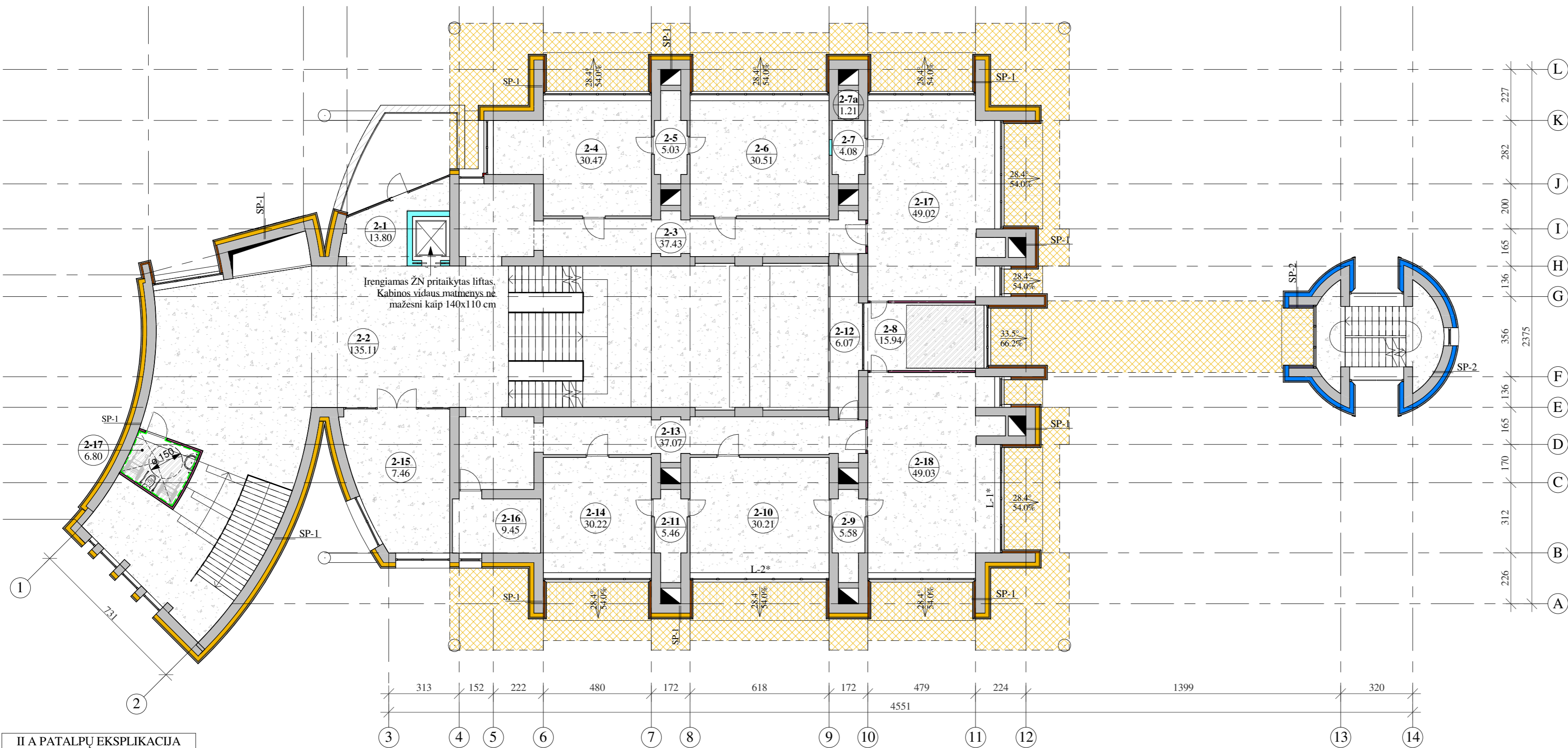
**II A PATALPŲ EKSPLIKACIJA**

Nr.	Pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
2-1	Holas	13.80
2-2	Holas	135.11
2-3	Koridorius	37.43
2-4	Kabinetas	30.47
2-5	Sandėlis	5.03
2-6	Kabinetas	30.51
2-7	Sandėlis	4.08
2-7a	Sandėlis	1.21
2-8	Pagalb. pat.	15.94
2-9	Sandėlis	5.58
2-10	Kabinetas	30.21
2-11	Sandėlis	5.46
2-12	Antrasolė	6.07
2-13	Koridorius	37.07
2-14	Kabinetas	30.22
2-15	Mokytojų kambarys	7.46
2-16	Raštinė	9.45
2-17	WC ŽN	6.80
2-17	Kabinetas	49.02
2-18	Kabinetas	49.03

- Pastabos:**
- Ašys pateiktos kaip orientacinės.
  - Matmenys nurodyti centimetrais, altitudės - metrais.
  - Bendras pastabas ir sutartinius žymėjimus žr. brėž. Nr. SA-2502 pirmame lape.

0	2021-12	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@projektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
	ARCH.	D.ZUBAVIČIENĖ	BRĖŽINYS
		I. ANDRUŠKIENĖ	ANTRO AUKŠTO PROJEKTUOJAMŲ DARBŲ IR PERTVARŲ PLANAS M 1:150
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS		BRĖŽINIO INDEKSAS
	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		23.02.34-TP-SA- 2502
LT			LAPAS LAPŲ
			2 3

ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:150



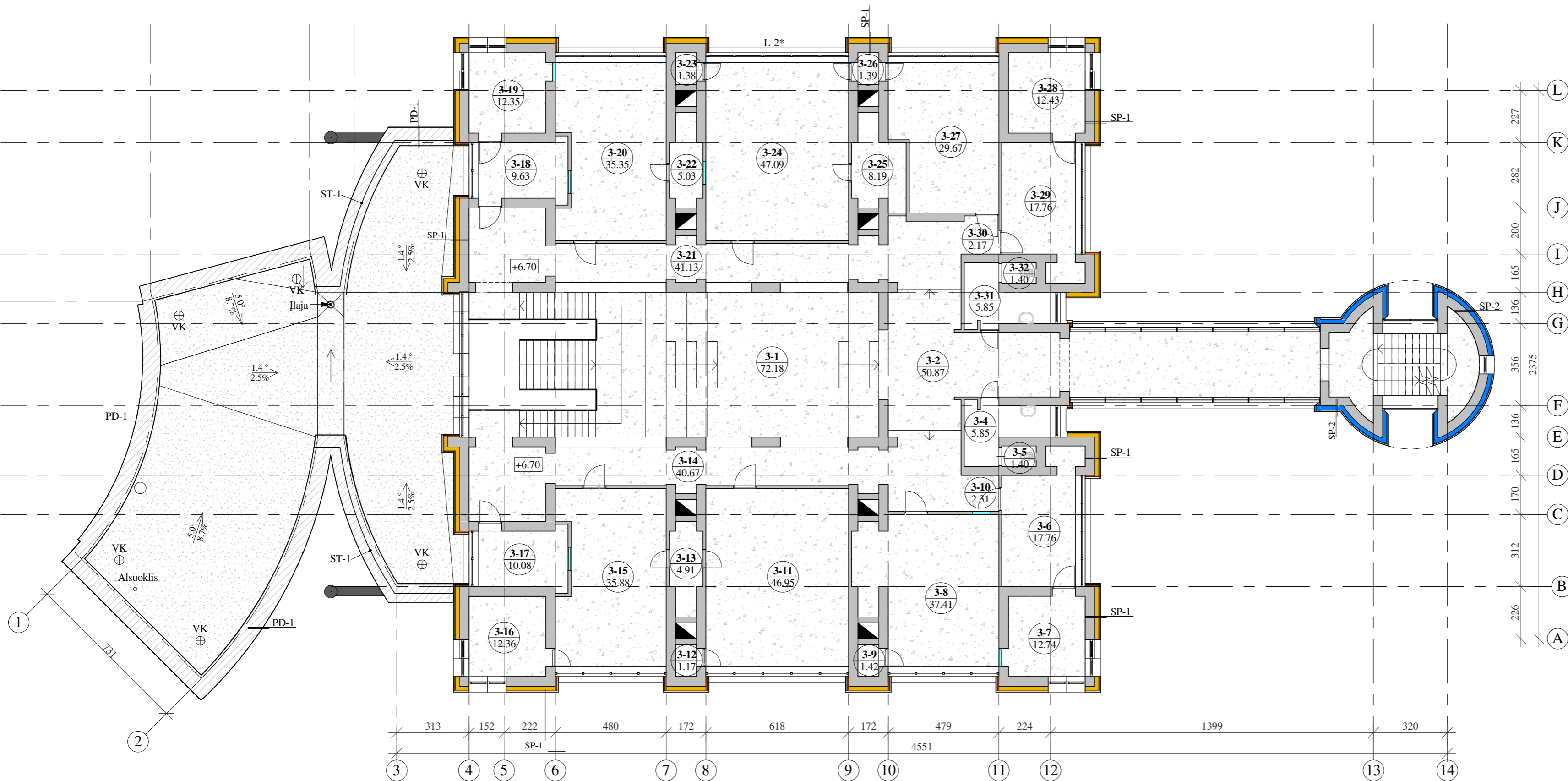
**II A PATALPŲ EKSPLIKACIJA**

Nr.	Pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
2-1	Holas	13.80
2-2	Holas	135.11
2-3	Koridorius	37.43
2-4	Kabinetas	30.47
2-5	Sandėlis	5.03
2-6	Kabinetas	30.51
2-7	Sandėlis	4.08
2-7a	Sandėlis	1.21
2-8	Pagalb. pat.	15.94
2-9	Sandėlis	5.58
2-10	Kabinetas	30.21
2-11	Sandėlis	5.46
2-12	Antrasolė	6.07
2-13	Koridorius	37.07
2-14	Kabinetas	30.22
2-15	Mokytojų kambarys	7.46
2-16	Raštinė	9.45
2-17	WC ŽN	6.80
2-17	Kabinetas	49.02
2-18	Kabinetas	49.03

- Pastabos:**
1. Ašys pateiktos kaip orientacinės.
  2. Matmenys nurodyti centimetrais, altitudės - metrais.
  3. Bendras pastabas ir sutartinius žymėjimus žr. brėž. Nr. SA-2502 pirmame lape.

0	2021-12	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@projektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
	ARCH.	D.ZUBAVIČIENĖ	BRĖŽINYS
		I. ANDRUŠKIENĖ	ANTRO AUKŠTO PROJEKTUOJAMŲ DARBŲ IR PERTVARŲ PLANAS M 1:150
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
	LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TP-SA- 2502
		LAPAS	LAPŲ
		2	3

TREČIO AUKŠTO PLANAS M 1:150



III A PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Nr.	Pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
3-1	Holas	72.18
3-2	Holas	50.87
3-3	Koridorius	26.07
3-4	San. mazgas	5.85
3-5	San. mazgas	1.40
3-6	Kabinetas	17.76
3-7	Kabinetas	12.74
3-8	Kabinetas	37.41
3-9	Sandėlis	1.42
3-10	Koridorius	2.31
3-11	Kabinetas	46.95
3-12	Sandėlis	1.17
3-13	Sandėlis	4.91
3-14	Koridorius	40.67
3-15	Kabinetas	35.88
3-16	Kabinetas	12.36

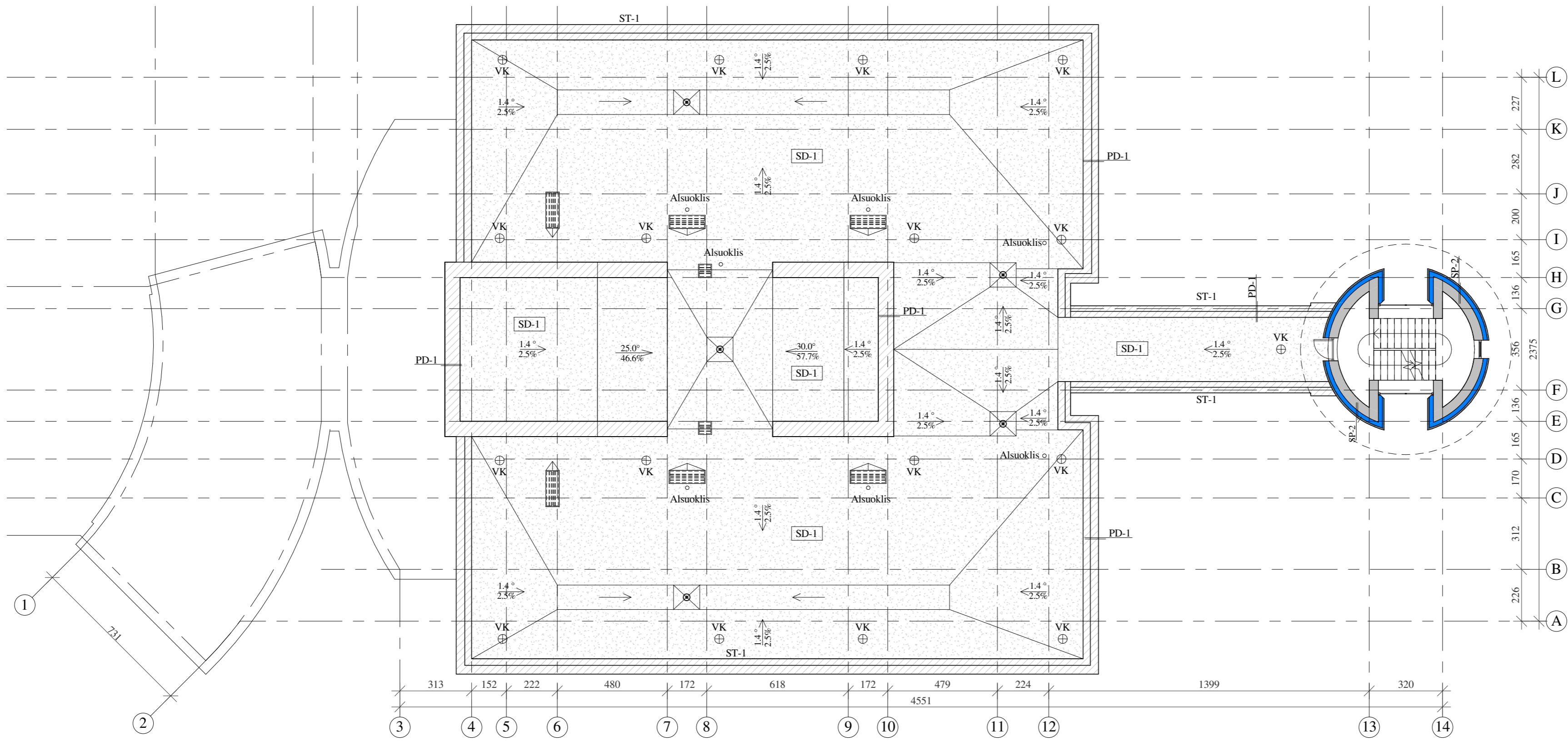
III A PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Nr.	Pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
3-17	Kabinetas	10.08
3-18	Virtuvė	9.63
3-19	Kabinetas	12.35
3-20	Kabinetas	35.35
3-21	Koridorius	41.13
3-22	Sandėlis	5.03
3-23	Sandėlis	1.38
3-24	Kabinetas	47.09
3-25	Sandėlis	8.19
3-26	Sandėlis	1.39
3-27	Kabinetas	29.67
3-28	Kabinetas	12.43
3-29	Kabinetas	17.76
3-30	Koridorius	2.17
3-31	San. mazgas	5.85
3-32	San. mazgas	1.40

- Pastabos:**  
 1. Ašys pateiktos kaip orientacinės.  
 2. Matmenys nurodyti centimetrais, altitudės - metrais.  
 3. Bendras pastabas ir sutartinius žymėjimus žr. brėž. Nr. SA-2502 pirmame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	PROGRESYVŪS PROJEKTAI		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS	
	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ	
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
		BRĖŽINYS	LAIDA
		TREČIO AUKŠTO PROJEKTUOJAMŲ DARBŲ IR PERTVARŲ PLANAS M 1:150	0
		BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS LAPŲ
		23.02.34-TDP-SA-2502	3 3

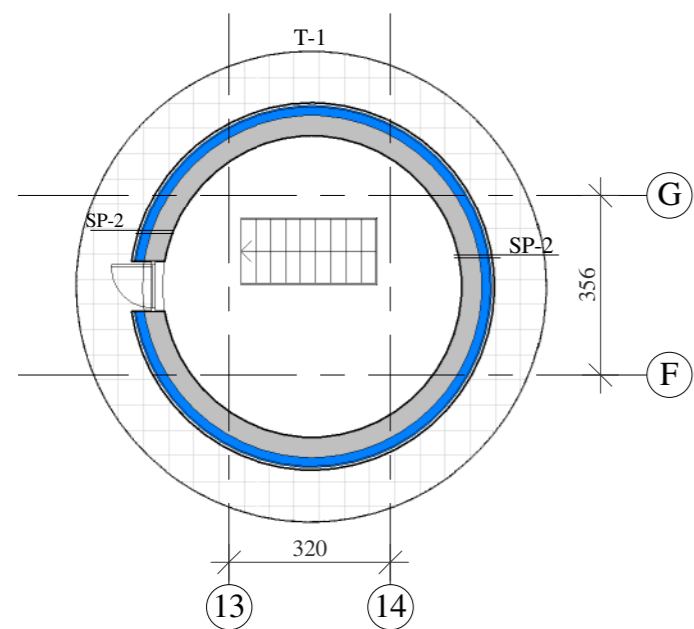
**STOGO PLANAS M 1:150**



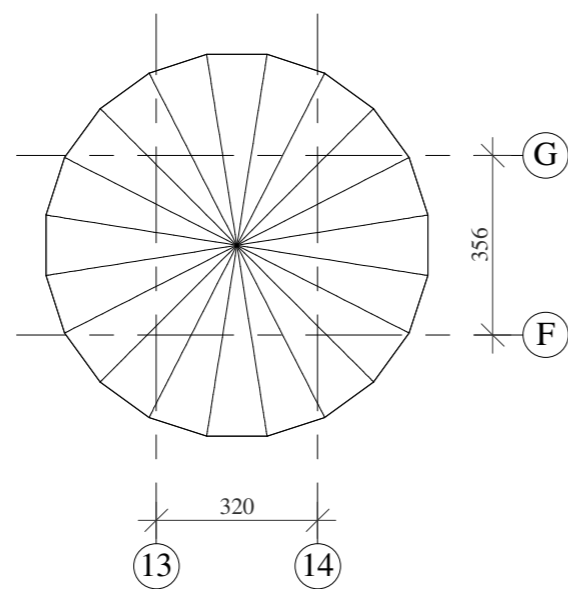
**PASTABOS:**

1. Matmenys duoti centimetrais (preliminarūs). Ašys pateiktos kaip orientacinės.
2. Stogo, kitų stogelių ir parapetų įrengimo detales žr. brėžinyje Nr. SK-2406.
3. Esamos įlajos keičiamos naujomis. Stogo nuolydis į įlają  $\geq 1.4^\circ$  (2.5%).
4. Stogui įrengiama dviejų sluoksnių ruloninė prilydoma bituminė stogo danga.
5. Parapetai apšiltinami ir apskardinami.
6. Išvalomi ir dezinfekuojami vėdinimo kanalai.
7. Ventiliacijos kanalai pagal poreikį paaukštinami iki 60 cm virš apšiltinto stogo dangos.
8. Vėdinimo kaminų aukštis turi tenkinti STR 2.02.01:2004 257.11.1 p. reikalavimus.
9. Stogo mazgai turi tenkinti Roof stogo konstrukcijai keliamus reikalavimus.
10. Medžiagų pavyzdžiai prieš darbų pradžią derinami su projekto autoriumi.
11. Stogo dangos vėdinimui įrengiami ventiliacijos kaminėliai, ne mažiau kaip 1 kiekvienam 60-80m<sup>2</sup>.
12. Įrengiamas kirtimas per stogą inžinerinių komunikacijų pravedimui. Įrengimo vietos derinamos su techninės priežiūros inžinieriumi.
13. Brėžiniuose laidai ir kiti smulkūs stogo įrengimai nepažymėti.

**BOKŠTO AIKŠTELĖS PLANAS M 1:150**



**BOKŠTO STOGO PLANAS M 1:150**

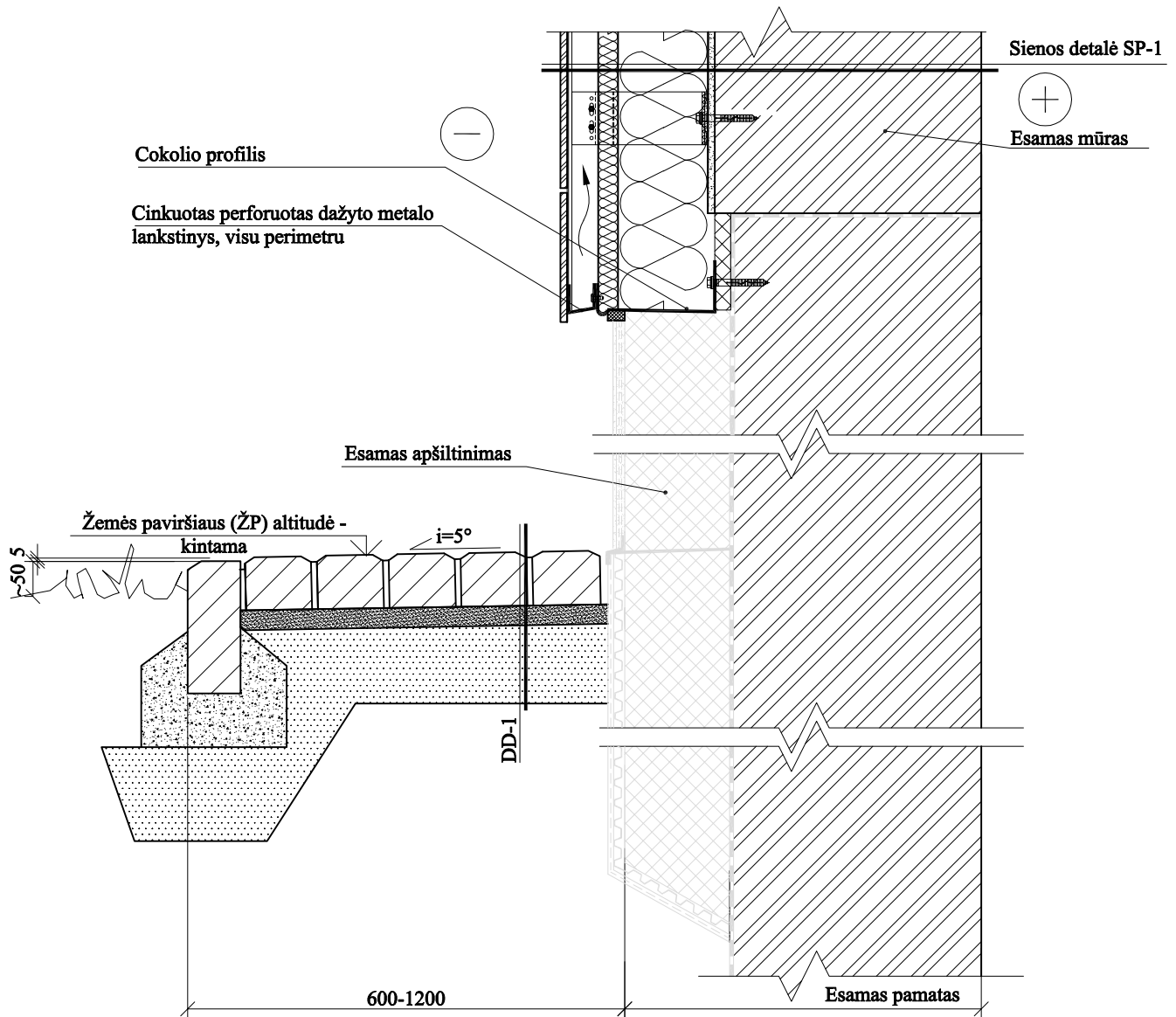


**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

Žyma	Pavadinimas
	Projektuojamas sienų apšiltinimas mineraline vata d=170 mm, priešviejine vata d=30 mm, pagal SP-2 detalę
	Apskardintų parapetų įrengimas pagal PD-1 detalę
	Projektuojama ruloninė stogo danga
	Vėdinimo šachtų žymėjimas plane
	Nuolydžio plane žymėjimas
	Keičiamų įlajų žymėjimas plane
SD-1	Nuoroda į stogo įrengimo detalę
PD-1	Nuoroda į parapetų šiltinimo detalę
ST-1	Įrengiamos stogo apsauginės tvorelės įrengimą
SP-1	Nuoroda į sienos šiltinimo detalę
⊕VK	Įrengiamų stogo ventiliacijos kaminėlių žymėjimas

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>	
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT-92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė
A947	PV	G.ZUBAVIČIUS
	PDV	D.ZUBAVIČIENĖ
	ARCH.	I. ANDRUŠKIENĖ
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SA-2301
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
		BRĖŽINYS
		STOGO, BOKŠTO AIKŠTELĖS IR BOKŠTO STOGO PLANAI M 1:150
		LAIDA
		0
		LAPAS LAPŲ
		1 1

**PRINCIPINĖ COKOLIO DETALĖ CD-1 M 1:10**

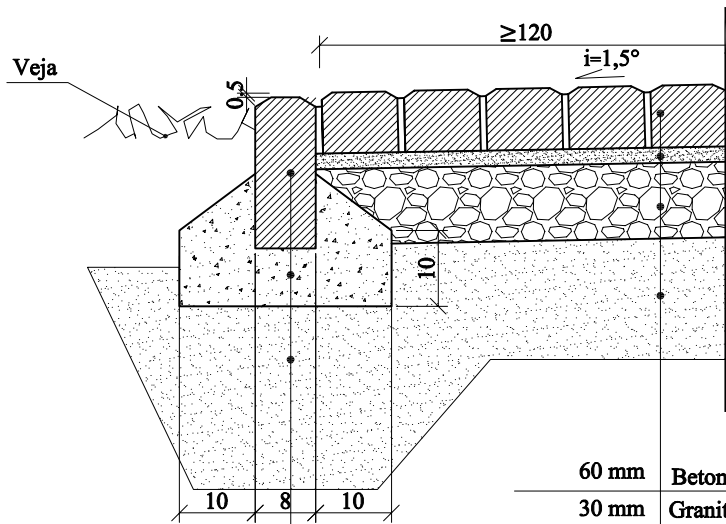


**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Cokolis šiltinamas ekstrudiniu polistireniniu putplasčiu iki -1.2 nuo žemės paviršiaus.
3. Įrengus fasadų apšiltinimą, visu pastato perimetru įrengiama nuogrinda ir šaligatvio danga.
4. Esamas cokolio apšiltinimas su apdaila išsaugomas, nekeičiamas.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>	
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt				
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>COKOLIO DETALĖ M 1:10</b>	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS			LAIDA
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			<b>0</b>
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>			BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2401</b>	LAPAS <b>1</b>
				LAPŲ <b>1</b>	

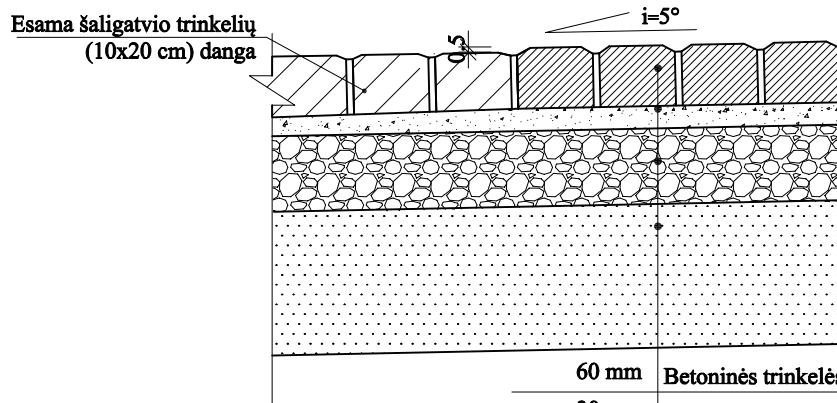
## NUOGRINDOS ĮRENGIMO DETALĖ DD-1 M 1:10



Betoninis vejos bortas 100x8x20(h) cm	80 mm
Monolitinis betonas C 20/25	
Sutankinto smėlio pagrindas	100-150 mm

60 mm	Betoninės trinkelės 10x20x6 cm
30 mm	Granito skaldos atsijos
120 mm	Dolomitinė skalda, $E_{vd}=45\text{MPa}$
200 mm	Smėlis, $E_{vd}=35\text{MPa}$
	Šalčiui atsparus gruntas, $E_{vd}=25\text{MPa}$

## DANGOS ĮRENGIMO DETALĖ DD-2 M 1:10



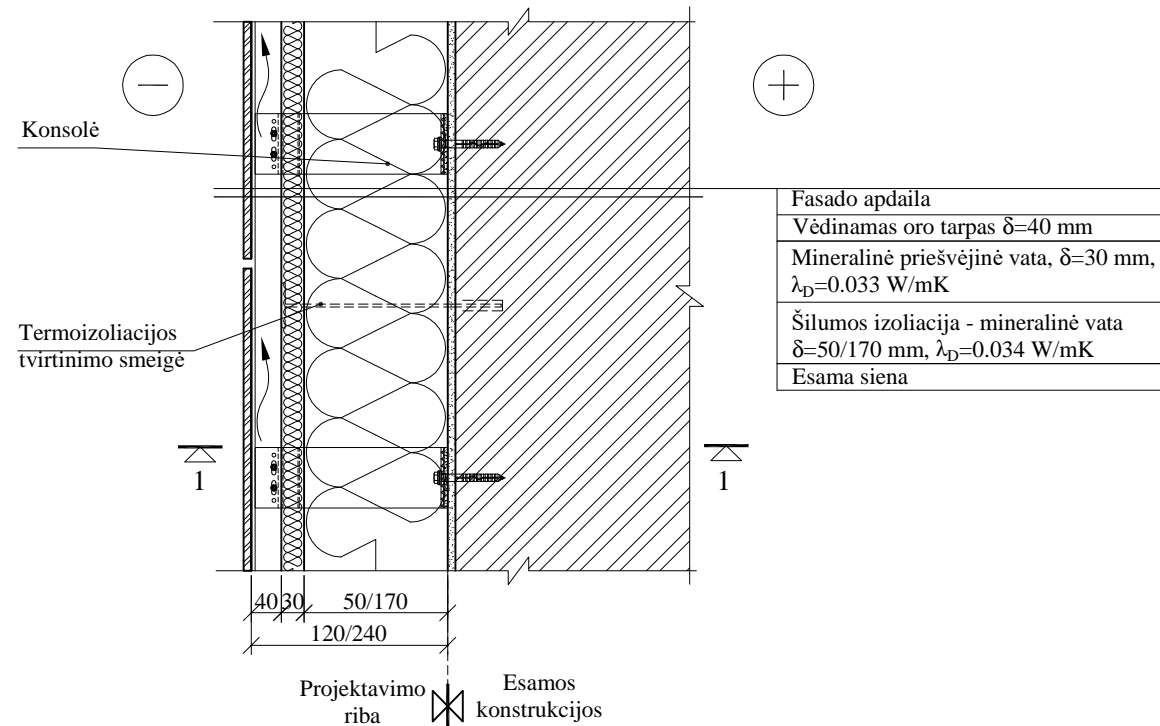
60 mm	Betoninės trinkelės 10x20x6 cm
30 mm	Granito skaldos atsijos
100 mm	Dolomitinė skalda, $E_{vd}=45\text{MPa}$
200 mm	Smėlis, $E_{vd}=35\text{MPa}$
	Šalčiui atsparus gruntas, $E_{vd}=25\text{MPa}$

### PASTABOS:

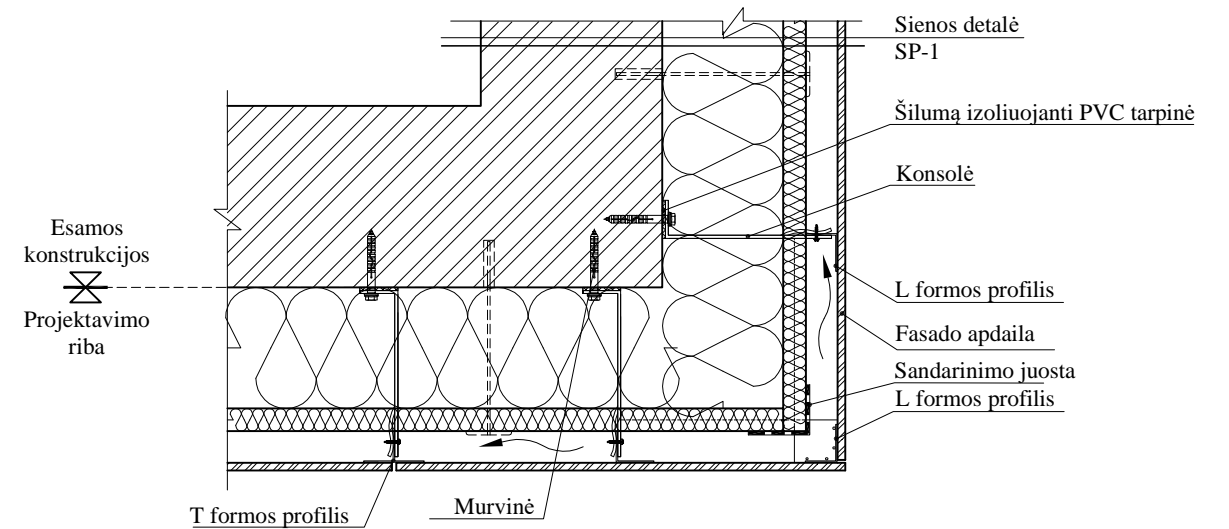
1. Išmatavimai duoti centimetrais.
2. Nuogrinda įrengiama aukščiau vyraujančio žemės paviršiaus nemažiau kaip 20 mm, užtikrinant lietaus nubėgimą nuo pastato.
3. Danga įrengiama užtikrinant lietaus vandens nubėgimą nuo pastato.
4. Projektuojamų ir esamų dangų aukščiai susijungimo vietose turi sutapti.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	 <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		NUOGRINDOS ĮRENGIMO DETALĖ M 1:10
				LAIDA
				0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS		BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		23.02.34-TDP-SK-2402	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

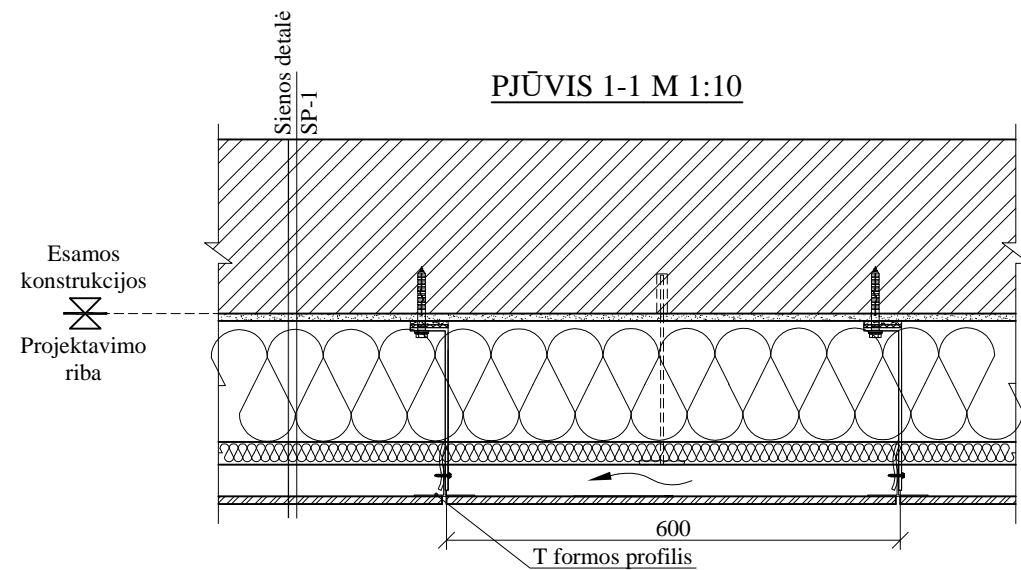
SIENOS DETALĖ SP-1 M 1:10



IŠORINIO KAMPO HORIZONTALUS PJŪVIS M 1:10



PJŪVIS 1-1 M 1:10



Sienos sluoksniai	Simbolis	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža R, $m^2K/W$
Esama siena (įtraukus $R_{se}$ , $R_{si}$ ir $R_q$ varžas)	$R_1$	-	0.79
Šilumos izoliacija, mineralinė vata, $\lambda_D=0.034$ W/mK	$R_2$	0.17	4.85
Priešvėjinė mineralinė vata, $\lambda_D=0.033$ W/mK	$R_3$	0.03	0.88
Visuminė šiluminė varža	$R_t$	-	6.52
Šilumos nuostoliai per šilumos izoliacijos tvirtinimo elementus	$\Delta U$	-	0.039
Šilumos perdavimo koeficientas	U	-	0.20

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

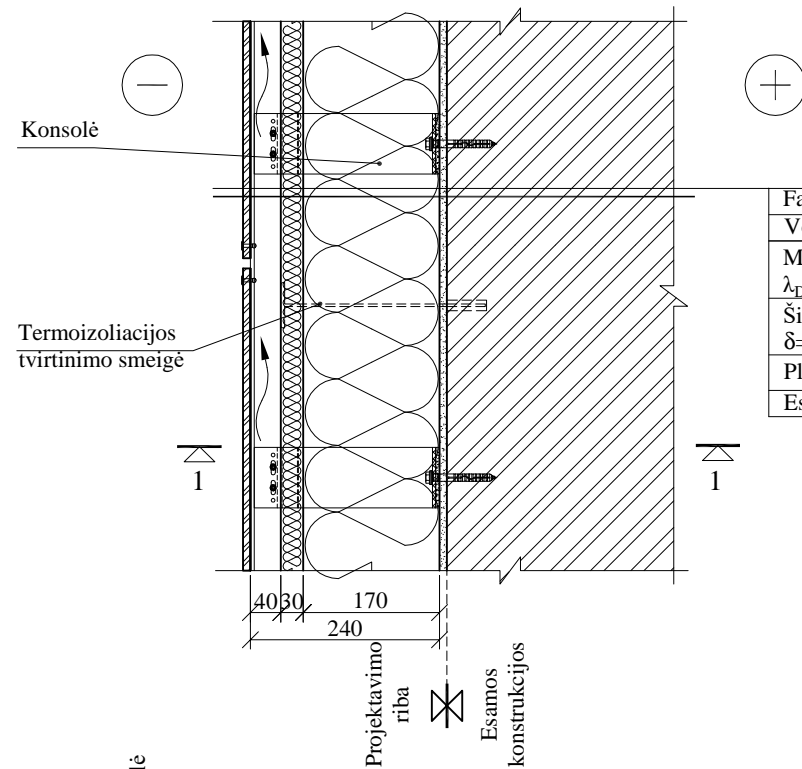
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

- Išmatavimai duoti milimetrais.
- Fasado apdaila pateikta fasadų brėžiniuose brėž. Nr. SA-2103.
- Prieš įrengiant apšiltinimo sluoksnį sienos nuvalomos, sutvarkomi sienų įtrūkimai, sienos padengiamos fungicidais, išlyginami nelygumai ir paruošiamos šilumos izoliacijos klijavimui.
- Visų priešvėjinės izoliacijos plokščių siūlės suklijuojamos specialia sandarinimo juosta.
- Mineralinės vatos šilumos izoliacija prie sienos tvirtinama smeigėmis 5 vnt/m<sup>2</sup>. Šilumos izoliacijos tvirtinimo smeigės Ejot DH arba analogiškos, kurių taškinis šilumos perdavimo koeficientas  $\leq 0,0001$  W/K.
- Šilumos izoliacijos tvirtinimo smeigės tinkuojamai sistemai - Ejot H1 eco arba analogiškos, kurių taškinis šilumos perdavimo koeficientas  $\leq 0,001$  W/K.
- Apdailos tvirtinimas neparodytas (arba parodytas schematiškai). Apdailos tvirtinimą atlikti vadovaujantis TS "Ventiliuojamo fasado įrengimas".

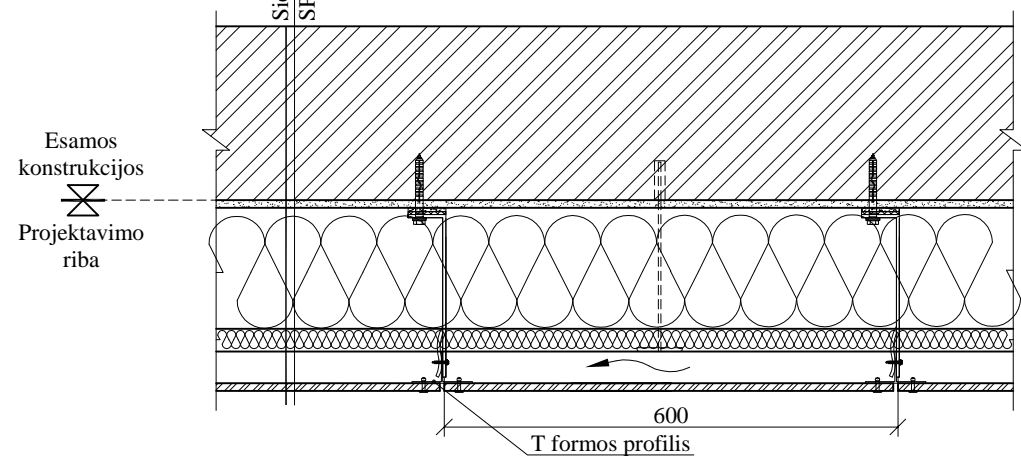
0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		SIENOS DETALĖS, M 1:10
				LAIDA
				0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2403		LAPŲ
				1
				4

SIENOS DETALĖ SP-2 M 1:10



Fasado apdaila
Vėdinamas oro tarpas $\delta=40$ mm
Mineralinė priešvėjinė vata, $\delta=30$ mm, $\lambda_D=0.033$ W/mK
Šilumos izoliacija - mineralinė vata $\delta=170$ mm, $\lambda_D=0.034$ W/mK
Plonasluoksnis tinkas (nelygumų išlyginimui)
Esama siena

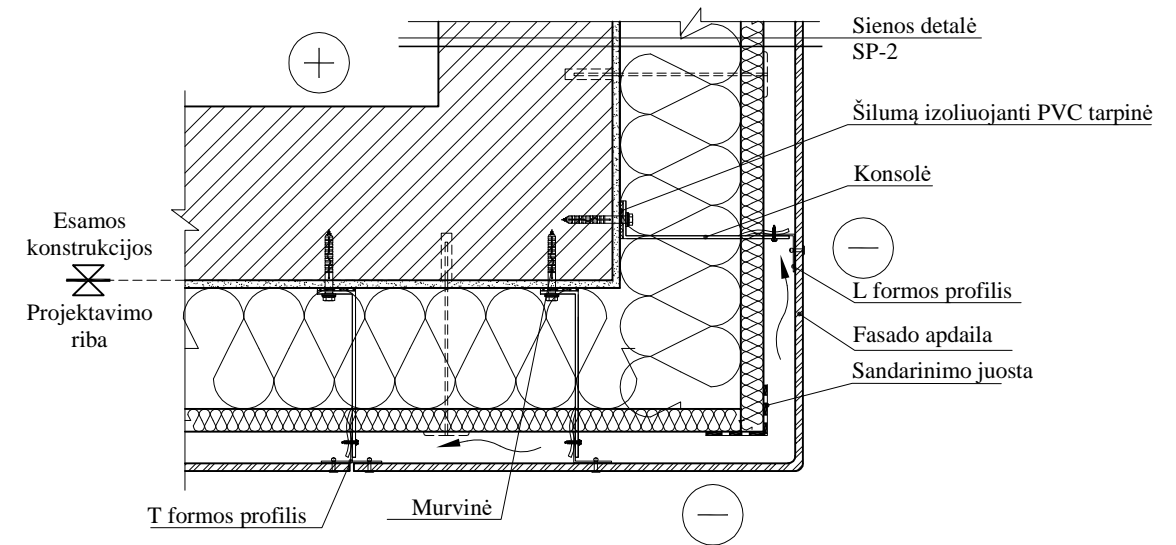
PJŪVIS 1-1 M 1:10



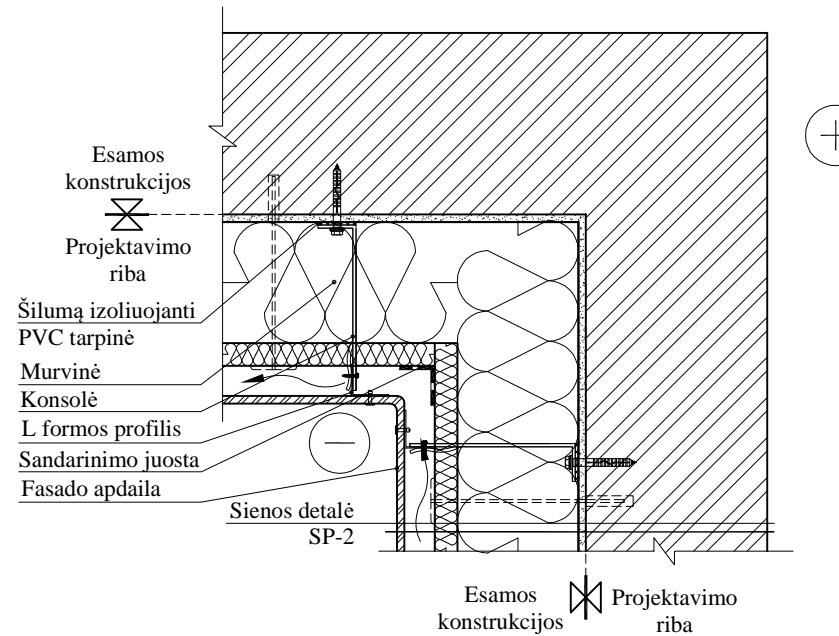
\* - Atstumas tarp karkasų parodytas schematiškai. Karkaso įrengimą atlikti vadovaujantis TS "Ventiliuojamo fasado įrengimas"

Sienos sluoksniai	Simbolis	Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ , (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža R, $m^2K/W$
Esama siena (įtraukus $R_{se}$ , $R_{si}$ ir $R_q$ varžas)	$R_1$	-	-	0.79
Šilumos izoliacija, mineralinė vata, $\lambda_D=0.034$ W/mK	$R_2$	0.17	0.035	4.85
Priešvėjinė mineralinė vata, $\lambda_D=0.033$ W/mK	$R_3$	0.03	0.034	0.88
Visuminė šiluminė varža	$R_t$	-	-	6.52
Šilumos nuostoliai per fasado tvirtinimo elementus	$\Delta U$	-	-	0.042
Šilumos perdavimo koeficientas	U	-	-	0.20

IŠORINIO KAMPO HORIZONTALUS PJŪVIS M 1:10



VIDINIO KAMPO HORIZONTALUS PJŪVIS M 1:10



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

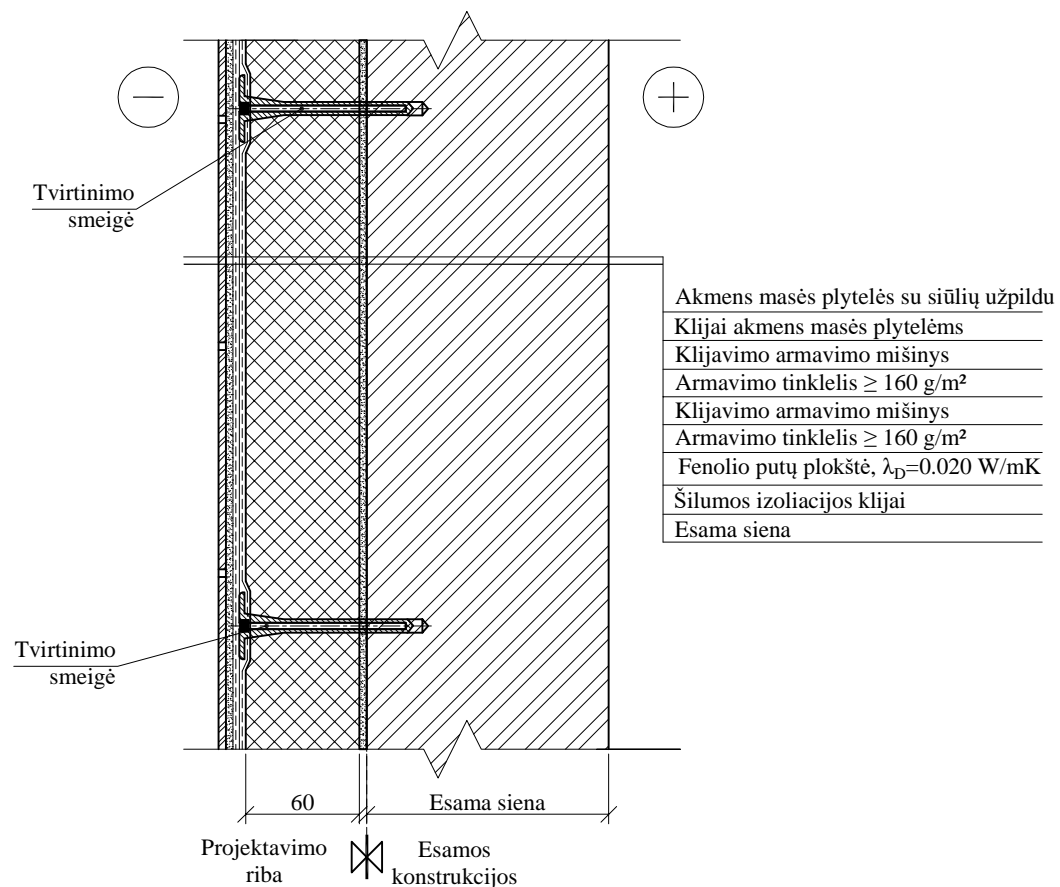
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

1. Matmenys pateikiami milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėžinyje Nr. SK-2403 pirmame lape.

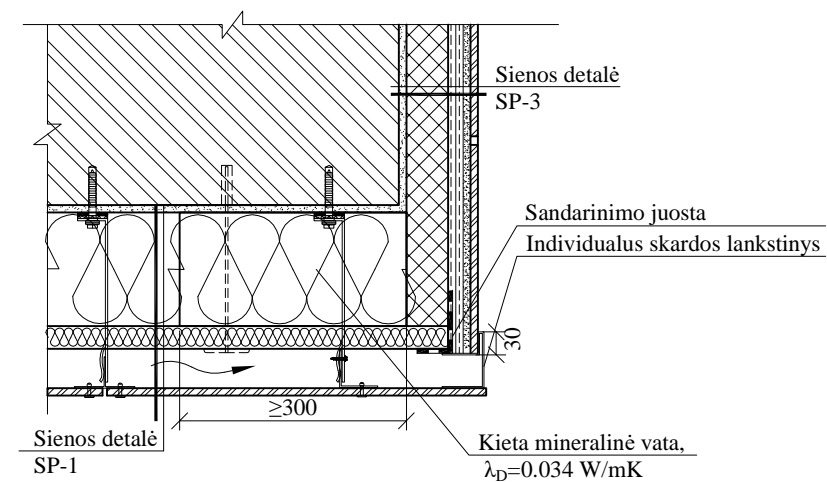
0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	 J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
			01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
			BRĖŽINYS
			SIENOS DETALĖS, M 1:10
			LAPAS
			LAPŲ
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2403	
		2	4

SIENŲ DETALĖS SP-3 M 1:10



Atitvaros sluoksniai		Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ , (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža R, m <sup>2</sup> K/W
Esama siena (įtraukus $R_{se}$ , $R_{si}$ ir $R_q$ varžas)	$R_1$	-	-	0.79
Fenolio putų plokštė, $\lambda_D=0.020 \text{ W/mK}$	$R_2$	0.06	0.022	2.73
Visuminė šiluminė varža	$R_t$	-	-	3.52
Šilumos nuostoliai per šilumos izoliacijos tvirinimo elementus	$\Delta U$	-	-	0.005
Šilumos perdavimo koeficientas	U	-	-	0.29

SP-1 IR SP-3 IŠORINIO KAMPO SUSIJUNGIMO DETALĖ M 1:10



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

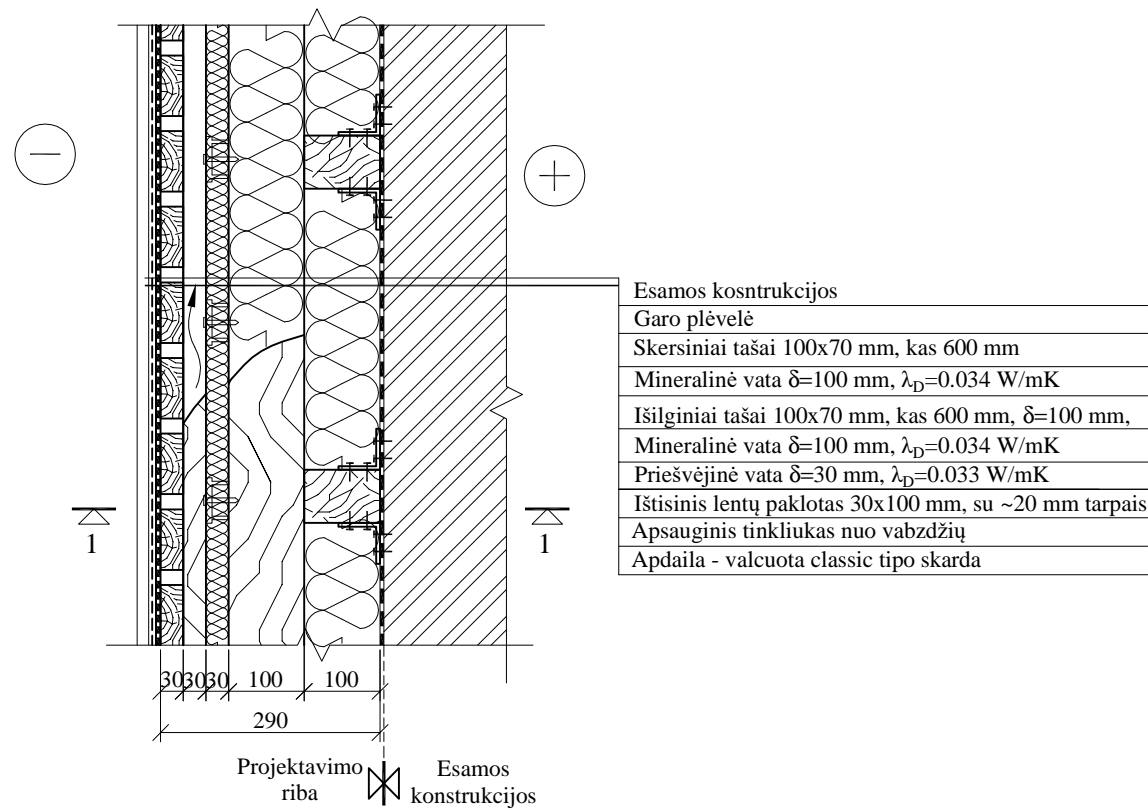
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

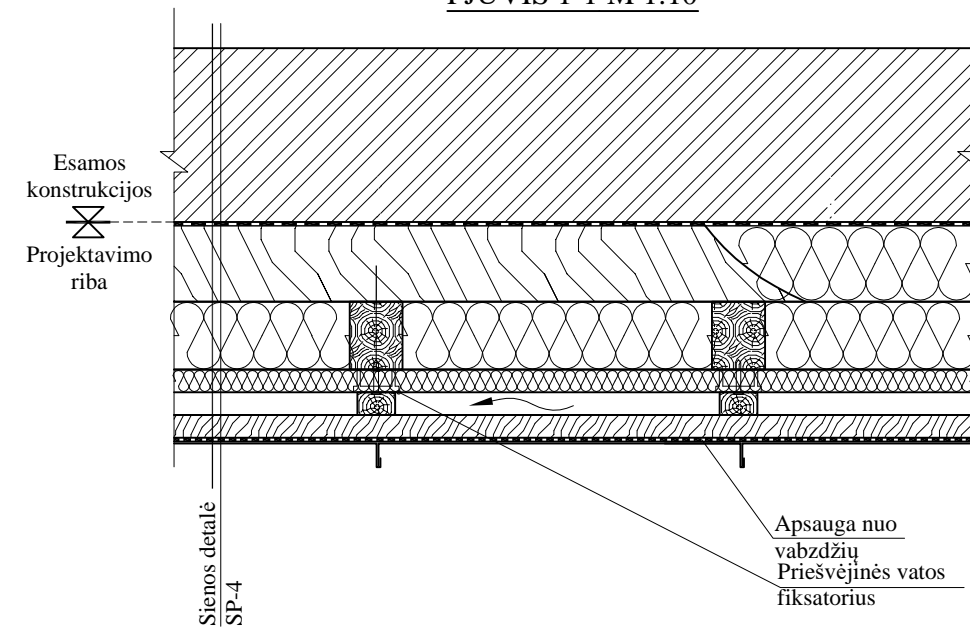
- Matmenys pateikiami milimetrais.
- Bendras pastabas žr. brėžinyje Nr. SK-2403 pirmame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.		PROGRESYVŪS PROJEKTAI		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		SIENOS DETALĖS, M 1:10
				LAIDA
				0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2403		LAPŲ
				3
				4

SIENŲ DETALĖ SP-4 M 1:10




PJŪVIS 1-1 M 1:10



Sienos sluoksniai	Simbolis	Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ , (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža R, $m^2K/W$
Esama siena (įtraukus $R_{se}$ , $R_{si}$ ir $R_q$ varžas)	$R_1$	-	-	0.79
Šilumos izoliacija - mineralinė vata $\lambda_D=0.034$ W/mK	$R_2$	0.17	0.035	4.85
Priešvėjinė mineralinė vata, $\lambda_D=0.033$ W/mK	$R_4$	0.03	0.034	0.88
Visuminė šiluminė varža	$R_t$	-	-	6.53
Šilumos nuostoliai per šilumos izoliacijos tvirinimo elementus	$\Delta U$	-	-	0.039
Šilumos perdavimo koeficientas	U	-	-	0.20

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

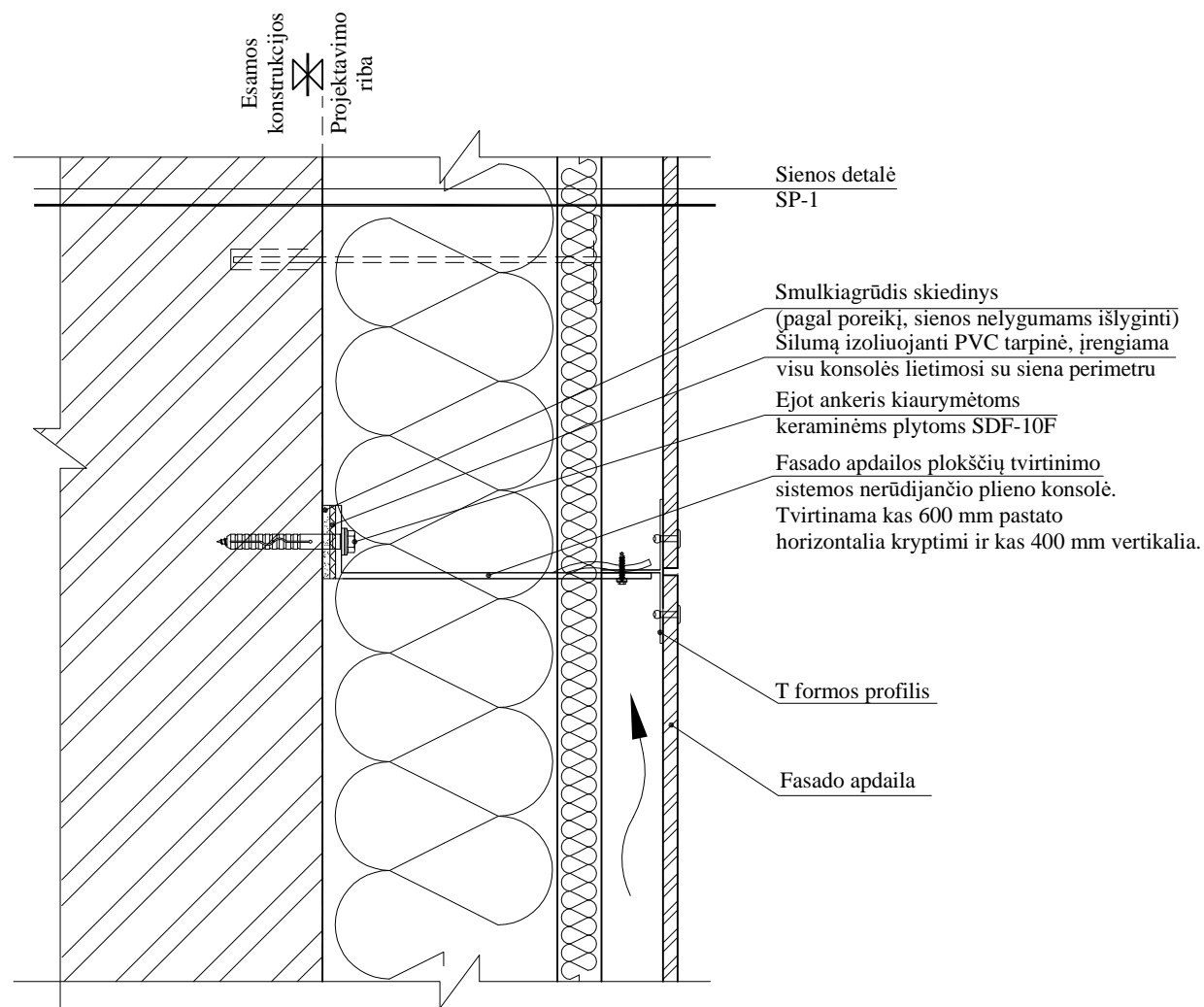
 Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

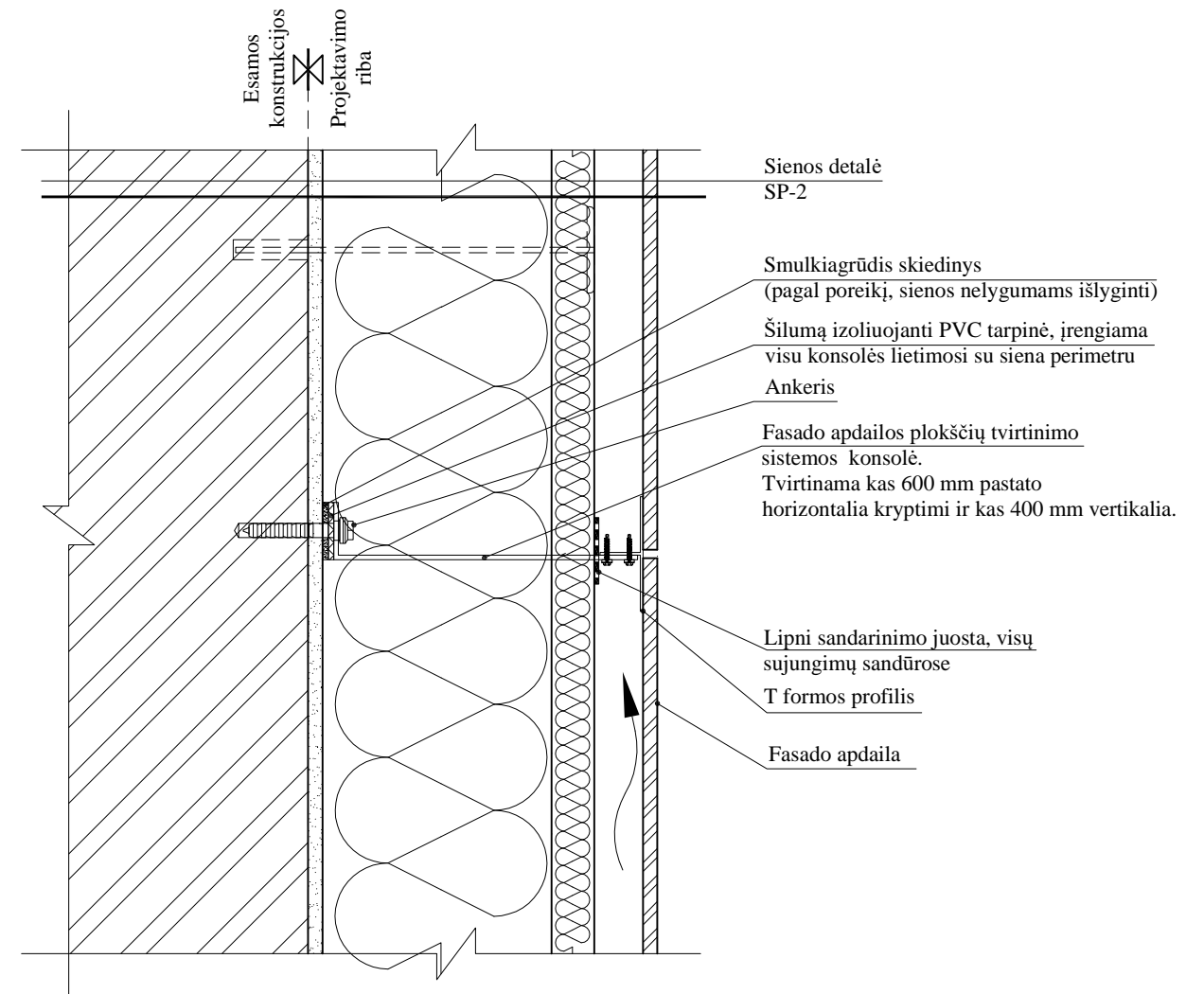
1. Matmenys pateikiami milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėžinyje Nr. SK-2403 pirmame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.		PROGRESYVŪS PROJEKTAI		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS	LAIDA
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	SIENOS DETALĖS, M 1:10	0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2403		LAPŲ
				4
				4

**VENTILIUOJAMO FASADO LAIKANČIŲ ELEMENTŲ ĮRENGIMO  
PRINCIPINĖ DETALĖ M 1:5**




**FASADO LAIKANČIŲ ELEMENTŲ ĮRENGIMO PRINCIPINĖ DETALĖ M 1:5**



**PASTABOS:**

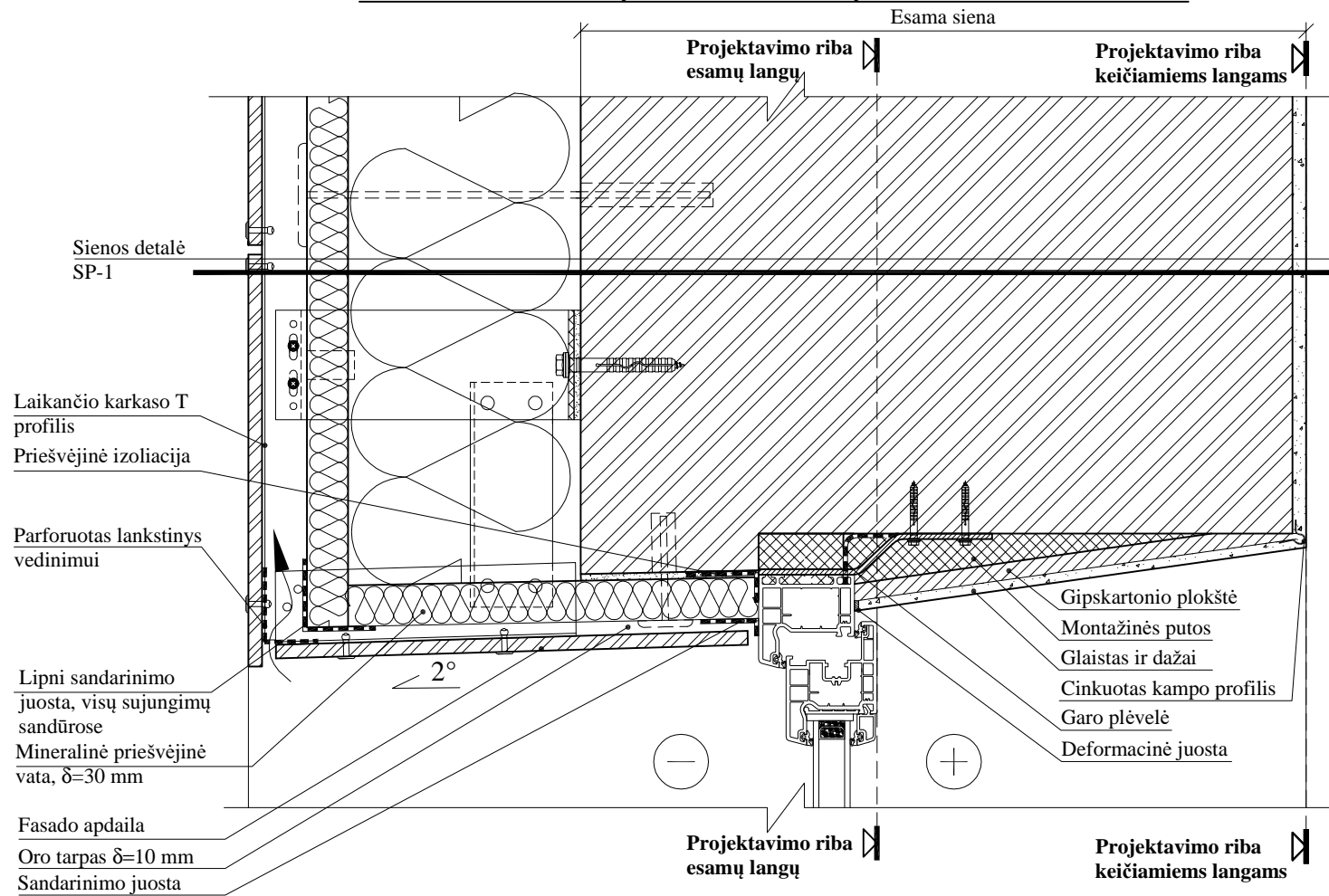
1. Matmenys pateikiami milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėžinyje Nr. SK-2403.

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

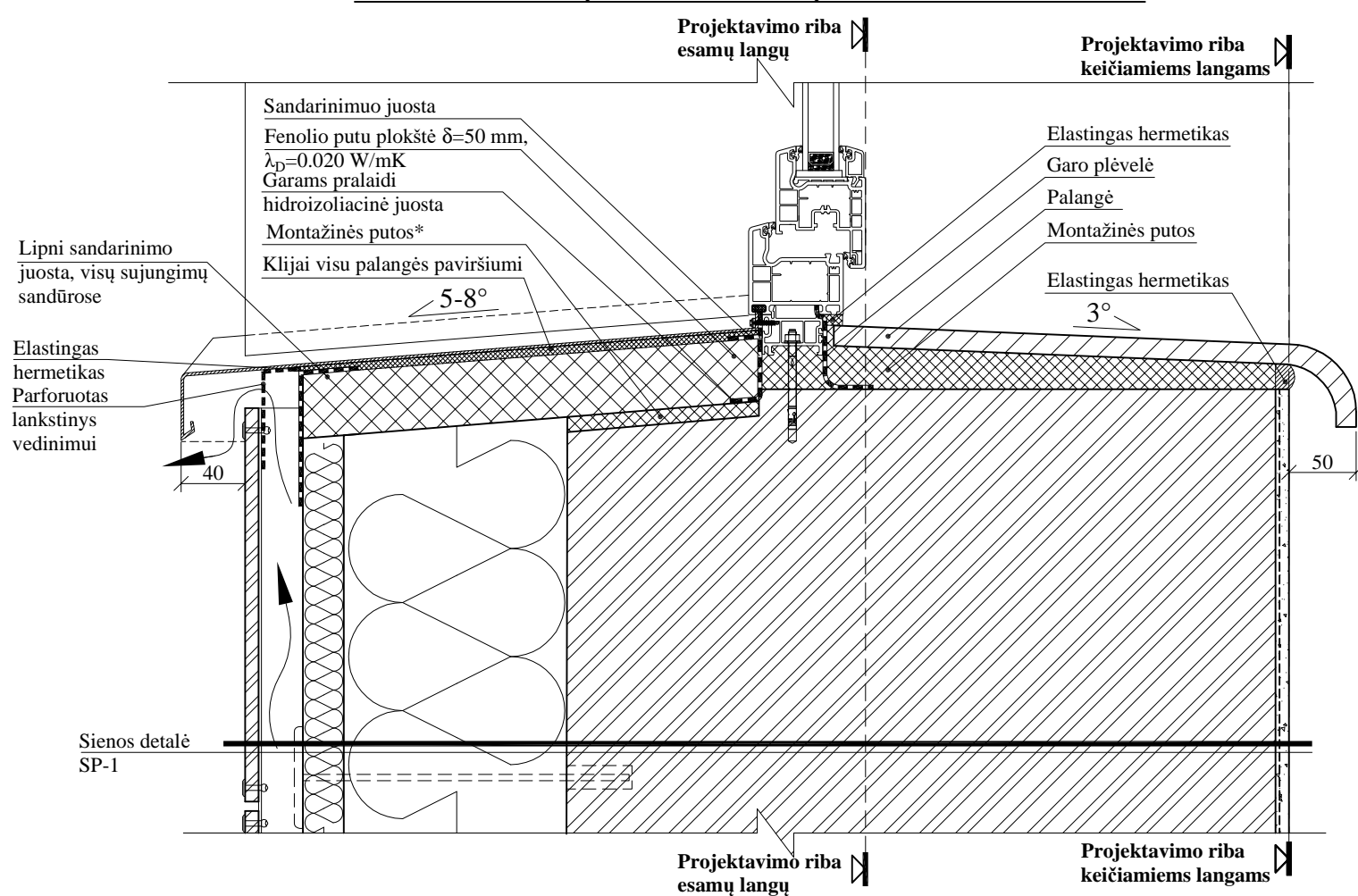
 Esamos konstrukcijos

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		<b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		<b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>LAIKANČIŲ ELEMENTŲ ĮRENGIMO PRINCIPINĖS DETALĖS M 1:5</b>	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS	LAPŲ
LT	<b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>	<b>23.02.34-TDP-SK-2404</b>		<b>1</b>	<b>1</b>

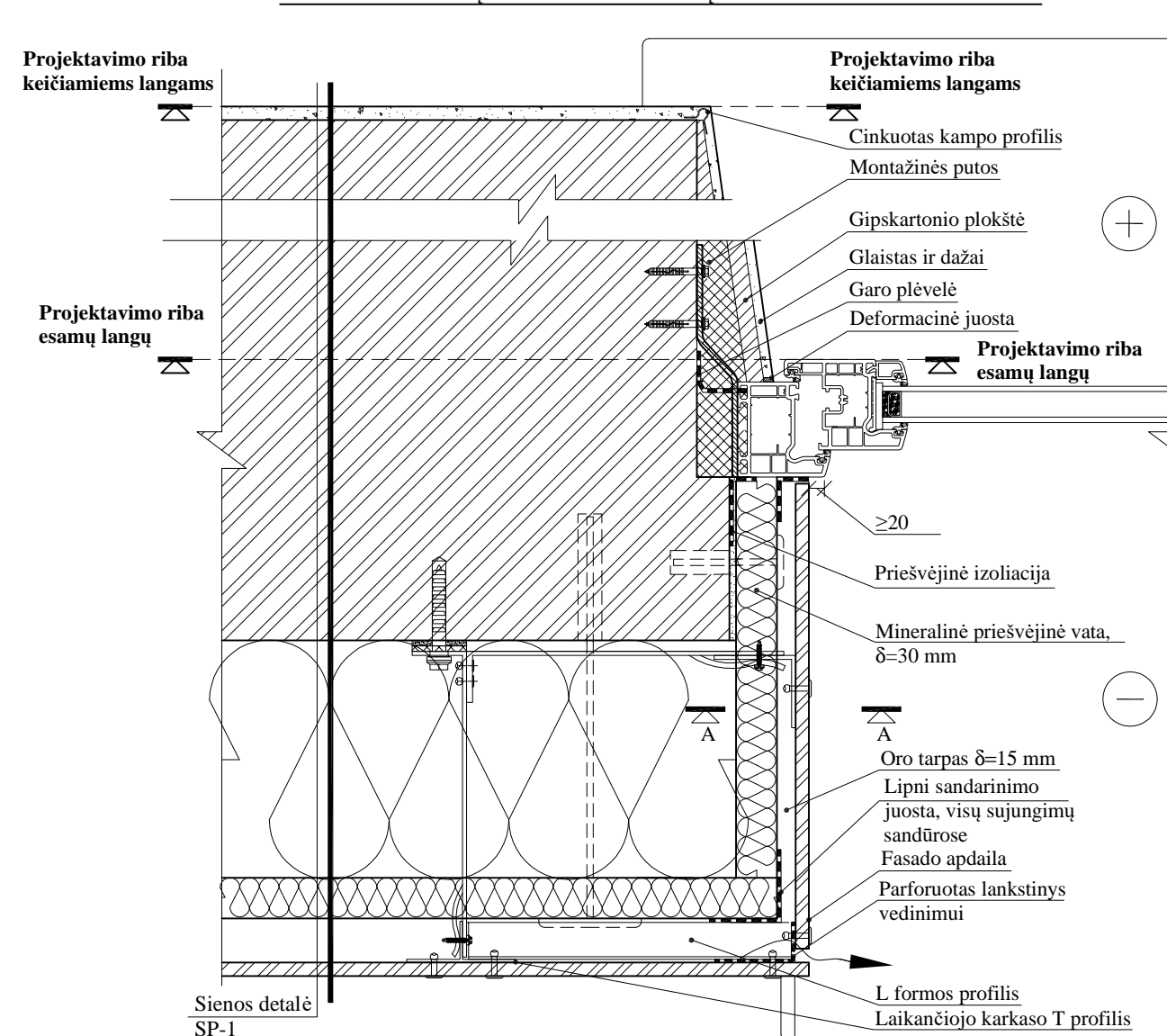
VIRŠUTINIO LANGŲ ANGOKRAŠČIO ĮRENGIMO DETALĖ M 1:5



APATINIO LANGŲ ANGOKRAŠČIO ĮRENGIMO DETALĖ M 1:5



ŠONINIO ANGU ANGOKRAŠČIO ĮRENGIMO DETALĖ M 1:5

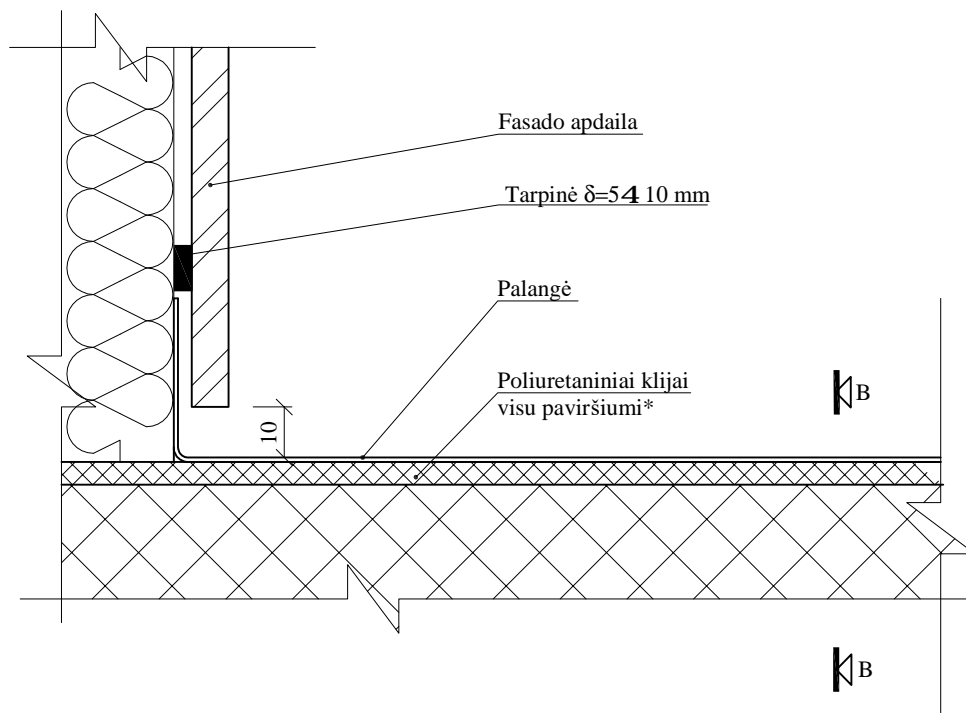


PASTABOS:

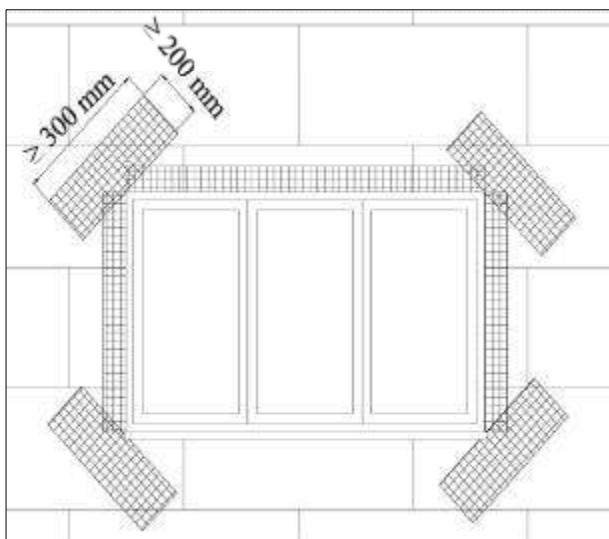
1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Visos medžiagos ir spalvos derinamos su užsakovu ir projekto autoriumi. Vidaus angokraščių apdailą ir medžiagiškumą rangovas prieš pradėdamas darbus susiderina su pastato administratoriumi.
3. Fasadų šiltinimui naudoti ne žemesnės kaip D-s2, d1 degumo klasės produktus, angokraščiai padengiami ne plonesniu kaip 10 mm storiu ne žemesnės kaip A1 degumo klasės tinko sluosniu arba naudoti sertifikuotą šiltinimo sistemą ne žemesnės kaip B-s3, d2 degumo klasės.
4. Apšiltinus angokraščius apatiniame angokraštyje iš lauko visiems langams įrengiamos naujos skardinės palangės, iš vidaus - keičiamiems langams įrengiamos drėgmei atsparios, laminuotos medžio drožlių palangės arba PVC palangės (suderinus su užsakovu).
5. Palangės įrengiamos ant montażinių putų arba klijų sluoksnio. Klijų tipas derinamas su techninės priežiūros inžinieriumi.
6. Brėžinyje pateiktas principinis lango įrengimo ir tvirtinimo mazgas, kuris taikomas tik naujai keičiamiems langams. Keičiami langai nurodyti fasadų brėžiniuose. Esami langai iš išorės, kur trūksta, užsandarinami montażinėmis putoms.
7. Minimalus angokraščio apšiltinimo sluoksnio storis - 30/50 mm, esant nepakankamui lango rėmo pločiui lango angokraščiai nupjaustomi deimantiniu pjūkle, mūras po nupjaustymo nutinkuojamas. Apšiltinimo sluoksnio storiai nurodyti detalėse.
8. Pakeitus langus iš vidaus įrengiama apdaila: įrengiami angokraščiai, glaistoma ir dažoma.
9. Pjūvis pateiktas brėžinio paskutiniame lape.
10. Langų tvirtinimas parodytas schematiškai, atliekamas pagal langų gamintojų ir montuotojų pasitvirtintą įrengimo technologiją.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	 <b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>	
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>	
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	BRĖŽINYS <b>ANGOKRAŠČIŲ ĮRENGIMO DETALĖS M 1:5</b>
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	LAIDA <b>0</b>
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	<b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>	<b>23.02.34-TDP-SK-2405</b>	LAPAS <b>1</b>
			LAPŲ <b>4</b>

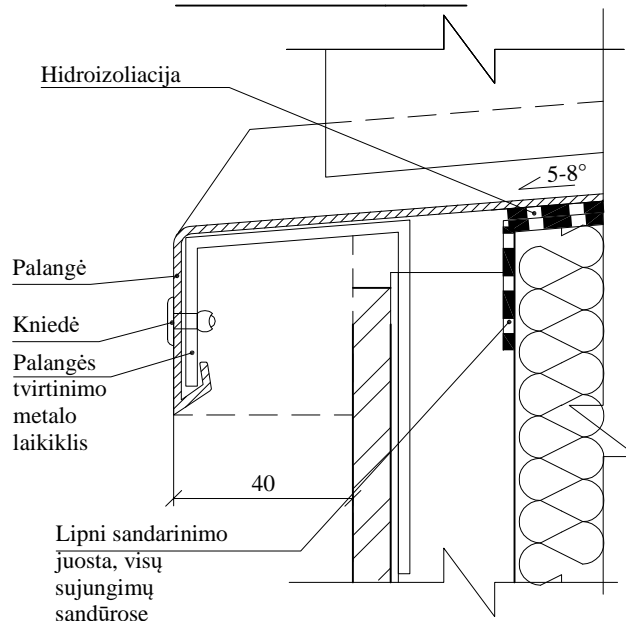
PJŪVIS "A-A" M 1:2



ANGOKRAŠČIŲ KAMPŲ ARMAVIMAS




PJŪVIS "B-B" M 1:2



PASTABOS:

1. Pastabas žiūrėti brėžinio SK-2405, pirmame lape.

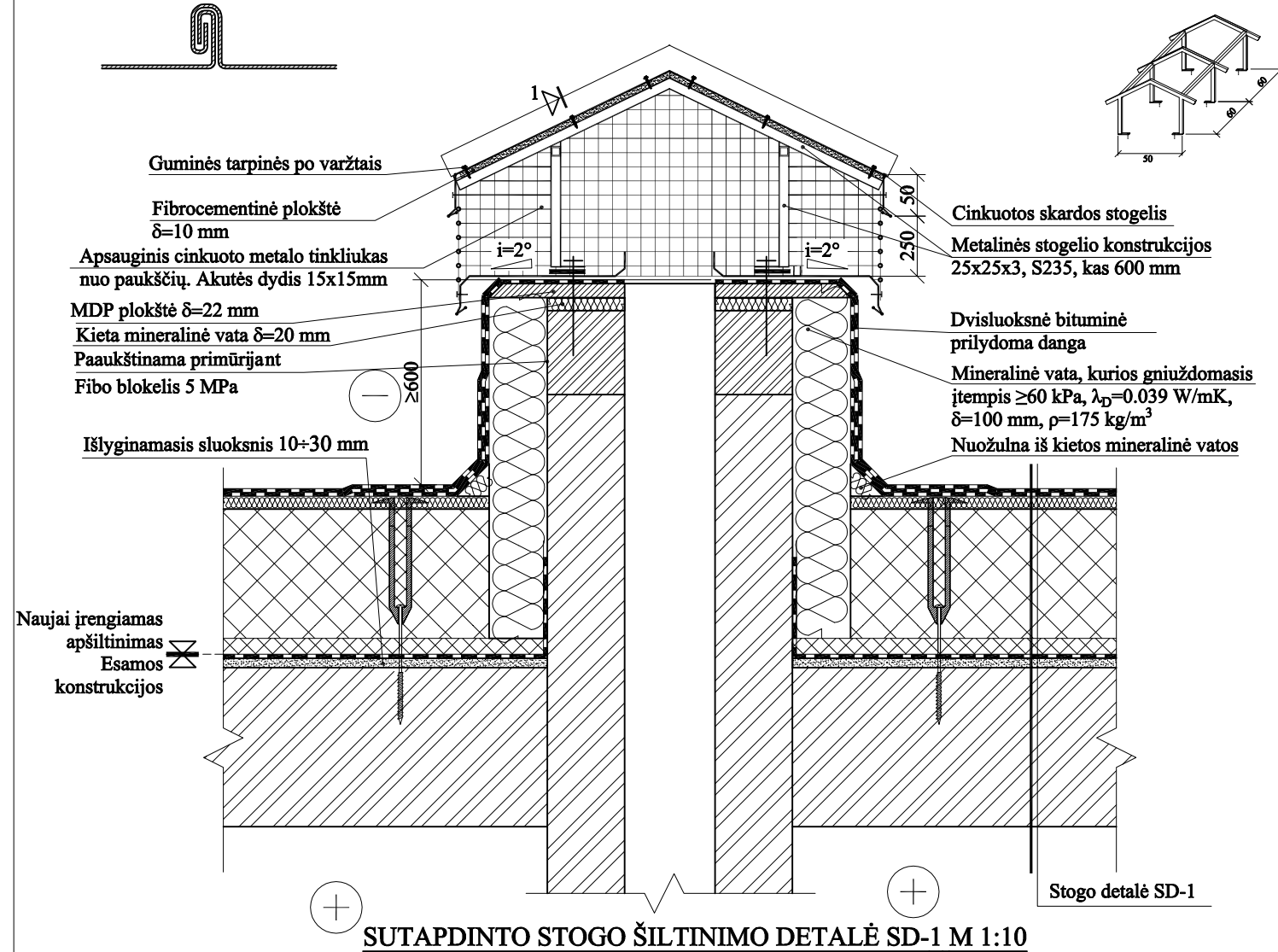
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esamos konstrukcijos

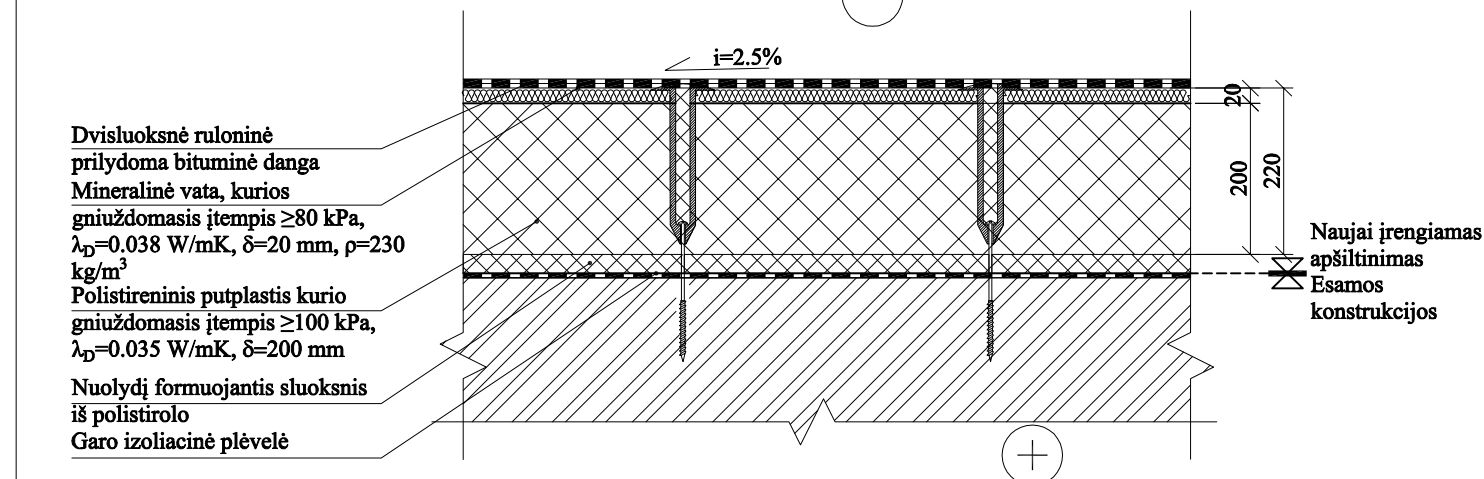
0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>ANGOKRAŠČIŲ ĮRENGIMO DETALĖS M 1:5</b>	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			LAIDA <b>0</b>
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>		BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2405</b>	LAPAS <b>4</b>	LAPŲ <b>4</b>

1-1

## VĒDINIMO ŠACHTŲ RENOVACIJA M 1:10



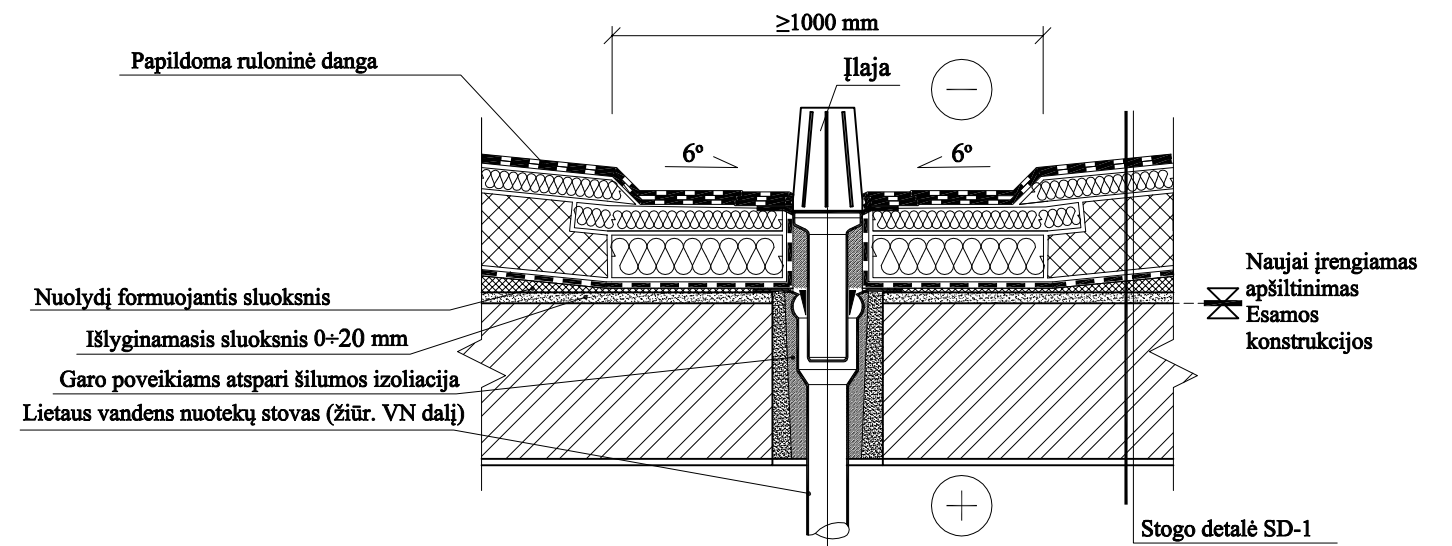
SUTAPDINTO STOGO ŠILTINIMO DETALĖ SD-1 M 1:10



Dvisluksnė ruloninė  
prilydoma bituminė danga  
Mineralinė vata, kurios  
gniuždomasis įtempis  $\geq 80$  kPa,  
 $\lambda_D=0.038$  W/mK,  $\delta=20$  mm,  $\rho=230$   
kg/m<sup>3</sup>  
Polistireninis putplastis kurio  
gniuždomasis įtempis  $\geq 100$  kPa,  
 $\lambda_D=0.035$  W/mK,  $\delta=200$  mm  
Nuolydį formuojantis sluoksnis  
iš polistirolo  
Garo izoliacinė plėvelė

Naujai įrengiamas  
apšiltinimas  
Esamos  
konstrukcijos

## ILAJOS ĮRENGIMO PRINCIPINIS MAZGAS M 1:10



## SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamos konstrukcijos

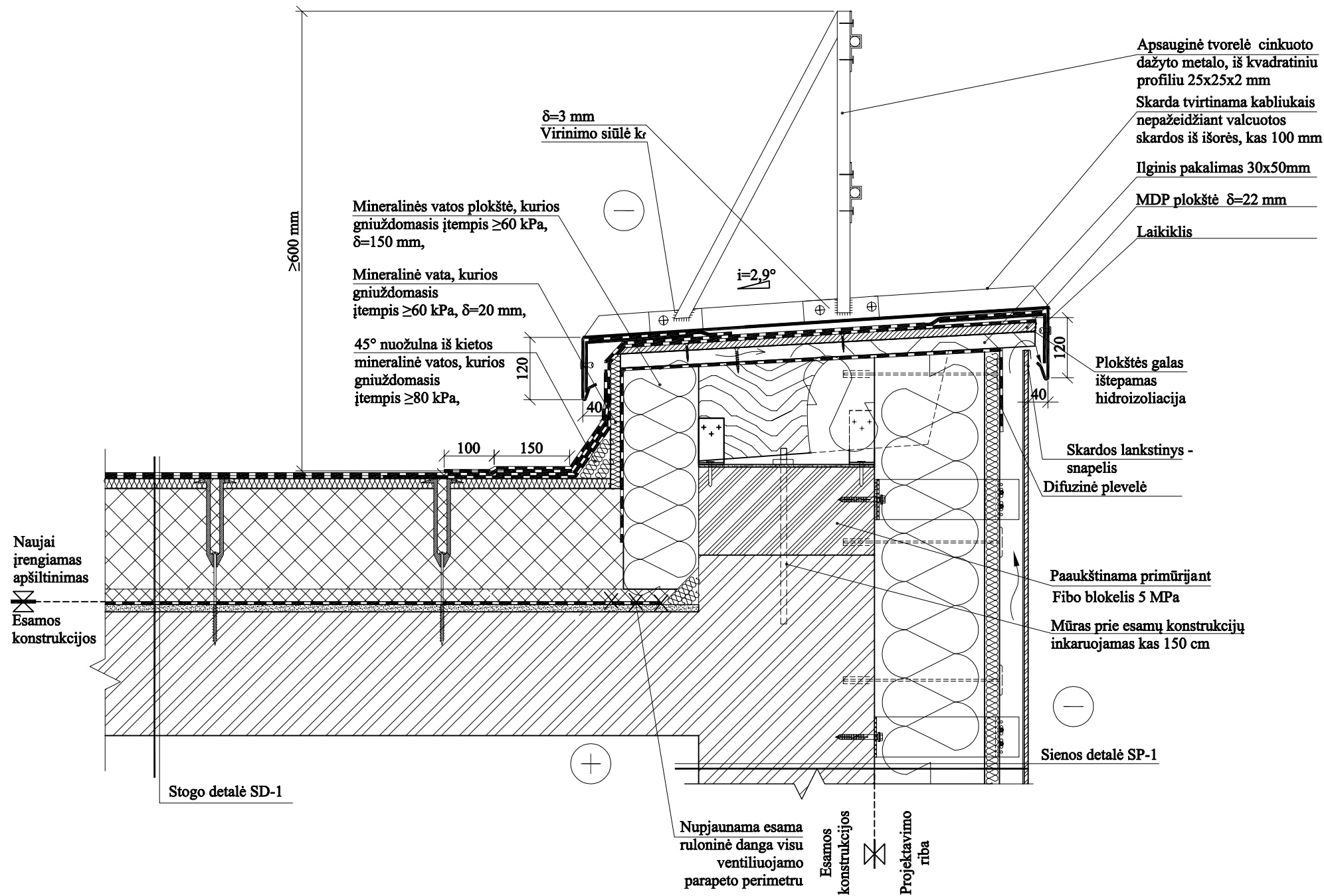
## PASTABOS:

- Matmenys duoti milimetrais.
- Stogas konstrukcija turi atitikti B<sub>roof</sub> stogų klasei keliamus reikalavimus.
- Prieš įrengiant apšiltinimą ir naują hidroizoliaciją, nuvalomos esamos stogo dangos pūslės, pašalinami nelygumai.
- Kaminų nelygumai, siūlės ir ištrupėjimai prieš apšiltinant užtaisomi tinkuojant arba užglaistant.
- Garo pašalinimas iš stogo konstrukcijos įrengiamas per parapetus ir ventilacijos kaminėlius.
- Vėdinimo kanalai paaukštinamai iki 600 mm nuo apšiltinto stogo dangos.
- Tvirtinimo smeigės, sutapdinto stogo ruloninei dangai, įrengiamos ne rečiau kaip kas 600 mm, o šilumos izoliacijos plokštes tvirtinti ne mažiau kaip dviem smeigėmis į 1 m<sup>2</sup>.
- Šilumos izoliacija ir ruloninė danga ne mažiau kaip 1,5 m pločio pakraščiu juosta nuo parapeto, kraigo ir kitų angų bei kitų padidintos rizikos vietų turi būti sutvirtinta papildomai, tvirtinimo smeigės sutapdinto stogo ruloninei dangai įrengiamos kas 450 mm, o šilumos izoliacijos plokštes tvirtinamos ne mažiau kaip trimis smeigėmis į 1 m<sup>2</sup>, smeigės išdėstant tolygiai.
- Kampų zonose tvirtinimo smeigės sutapdinto stogo ruloninei dangai įrengiamos kas 300 mm, o šilumos izoliacijos plokštes tvirtinamos ne mažiau kaip keturiomis smeigėmis į 1 m<sup>2</sup>, smeigės išdėstant tolygiai.
- Šilumos izoliacijos ir ruloninės dangos tvirtinimui naudoti smeigės, kurių ištraukimo jėga ne mažesnė, kaip 0.4 kN.
2. Nuolydį formuojantis sluoksnis iki 20 mm įrengiamas iš smėlio ar keramzito, virš 20 mm nuolydį formuojančio sluoksnio įrengiamas apšiltinimas iš kietos vatos ir polistireninio putplasčio.
- Vėdinimo šachtų įrengimui nurodytos medžiagos gali būti keičiamos į analogiškų parametrų, profilių medžiagas ar elementus.
- Fibrocementinė plokštė iš visų pusių nutepama 2 kartus teptine hidroizoliacija.
- Ant stogo įrengiama cinkuoto dažyto metalo apsauginė tvorelė  $\geq 60$  cm matuojant nuo stogo dangos.
- Inžinerinių komunikacijų kirtimas per denginį įrengiamas virš laiptinės, šalia komunikacijų šachtų. Įrengimo vieta tikslinama darbų eigoje su Techninės priežiūros inžinieriumi.

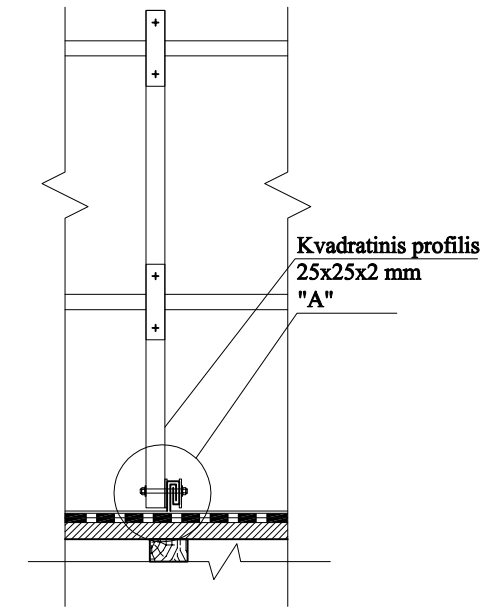
Atitvaros sluoksniai	Simbolis	Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ (W/m <sup>2</sup> K)	Sluoksnio šiluminė varža R, m <sup>2</sup> K/W
Esamas denginys (įtraukus R <sub>se</sub> , R <sub>si</sub> ir R <sub>q</sub> varžas)	R <sub>1</sub>	-	-	1,18
Polistireninis putplastis kurio gniuždomasis įtempis $\geq 100$ kPa, $\lambda_D=0.035$ W/mK	R <sub>2</sub>	0.20	0.037	5,41
Mineralinė vata kurios gniuždomasis įtempis $\geq 80$ kPa, $\lambda_D=0.038$ W/mK, $\delta=20$ mm	R <sub>3</sub>	0,02	0.040	0,50
Visuminė šiluminė varža	R <sub>t</sub>	-	-	7,09
Šilumos nuostoliai per šilumos izoliacijos tvirtinimo elementus	$\Delta U$	-	-	0,015
Šilumos perdavimo koeficientas	U+ $\Delta U$	-	-	0.16

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	PROGRESYVŪS PROJEKTAI		
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS			
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS			
BRĖŽINYS			
STOGO DETALĖS M 1:10			
LAIDA 0			
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2406	
LAPAS LAPŲ 1 6			

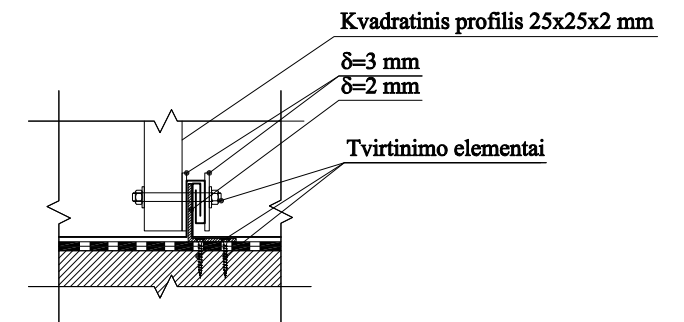
PARAPETO APŠILTINIMO DETALĖ PD-1 M 1:10



APSAUGINĖ TVORELĖS  
VAIZDAS IŠ PRIEKIO  
M 1:10



MAZGAS "A" 1:5



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

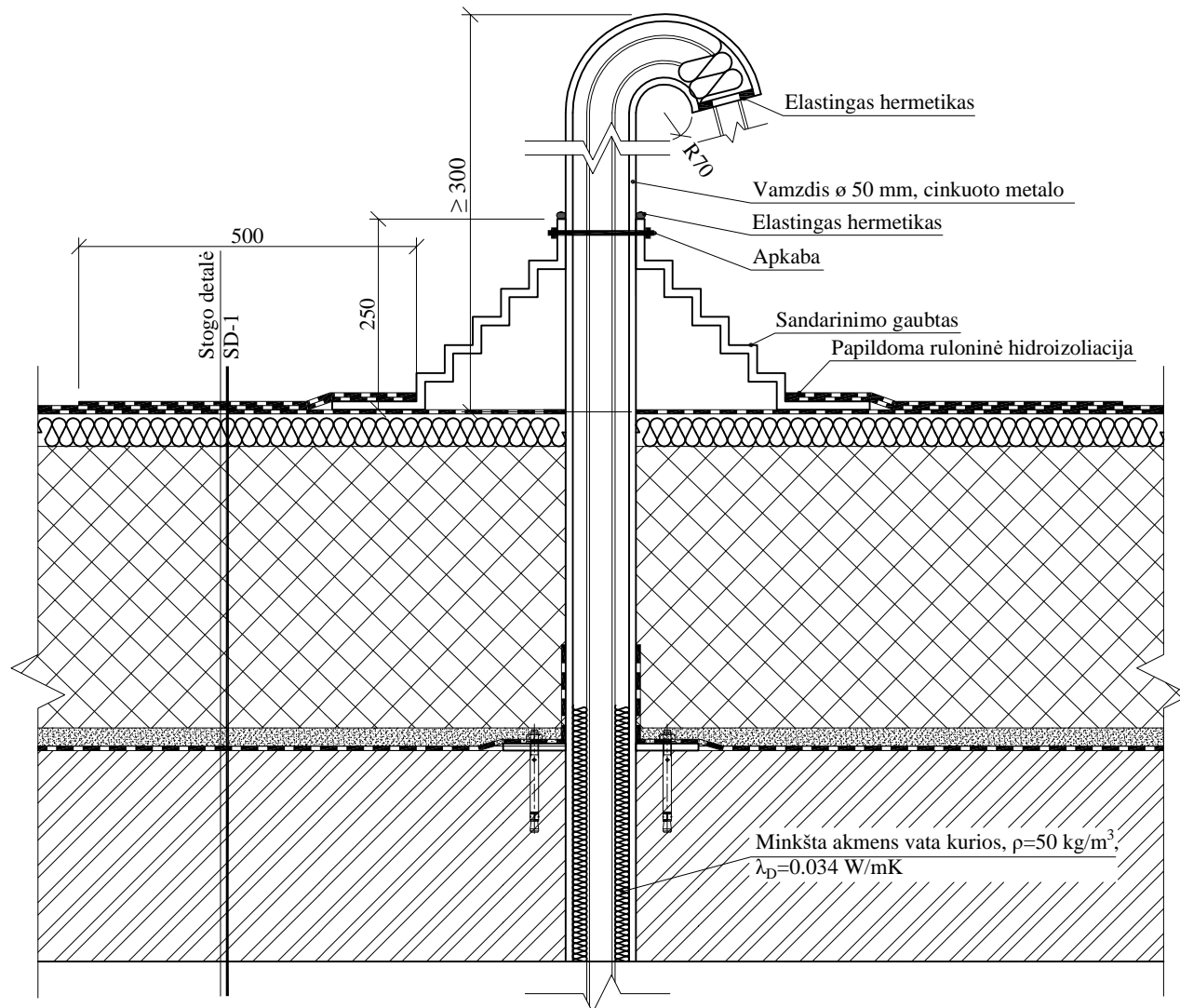
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

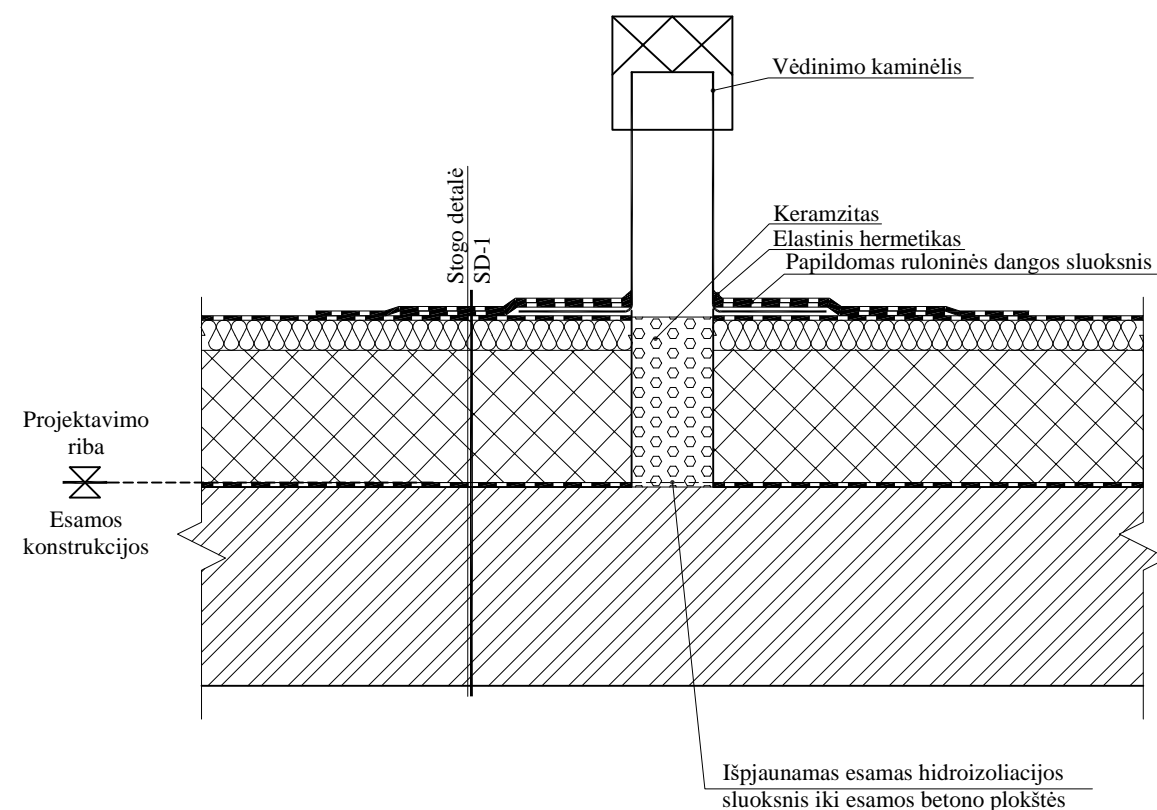
- Išmatavimai duoti milimetrais.
- Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	 P. PROGRESYVŪS PROJEKTAI www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
27865	PV	Vardas, Pavardė G. ZUBAVIČIUS	Parašas 
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	BRĖŽINIO INDEKSAS 23.02.34-TDP-SK-2406	
		LAPAS 2	LAPŲ 6

PRINCIPINIO KOMUNIKACIJŲ KIRTIMO PER STOGĄ ĮRENGIMO MAZGAS M 1:5



VENTILIACIJOS KAMINĖLIO ĮRENGIMO DETALĖ M 1:10



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

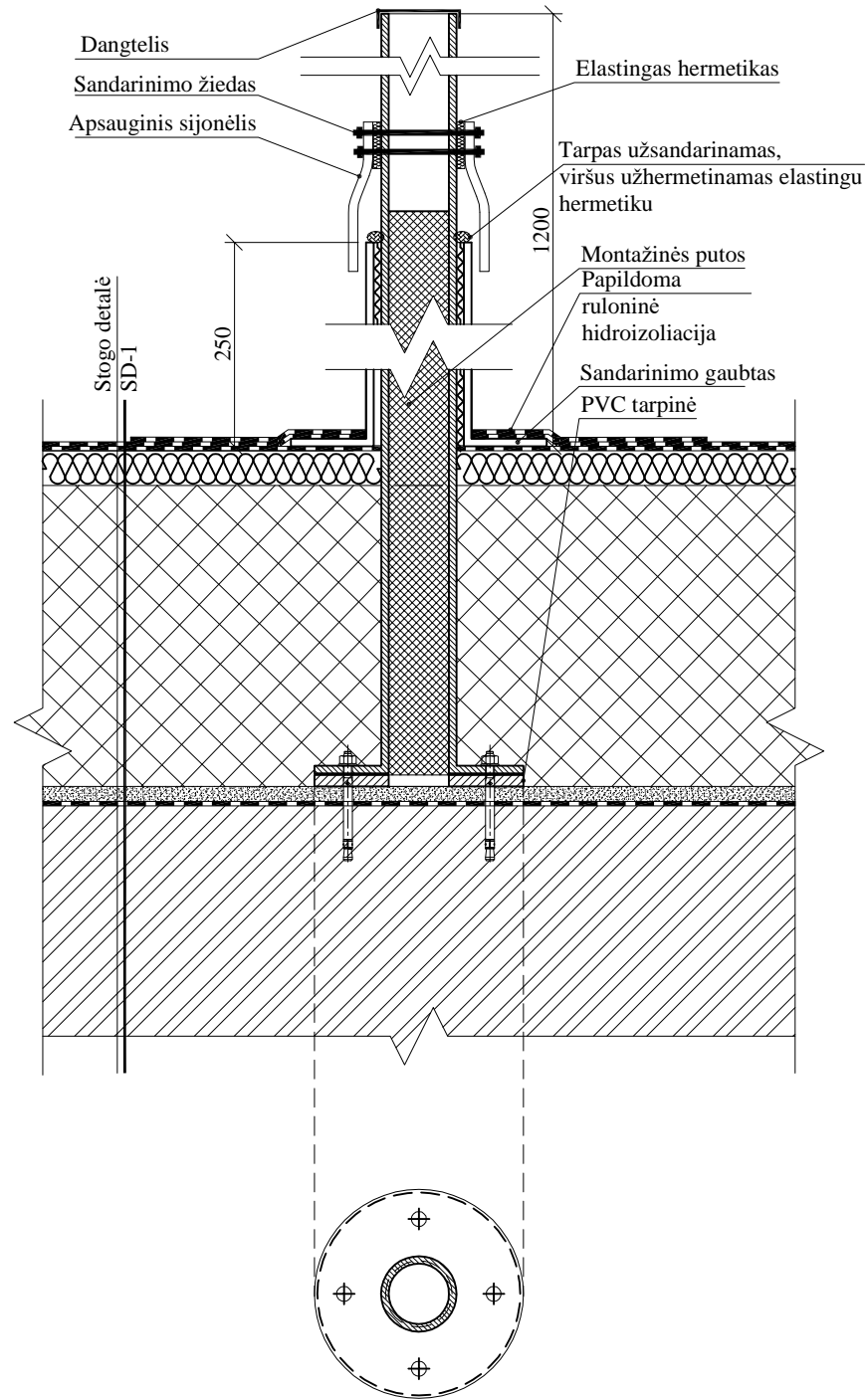
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

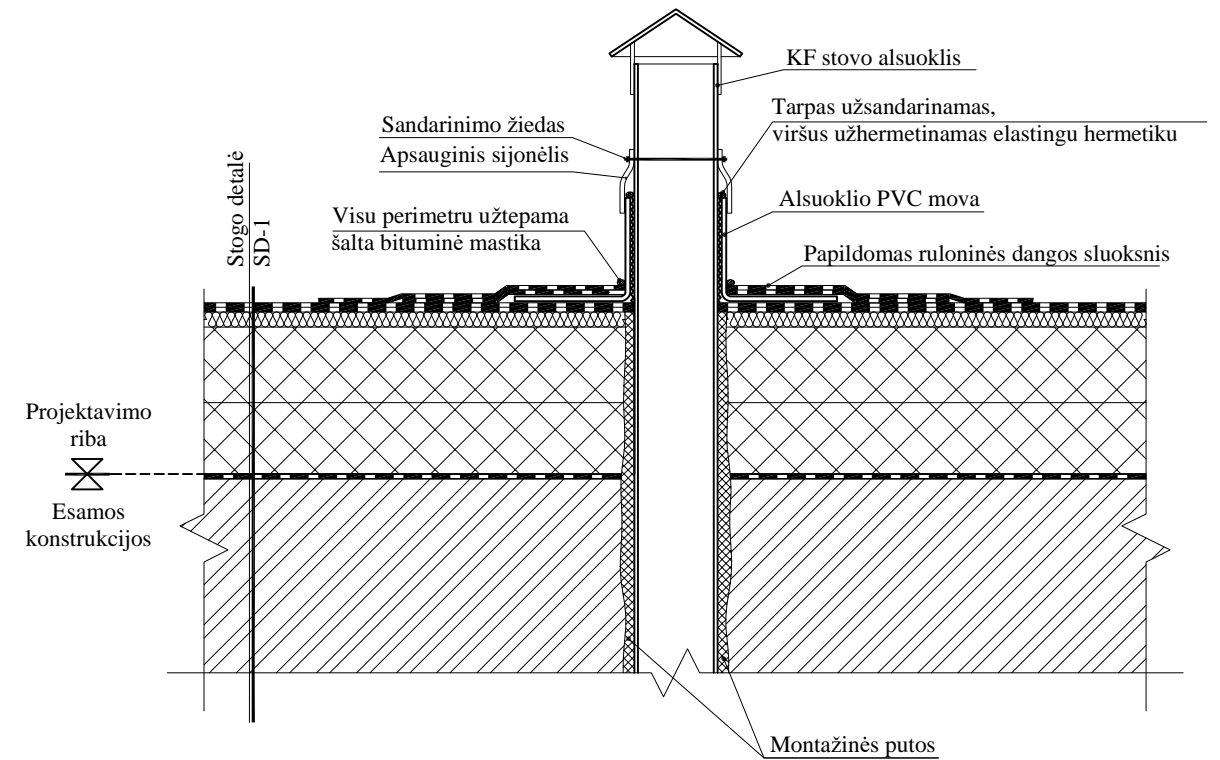
1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.		PROGRESYVŪS PROJEKTAI		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			
				STOGO DETALĖS M 1:10	LAIDA
					0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS	LAPŲ
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK2406		3	6

PRINCIPINIS ANTENOS ANT STOGO ĮRENGIMO MAZGAS M 1:5



ALSUOKLIO ĮRENGIMO MAZGAS M 1:10



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

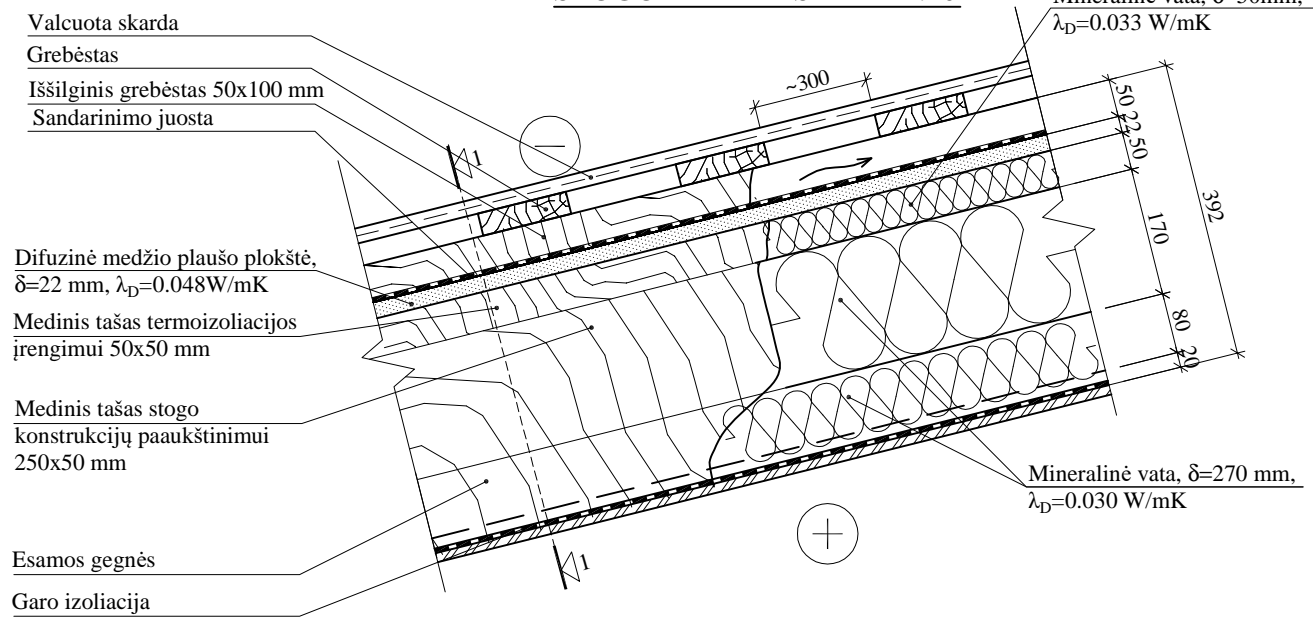
Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

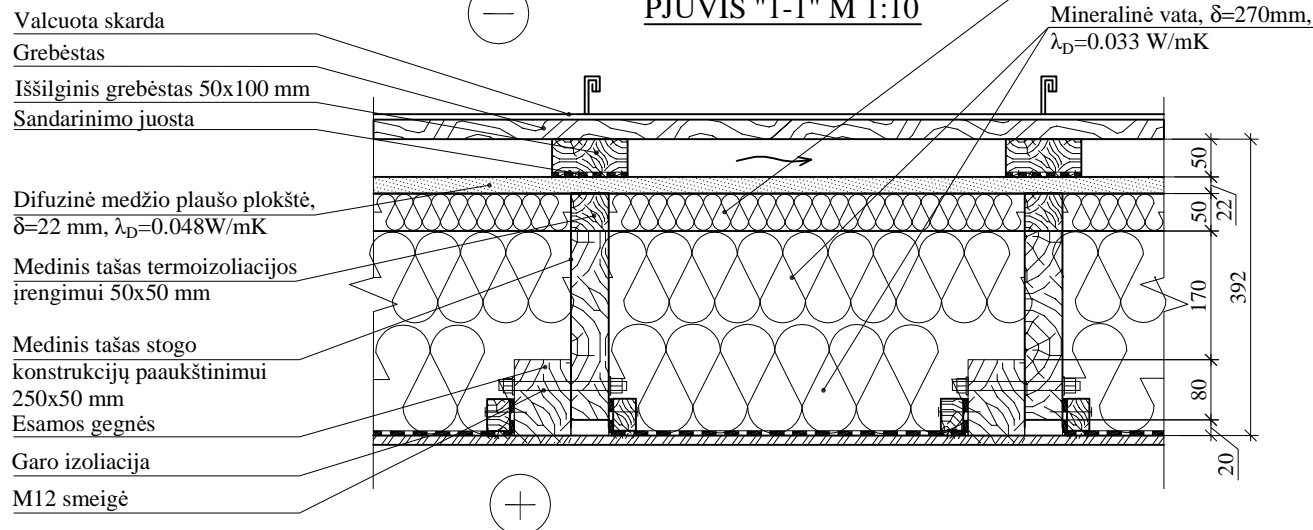
1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b> www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>	
		Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS			
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		STOGO DETALĖS M 1:10	LAIDA
				0	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS		LAPAS	LAPŲ
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK2406		4	6

STOGO DETALĖ SD-2 M 1:10



PJŪVIS "1-1" M 1:10



Stogo sluoksniai	Simbolis	Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ , (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža R, $m^2K/W$
Difuzinė medžio plaušo plokštė $\lambda_D=0,048W/mK$	R <sub>1</sub>	0,022	0,05	0,44
Mineralinė vata, $\lambda_D=0.033 W/mK$	R <sub>2</sub>	0,32	-	6,43
Visuminė šiluminė varža (įtraukus R <sub>se</sub> , R <sub>si</sub> bei R <sub>q</sub> varžas)	R <sub>t</sub>	-	-	7,01
Šilumos perdavimo koeficientas	U	-	-	0,15

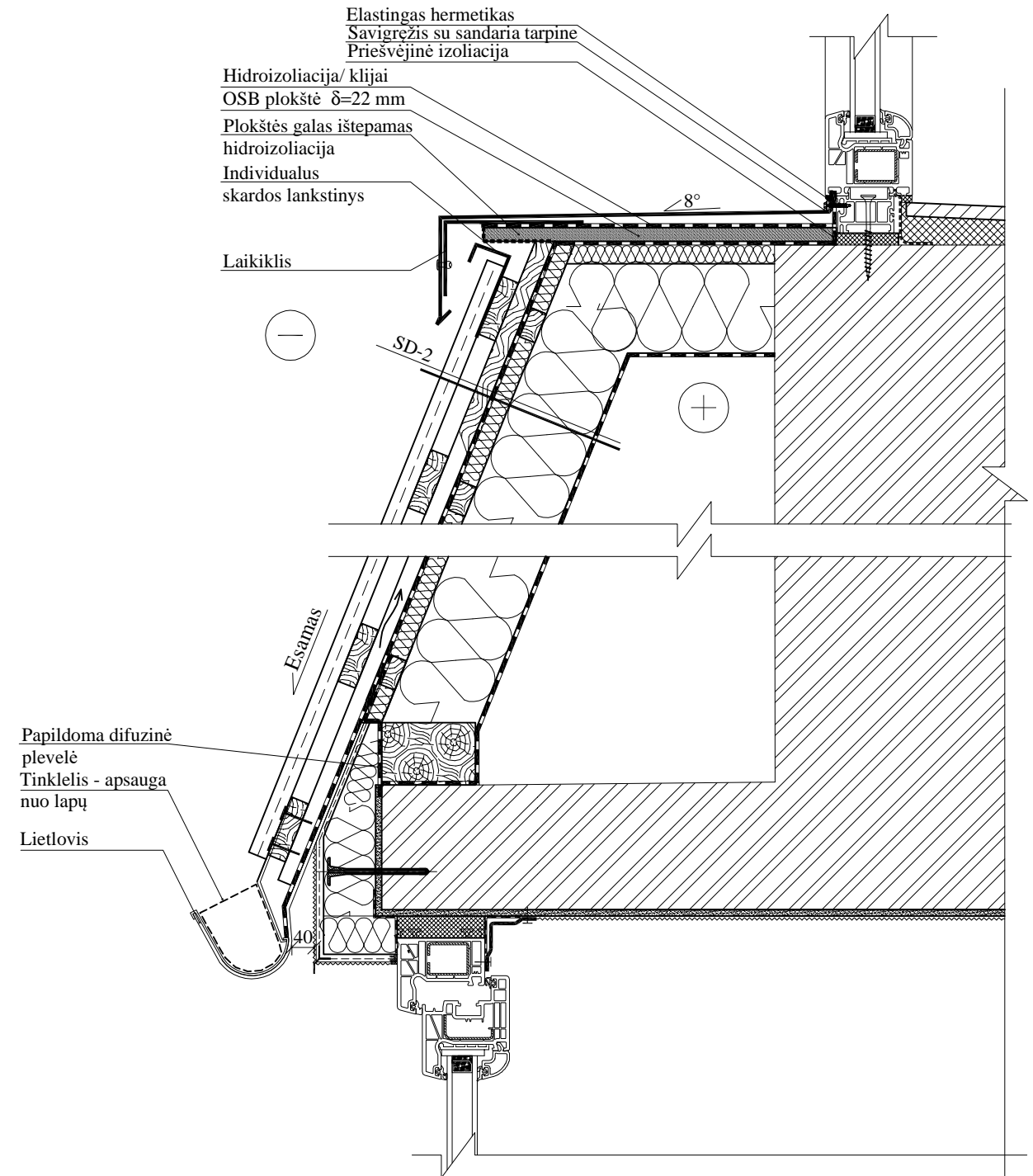
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

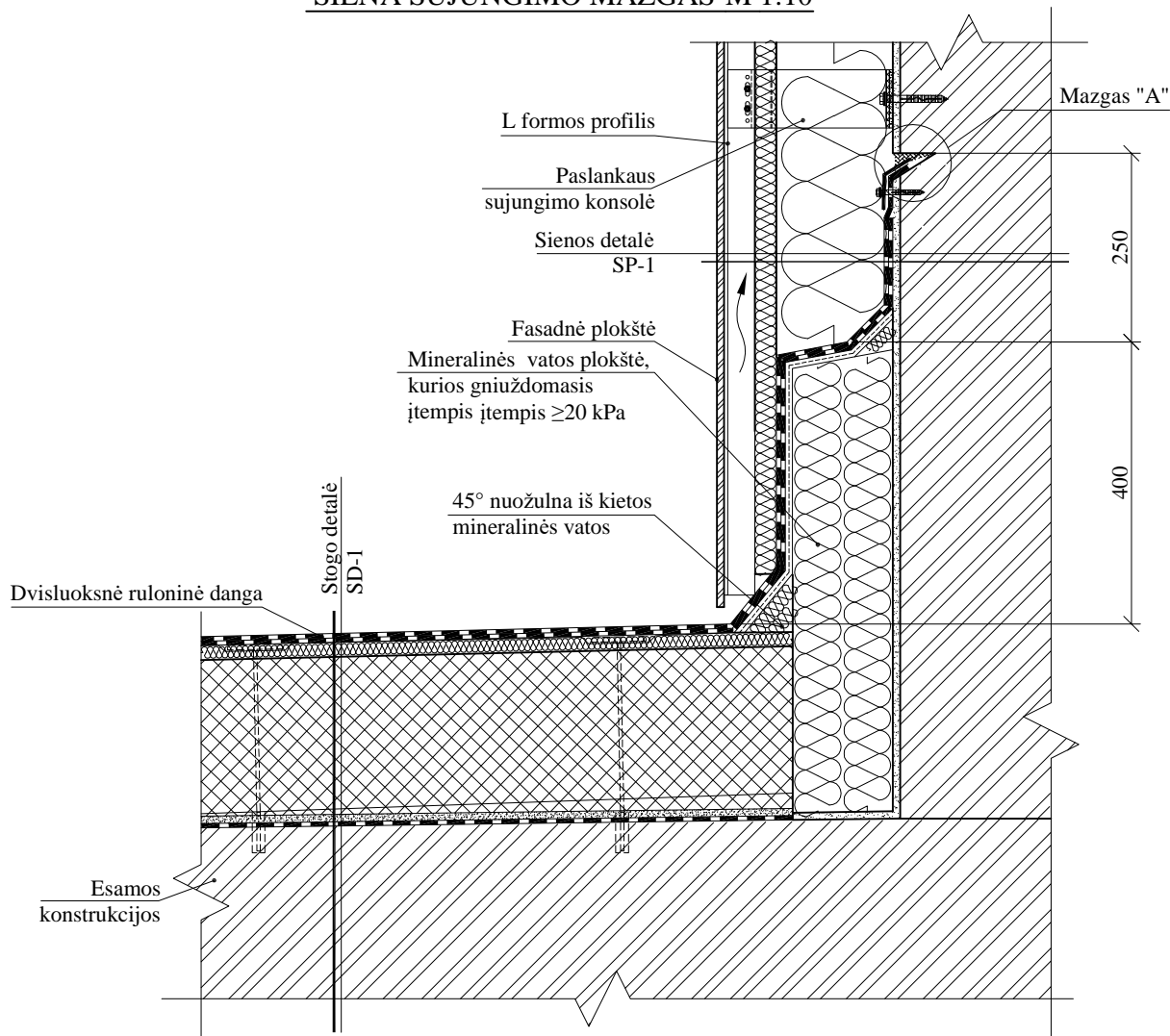
- Išmatavimai duoti milimetrais.
- Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

VALCUOTOS SKARDOS STOGELIŲ ĮRENGIMO  
DETALĖ M1:10

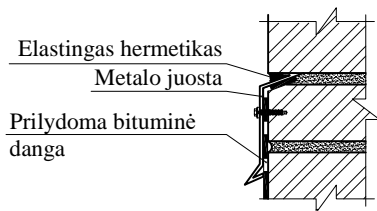


0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
			MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
			01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
			BRĖŽINYS
			STOGO DETALĖS M 1:10
			LAIDA
			0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS LAPŲ
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2406	5 6


**STOGO SU VENTILIUOJAMO FASADO  
SIENA SUJUNGIMO MAZGAS M 1:10**



**MAZGAS A - METALO JUOSTOS ĮRENGIMAS**



**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

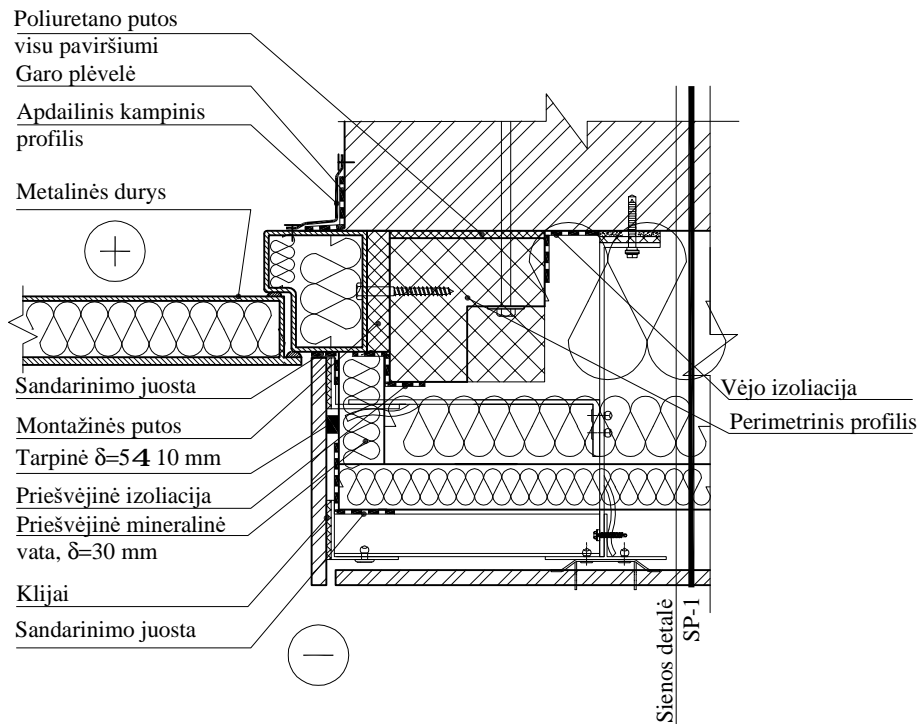
 Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

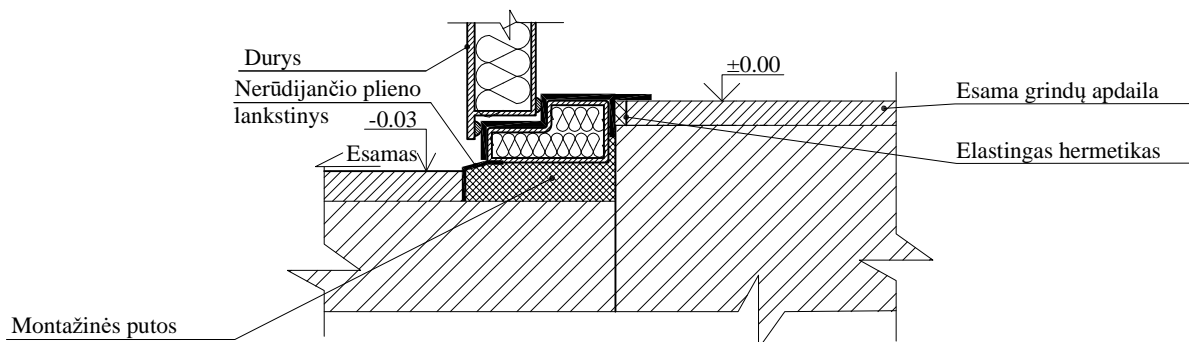
1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS				
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>				
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071. info@pprojektai.lt				
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS		
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS		
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>STOGO DETALĖS M 1:10</b>		
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			LAIDA 0	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>			BRĖŽINIO INDEKSAS 23.02.34-TDP-SK-2406	LAPAS	LAPŲ
	6	6				

## PRINCIPINĖ LAUKO DURŲ ĮRENGIMO DETALĖ M 1:5



## PRINCIPINIS ĮĖJIMO DURŲ ĮRENGIMO MAZGAS M 1:5



### SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

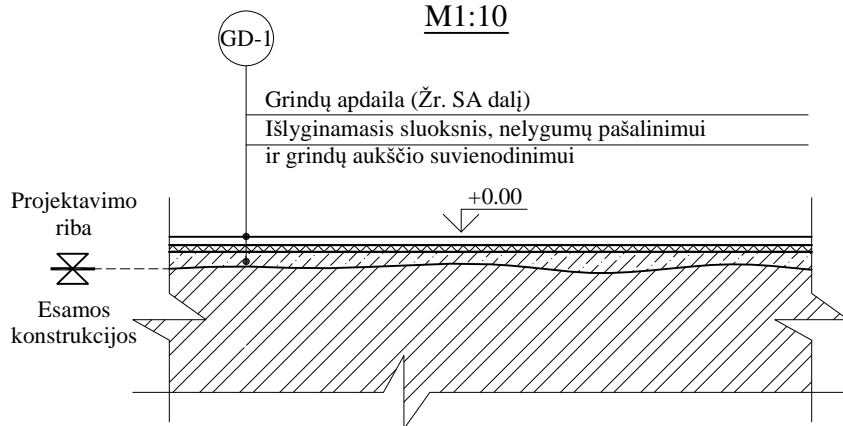
Esamos konstrukcijos

### PASTABOS:

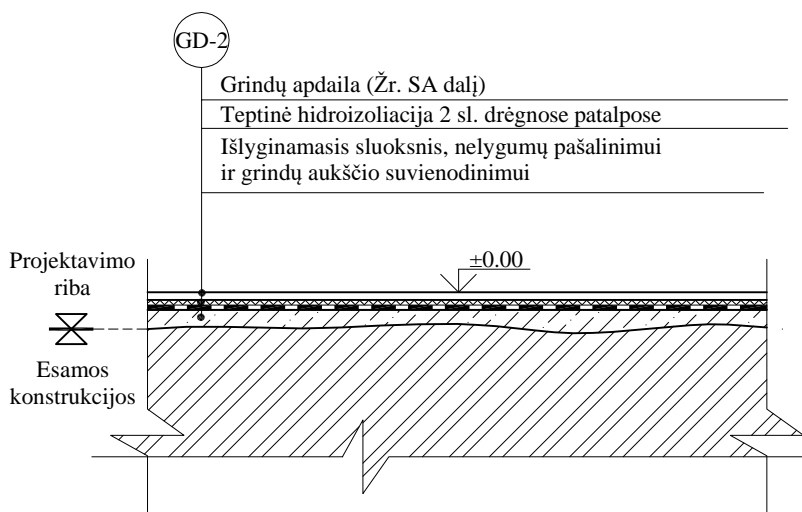
1. Principiniame lauko durų įrengimo mazge durys pavaizduotos schematiškai.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>  <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071. info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>		
27865	Pareigos	Vardas, Pavardė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
12308	PV	G. ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS		
	PDV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS	LAIDA	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	<b>PRINCIPINĖS LAUKO DURŲ ĮRENGIMO DETALĖS M 1:5</b>	0	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>		BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2407</b>	LAPAS <b>1</b>	LAPŲ <b>1</b>

GRINDŲ DETALĖ GD-1  
M1:10



GRINDŲ DETALĖ GD-2 M1:10



**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

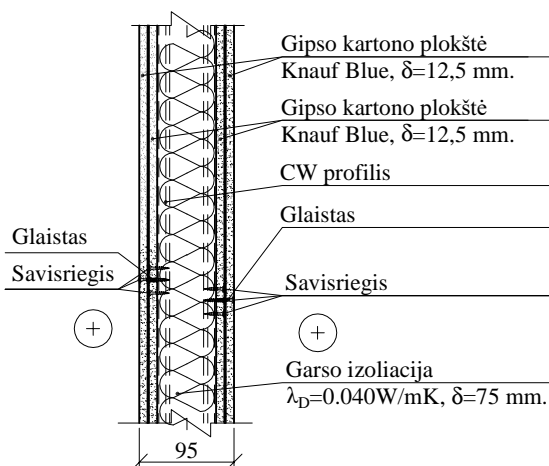
 Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Matmenys duoti milimetrais, alt - metrais.
2. Naujai įrengiamų grindų ±0.00 tikslinama pagal faktą.
3. Grindų detalių kiekius žiūrėti SA dalies apdailos lentelėje.
4. Drėgnose patalpose grindų hidroizoliacija ant sienų užleidžiama ne mažiau 40 cm matuojant nuo užbaigto grindų paviršiaus.
5. Visos projekte numatytos dangos įrengiamos viename lygyje. Nelygumai dėl skirtingų grindų apdailos storių suvienodinami išlyginamuoju sluoksniu.
6. Prieš atliekant naujos grindų apdailos įrengimą, konstrukcijos pagrindas turi būti tinkamai paruoštas, lygus, sutvarkomi esami grindų įtrūkimai. Visi nelygumai ir defektai turi būti pašalinami išlyginamuoju sluoksniu.
7. Atsokusios grindų dangos konstrukcijos išdaužomos (pašalinama ir įrengiama nauja grindų danga).

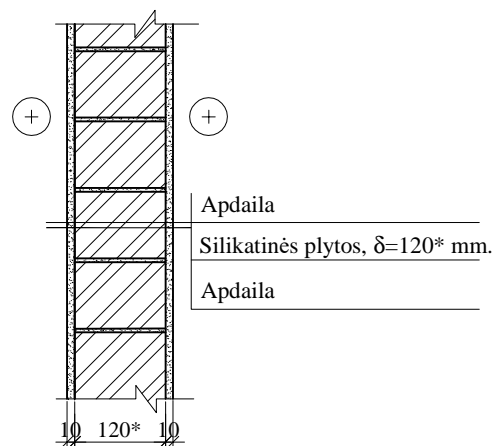
0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>  www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS		
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS GRINDŲ ĮRENGIMO DETALĖS M1:10	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS			
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		BRĖŽINIO INDEKSAS 23.02.34-TDP-SK-2408	LAPAS 1	LAPŲ 1

SIENOS DETALĖ VP-1  
M 1:10



Garso izoliacija:  $R_w$  - 55 dB

SIENOS DETALĖ VP-2  
M1:10



Ugniaatsparumas - EI120

Garso izoliacija:  $R_w$  - 49 dB

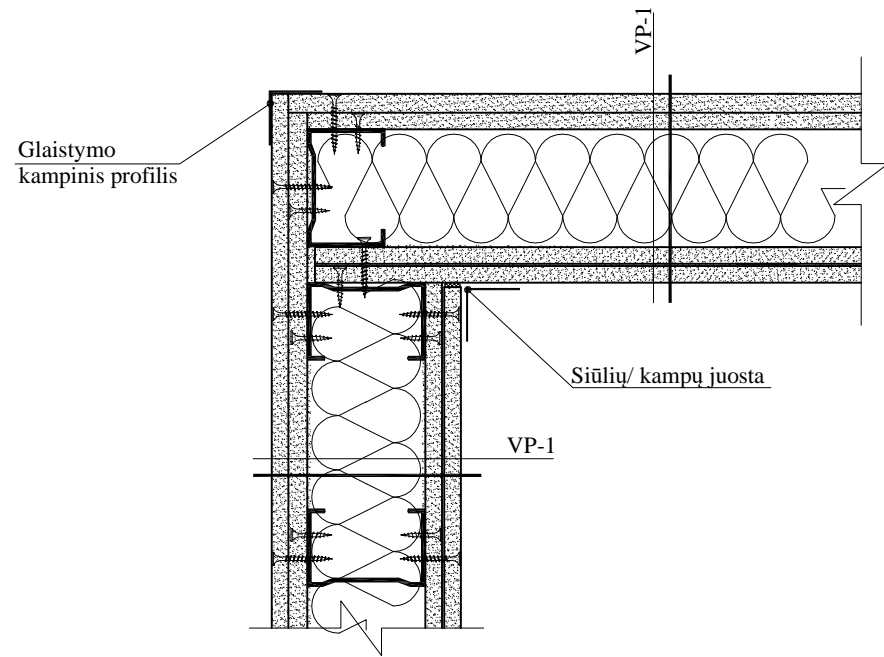
PASTABOS:

1. Išmatavimai duoti mm.
2. Pertvarų detalių pozicijos pateiktos pertvarų plane.
3. Visas įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiaverčiais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis techninių specifikacijų lentelėse, suderinus su projekto autoriumi.
4. Sienų detalių pozicijas plane žr. arch. dalyje.
5. Sienų apvadai neparodyti, įrengiami pagal grindų dangą.
6. Gipskartonio pertvarų įrengimui naudoti sertifikuotą sistemą.

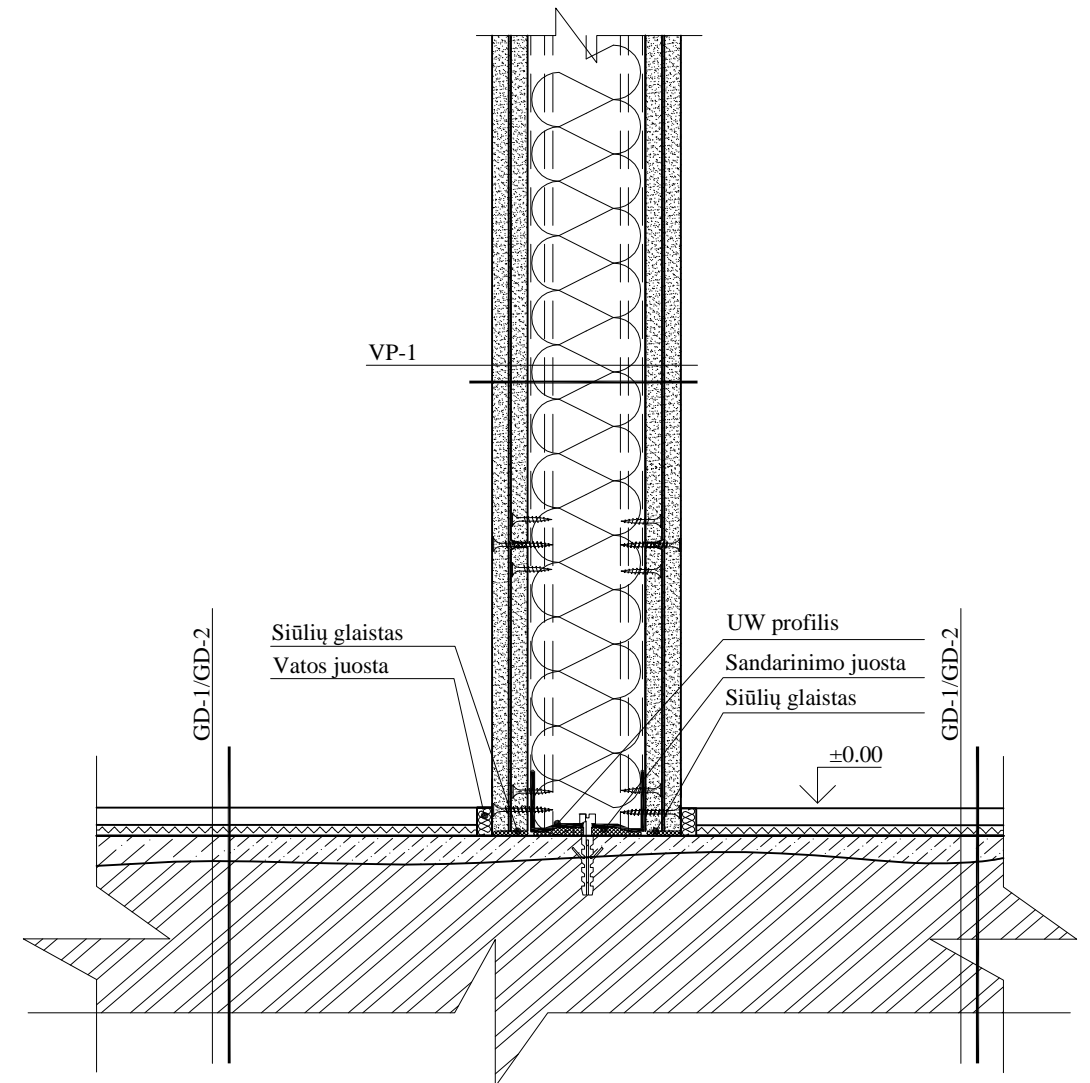
\* Plytų tipas ir plytų išmatavimai parenkami analogiškai esamam mūriui.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	 <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	VIDAUS PERTVARŲ ĮRENGIMO DETALĖS, M 1:5, M1:10	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS		BRĖŽINIO INDEKSAS	LAPAS
	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		23.02.34-TDP-SK-2409	LAPŲ
			1	3

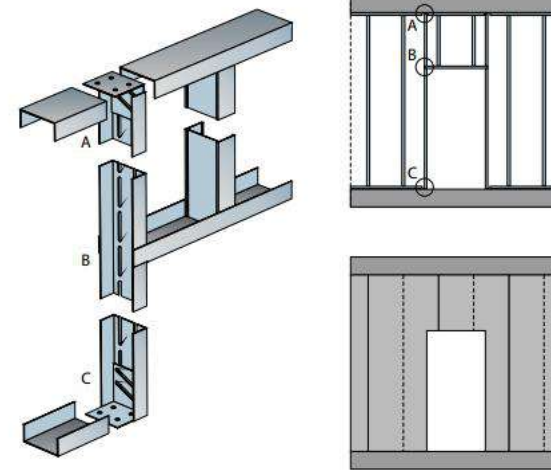
PRINCIPINĖ PERTVARŲ APJUNGIMO DETALĖ  
M1:5



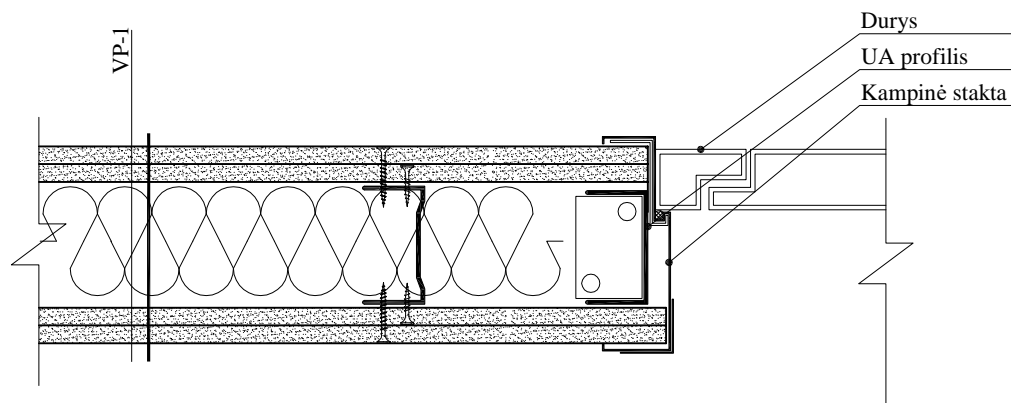
PRINCIPINĖ PERTVAROS ANT GRINDŲ ĮRENGIMO DETALĖ  
M1:5



DURŲ ANGOS ĮRENGIMAS IŠ  
UA PROFILIŲ




PRINCIPINĖ ALIUMINIO DURŲ ĮRENGIMO DETALĖ  
M1:5



**PASTABOS:**

1. Altitudės pateiktos metrais.
2. Pertvarų įrengimo mazgai pateikti principiniai, tikslinami pagal pasirinkto gaminio gamintojo įrengimo technologiją.
3. Durų įrengimo mazgai pateikti principiniai, tikslinami pagal pasirinkto gaminio gamintojo įrengimo technologiją.
4. Durų suvestinę lentelę žr. SA dalyje brėž. Nr. SA-2601.
5. Išorinėms gipso kartono pertvaroms naudoti glaistymo cinkuoto metalo kampą 32x32.
6. Gipso kartono plokštės glaistomos ir dažomos, san.mazguose klijuojamos akmens masės plytelės. Apdailą žiūrėti su apdailos žiniaraščiu.
7. Visas TP įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiavėrciais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis techninių specifikacijų lentelėse, suderinus su projekto autoriumi.

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

 Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>	
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2409	LAPAS LAPŲ
			2 3

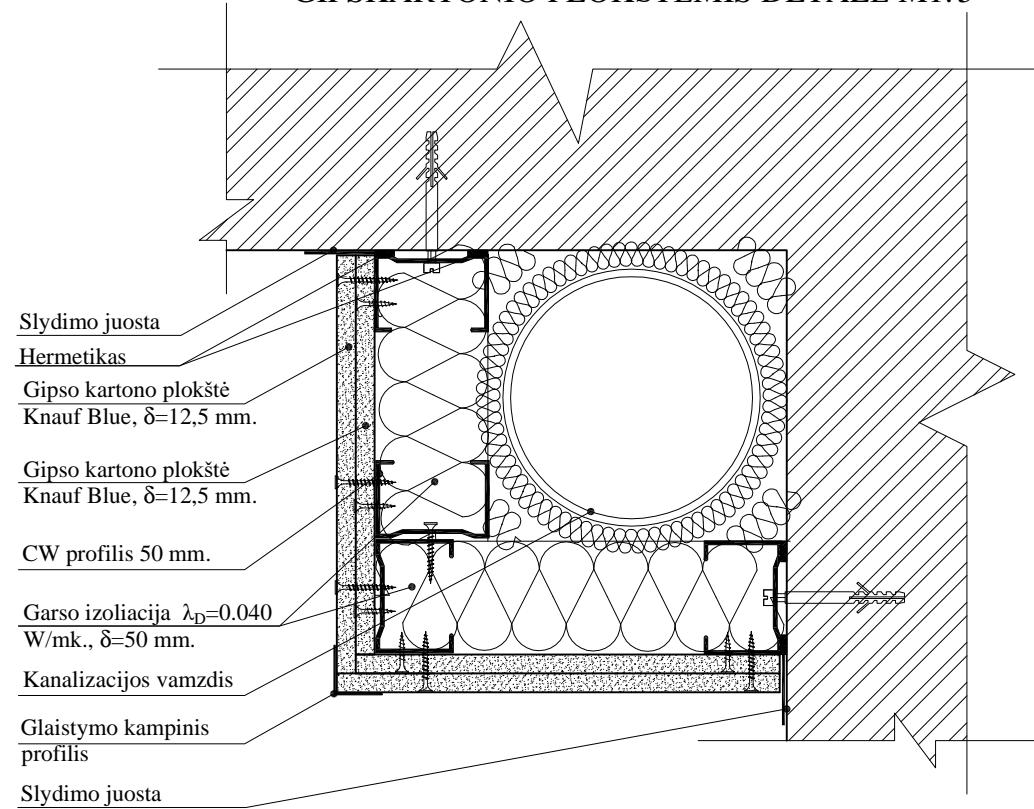
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS  
MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4,  
PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS  
PROJEKTAS

STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS  
01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS

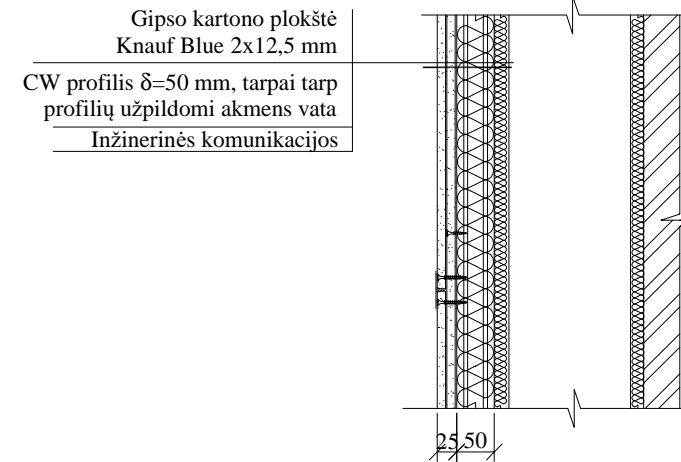
BRĖŽINYS  
VIDAUS PERTVARŲ ĮRENGIMO  
DETALĖS, M 1:5, M1:10

LAIDA  
0

PRINCIPINĖ LIETAUS IR FEKALO KANALIZACIJOS STOVŲ APDIRBIMO  
GIPSKARTONIO PLOKŠTĖMIS DETALĖ M1:5



RŪSYJE INŽINERINIŲ KOMUNIKACIJŲ  
APDIRBIMO GIPSKATRONIO  
PLOKŠTĖMIS MAZGAS AT-1 M1:10



**PASTABOS:**

1. Altitudės pateiktos metrais.
2. Pertvarų įrengimo mazgai pateikti principiniai, tikslinami pagal pasirinkto gaminio gamintojo įrengimo technologiją.
3. Durų įrengimo mazgai pateikti principiniai, tikslinami pagal pasirinkto gaminio gamintojo įrengimo technologiją.
4. Durų suvestinę lentelę žr. SA dalyje brėž. Nr. SA-2601.
5. Išorinėms gipso kartono pertvaroms naudoti glaistymo cinkuoto metalo kampą 32x32.
6. Gipso kartono plokštės glaistomos ir dažomos, san.mazguose klijuojamos akmens masės plytelės. Apdailą žiūrėti su apdailos žiniaraščiu.
7. Visas TP įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiaverčiais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis techninių specifikacijų lentelėse, suderinus su projekto autoriumi.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Bendras pastabas žr. brėž. SK-2406 1-ame lape.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.		<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>	
		www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2409	LAPAS LAPŲ
			3 3

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS  
MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4,  
PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS  
PROJEKTAS

STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS  
01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS

BRĖŽINYS  
VIDAUS PERTVARŲ ĮRENGIMO  
DETALĖS, M 1:5, M1:10

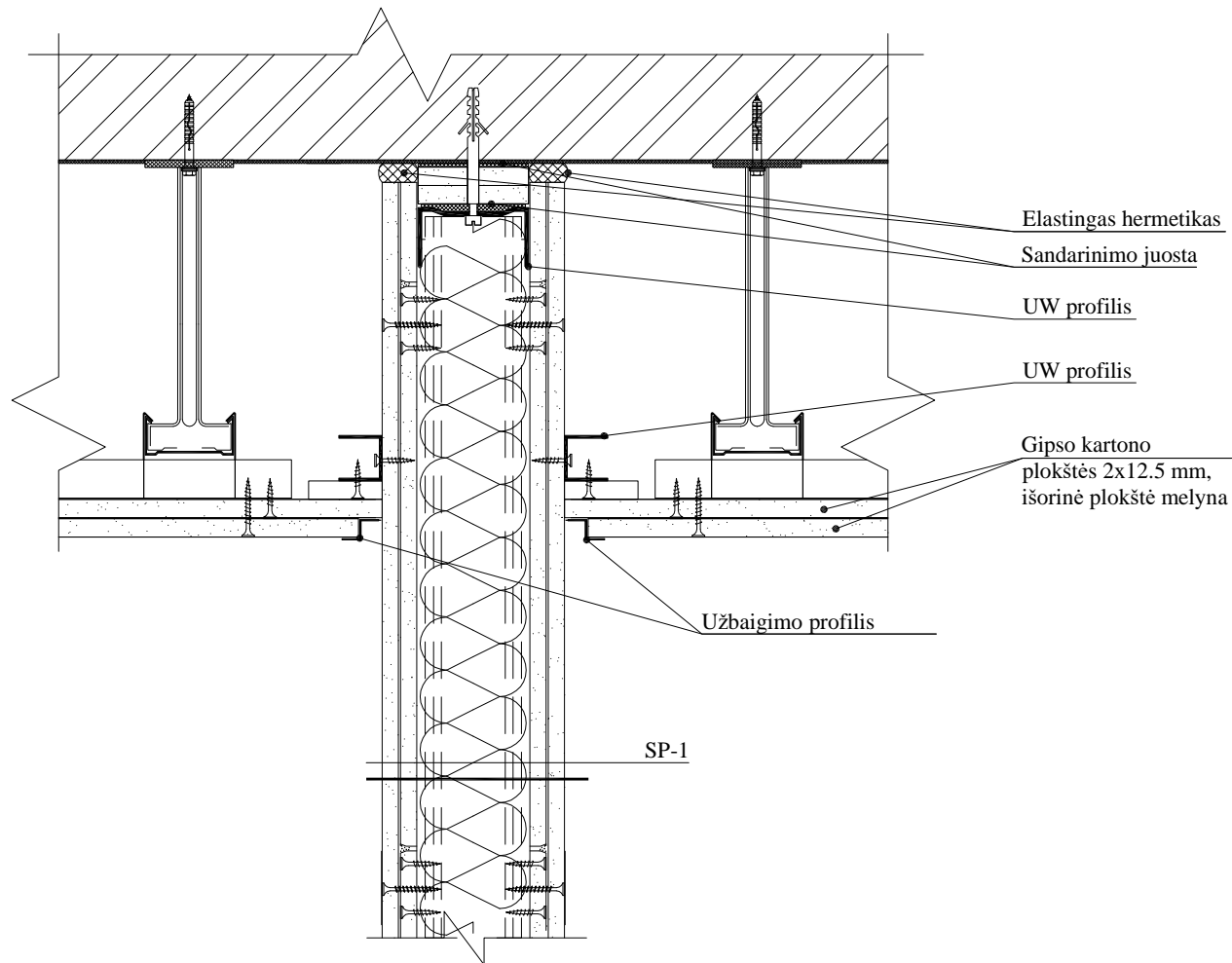
LAIDA

0

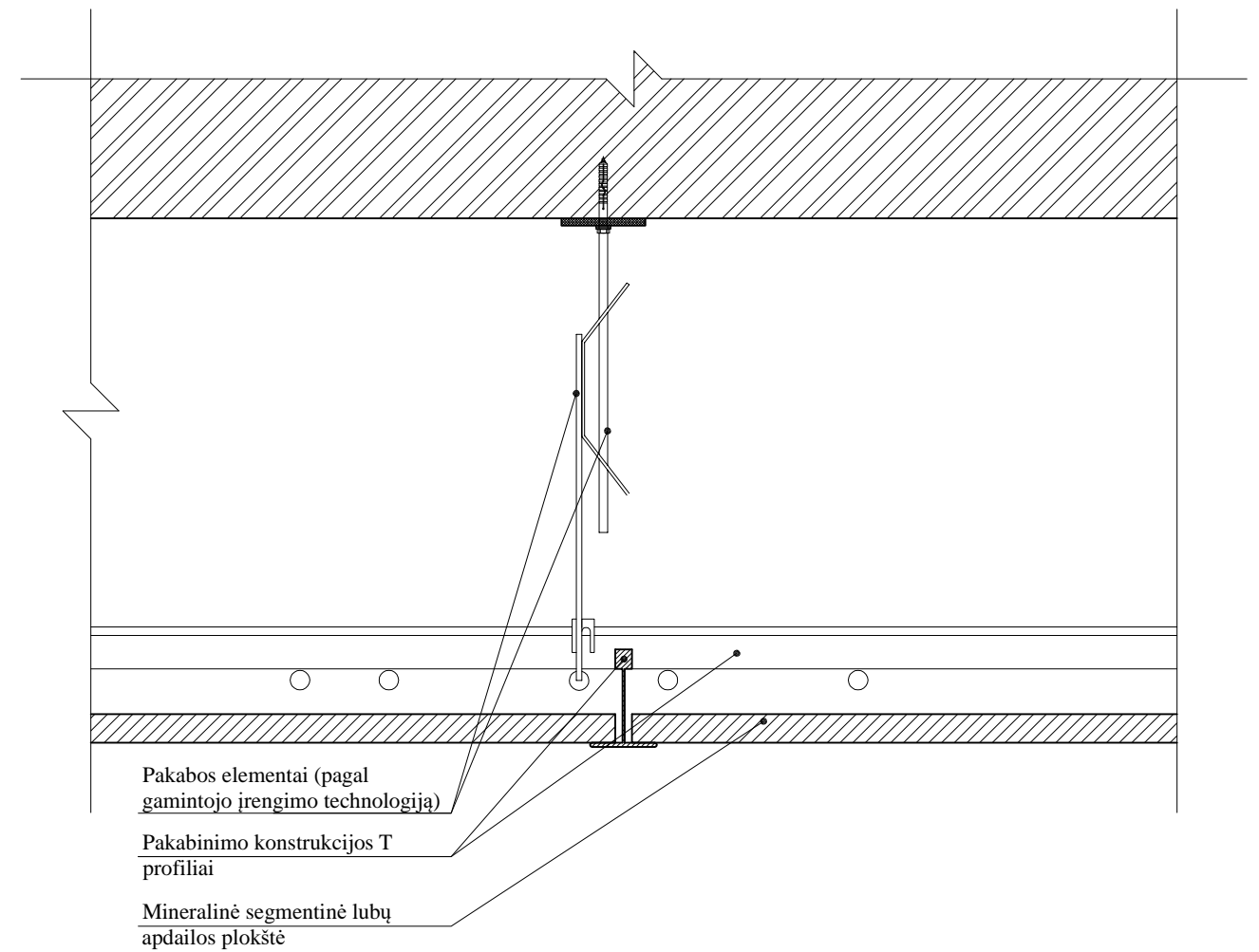
LAPAS LAPŲ

3 3

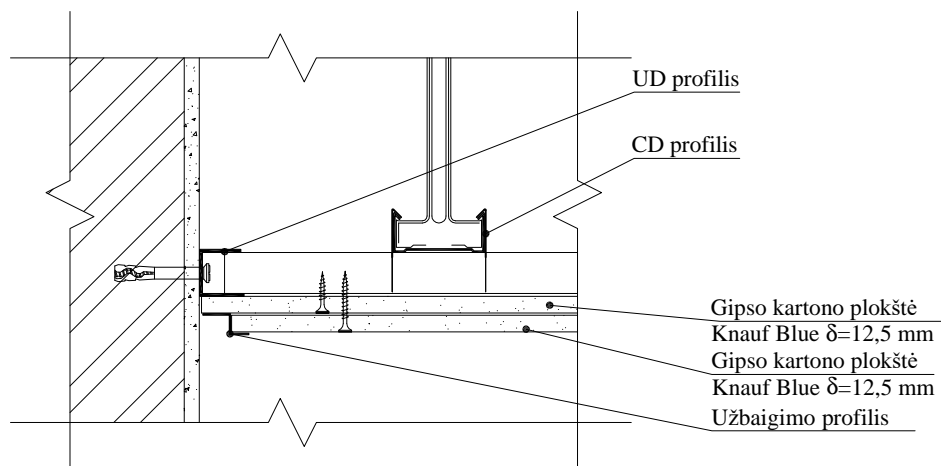
PRINCIPINĖ LUBŲ DETALĖ M1:5




PRINCIPINĖ LUBŲ APDAILOS ĮRENGIMO DETALĖ M1:5



PRINCIPINĖ LUBŲ IR SIENOS JUNGIMO DETALĖ M1:5



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

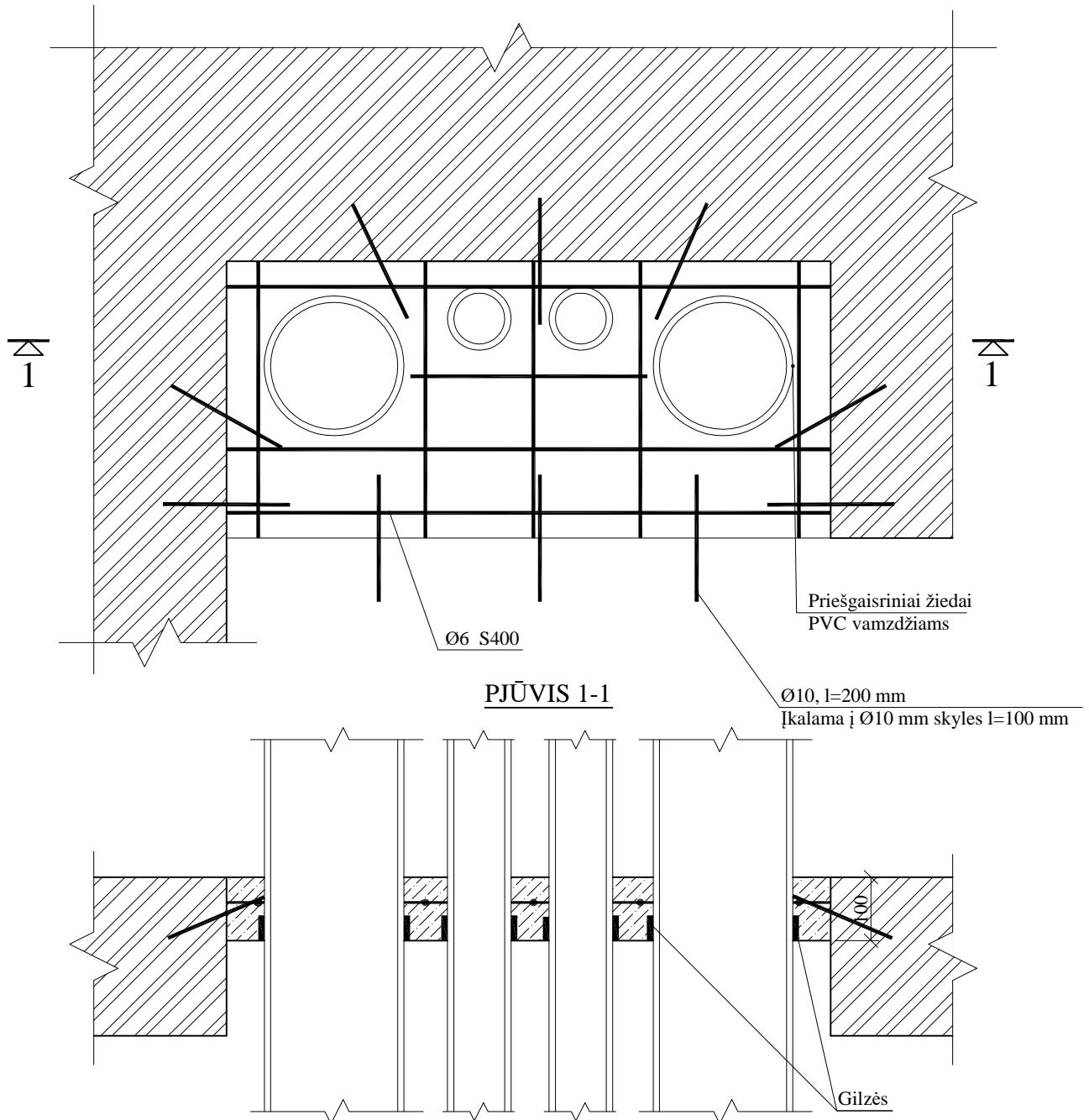
 Esamos konstrukcijos

PASTABOS:

1. Matmenys duoti milimetrais, alt - metrais.
2. Naujai įrengiamų lubų kiekis tikslinama pagal faktą.
3. Lubų įrengimo kiekius žiūrėti SA dalies apdailos lentelėje.
4. Prieš atliekant naujos pakabinamų langų apdailos įrengimą, konstrukcijos pagrindas turi būti tinkamai paruoštas, lygus, sutvarkomi esami įtrūkimai. Visi defektai turi būti pašalinami išlyginamuoju sluoksniu.
5. Kur neįrengiamos pakabinamos lubos, ten lubų paviršius nuvalomas, paruošiamas tinkavimui, nelygumų išlyginimui, glaistymui ir dažymui.
6. Pakabinamų lubų sujungimo mazgas pateiktas shematiškai. Pakabinamų lubų įrengimą atlikti vadovaujantis TS.



0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
Kval. dokumento Nr.		PROGRESYVŪS PROJEKTAI	
		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS PRINCIPINĖ LUBŲ APDAILOS ĮRENGIMO DETALĖ M1:5
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS	BRĖŽINIO INDEKSAS	
LT	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	23.02.34-TDP-SK-2410	
		LAPAS	LAPŲ
		1	1

# PRINCIPINIS TARPAUKŠTINĖS PERDANGOS ĮRENGIMO MAZGAS



## PASTABOS:

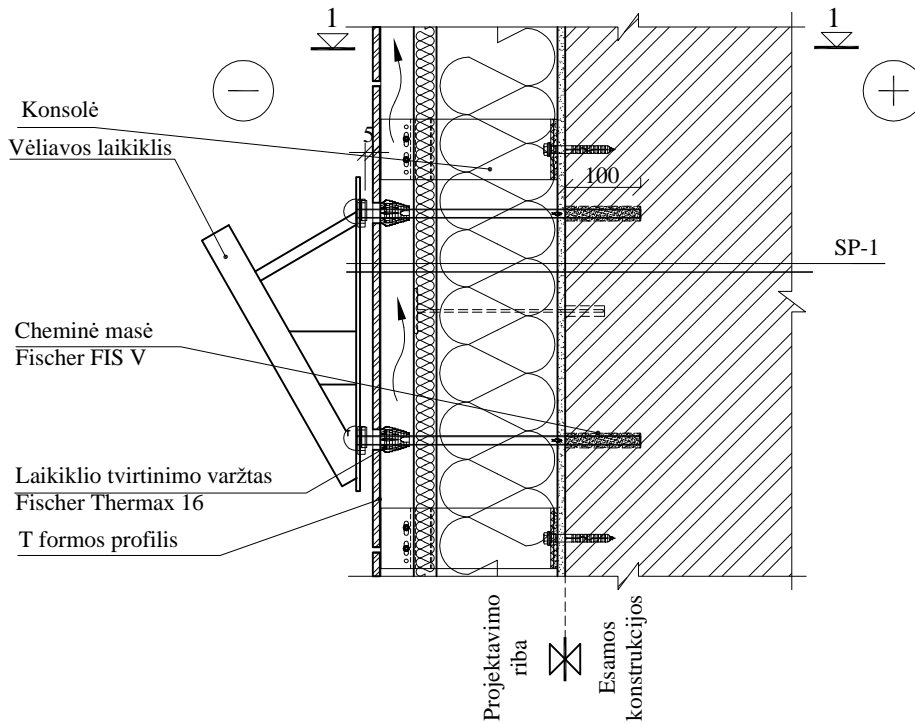
### SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

-  Esamos konstrukcijos
-  Betonas C20/25

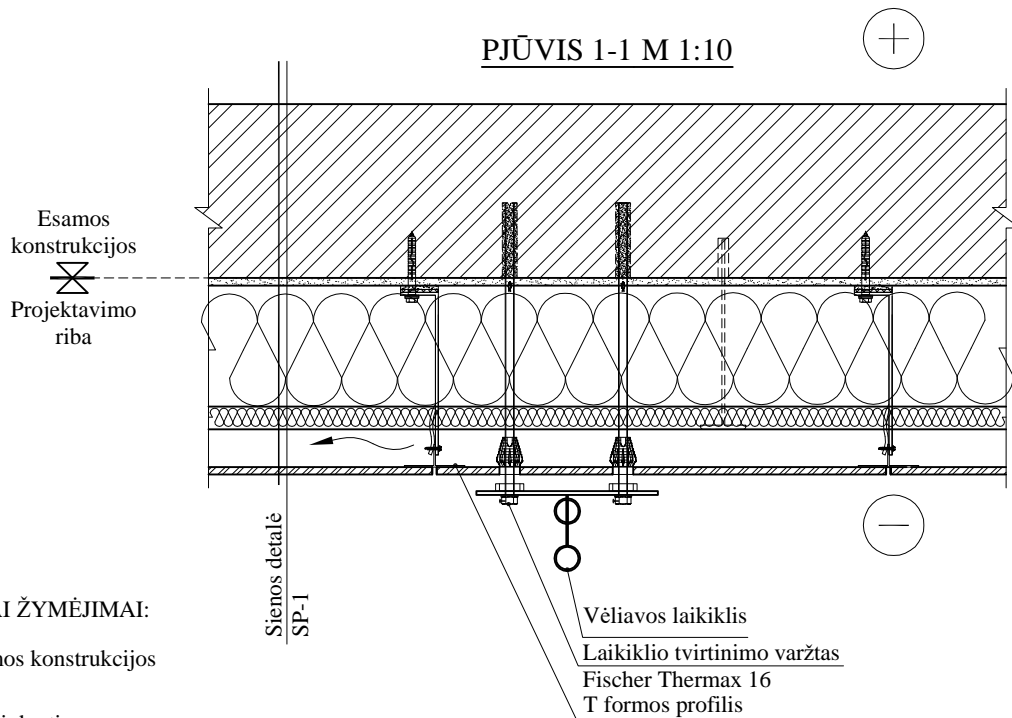
1. Šildymo vamzdinių šachtos ir angų sandarinimas, kertant tarpaukštines konstrukcijas turi tenkinti EI90.
2. Ant perdangą kertančių vamzdžių įrengiamos priešgaisrinės movos.
3. Priešgaisrinės movos ant PVC vamzdžių įrengiamos pagal gamintojo nurodymus.
4. Vamzdžių kirtimas per perdangą įrengiamas gilzėje.
5. Betono klasė C20/25.
6. Preliminarus betono kiekis vienai angai - 0,04 m<sup>3</sup>. Tikslinti vietoje.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	 <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		PRINCIPINIS TARPAUKŠTINĖS PERDANGOS ĮRENGIMO MAZGAS
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS			BRĖŽINIO INDEKSAS
	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			23.02.34-TDP-SK-2411
				LAPAS LAPŲ
				1 1

## VĒLIAVOS LAIKIKLIO ĪRENGIMO DETALĒ M 1:10



**PJŪVIS 1-1 M 1:10**



**SUTARTINIAI ŽYMĒJIMAI:**



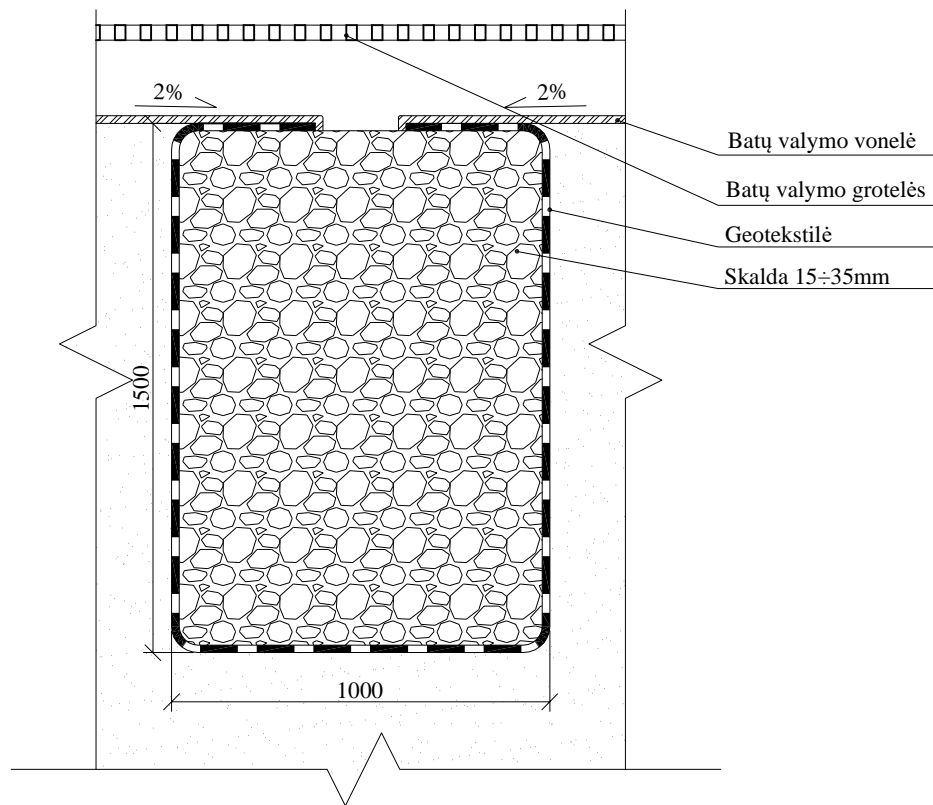
Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti mm.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>VĒLIAVOS LAIKIKLIO ĪRENGIMO DETALĒS M 1:10</b>
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		KALBOS TRUMP. <b>LT</b>
STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>			BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2412</b>	
				LAPŪ <b>1</b>

## INFILTRACINIO ŠULINĖLIO ĮRENGIMO MAZGAS M 1:10



### SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

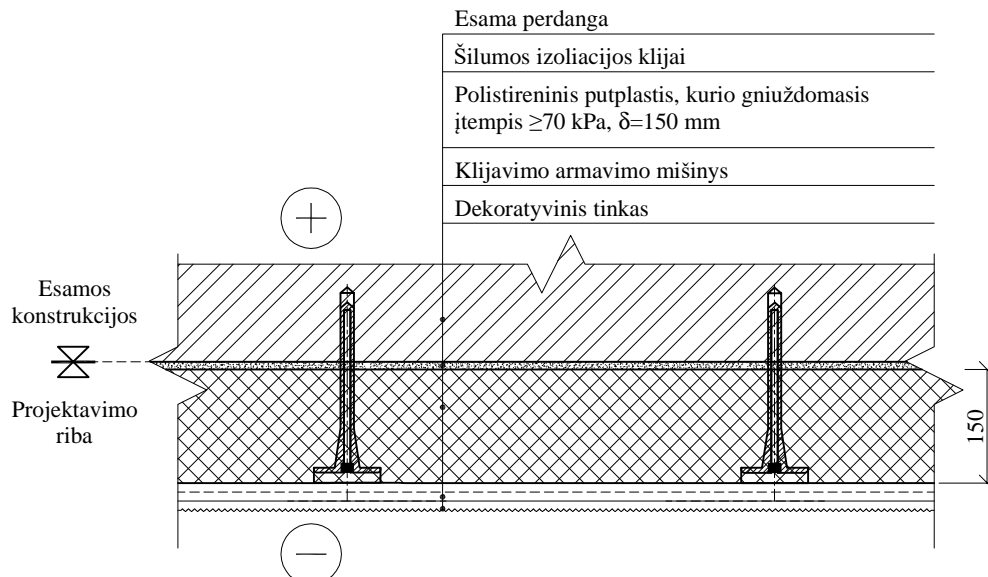
Esamos konstrukcijos

### PASTABOS:

1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Prieš įrengiant infiltracinį šulinėlį patikrinti gruntinio vandens lygį. Esant aukštam gruntinio vandens lygiui - infiltracinis šulinėlis - neįrengiamas. Vietoje šulinėlio įrengiamas vandens nuvedimas į laiptinės šoną. Infiltracinio šulinėlio įrengimas tikslinamas darbų eigoje.


0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>  <a href="http://www.pprojektai.lt">www.pprojektai.lt</a> J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>		
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>		
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS <b>INFILTRACINIO ŠULINĖLIO ĮRENGIMO MAZGAS M 1:10</b>		
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS			
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>		BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2413</b>	LAPAS <b>1</b>	LAPŲ <b>1</b>

**PERDANGOS PLOKŠČIŲ APATINĖS DALIES ŠILTINIMO DETALĖ LBD-1 M 1:10**



Atitvaros sluoksniai	Symbolis	Sluoksnio storis d, m	Medžiagos šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{ds}$ , (W/mK)	Sluoksnio šiluminė varža/šilumos perdavimo koeficientas	Matavimo vienetai
Esamas perdenginys	$R_1$	0.12	2.3	0.05	$m^2K/W$
Polistireninis putplastis, kurio gniuždomasis įtempis $\geq 70$ kPa, $\lambda_D=0,030$ W/m-K	$R_2$	0.15	0.032	4.68	$m^2K/W$
Visuminė šiluminė varža (įtraukus $R_{se}$ , $R_{si}$ ir $R_q$ varžas)	$R_t$	-	-	4.73	$m^2K/W$
Šilumos nuostoliai per šilumos izoliacijos tvirinimo elementus	$\Delta U$	-	-	0.005	$W/m^2K$
Šilumos perdavimo koeficientas	$U+\Delta U$	-	-	0.22	$W/m^2K$

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

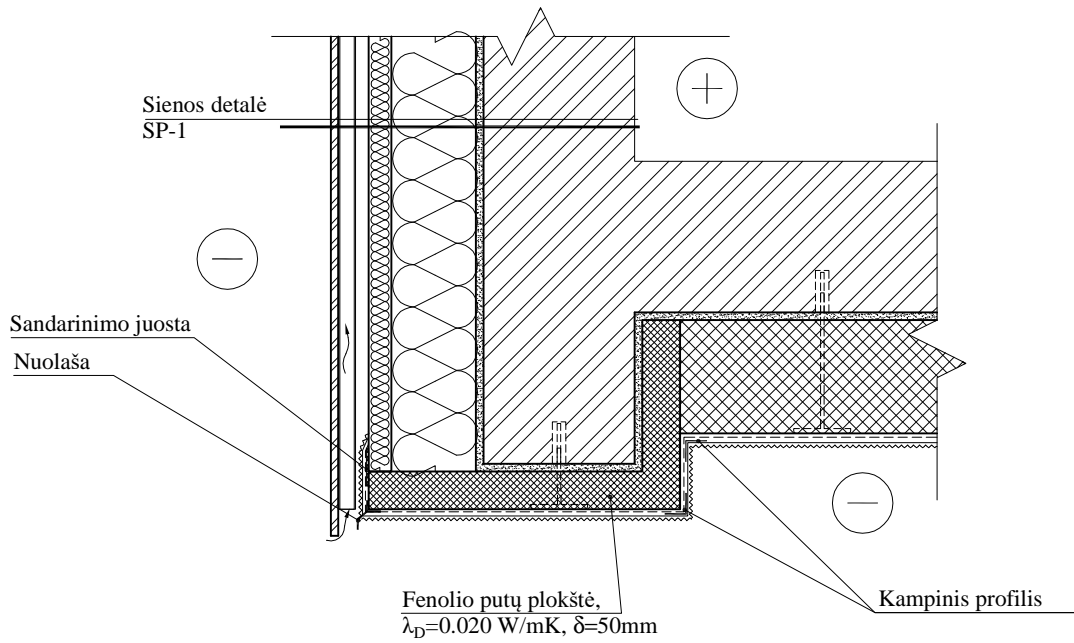
 Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti mm.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>  www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>		
Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>		
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS	BRĖŽINYS <b>BALKONŲ ĮRENGIMO DETALĖS M 1:5</b>		
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS			
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>		BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2414</b>	LAPAS <b>1</b>	LAPŲ <b>3</b>

**PERDANGOS APŠILTINIMO DETALĖ M 1:10**



**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**



Esamos konstrukcijos

**PASTABOS:**

1. Išmatavimai duoti mm.

0	2023-07	Statybą leidžiančiam dokumentui (konkursui) ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
Kval. dokumento Nr.	<b>PROGRESYVŪS PROJEKTAI</b>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>MOKSLO PASKIRTIES PASTATO VIRBALIŠKĖS TAK. 4, PALANGOJE, KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS PROJEKTAS</b>
	www.pprojektai.lt J.Zauerveino g. 5-7, LT- 92122, Klaipėda Tel.(8-46)216071, info@pprojektai.lt			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS <b>01 - MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS</b>
27865	PV	G. ZUBAVIČIUS		BRĖŽINYS <b>BALKONŲ ĮRENGIMO DETALĖS M 1:5</b>
12308	PDV	G. ZUBAVIČIUS		
	ARCH	I. ANDRUŠKIENĖ		
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b>			BRĖŽINIO INDEKSAS <b>23.02.34-TDP-SK-2414</b>
	LAPAS	LAPŲ	2	2