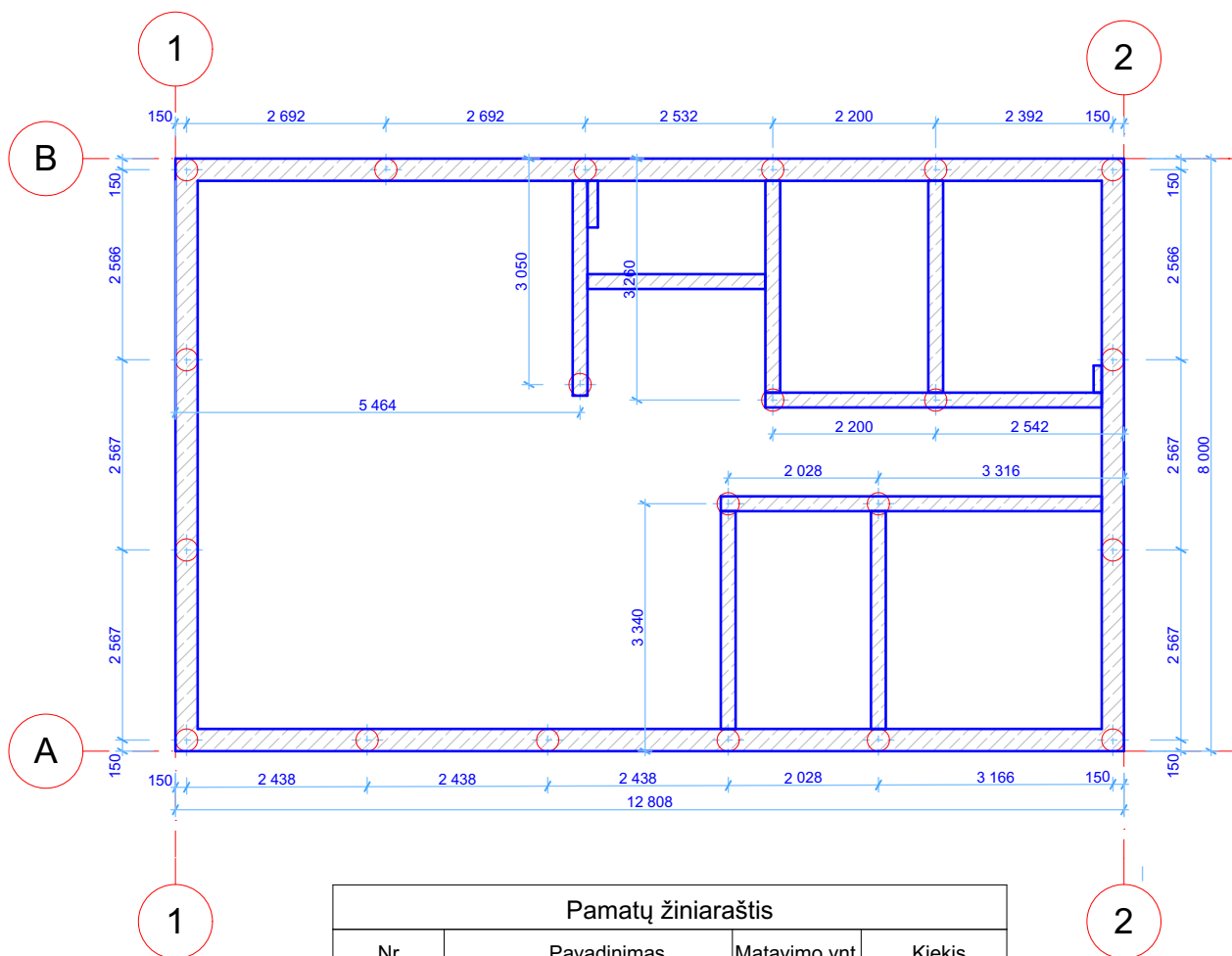


# Polių išdėstymo planas



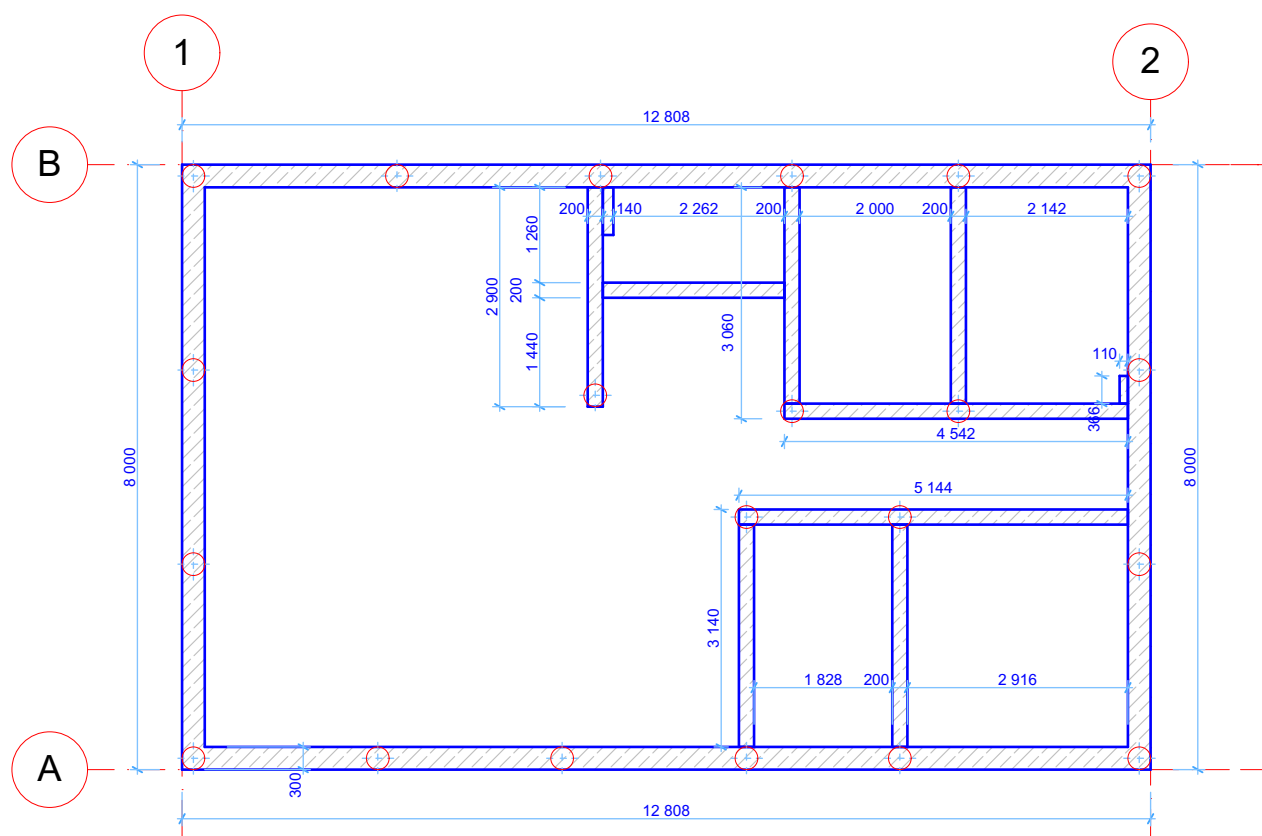
Pamatų žiniaraštis				
Nr.	Pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis	
POLIAI				
1.	Betonas C20/25	m3	4,5	
2.	Armatūra S500 $\varnothing$ 12	m	367	
3.	Armatūra S240 $\varnothing$ 6	m	340	
			Po išorinėmis sienomis	Po pertvaromis
1.	Betonas C20/25	m3	7,3	3,3
2.	Armatūra S500 $\varnothing$ 12	m	282	108
3.	Armatūra S240 $\varnothing$ 6	m	438	144

## Pastabos:

- Matmenys pateikti milimetrais.
- Rostverko virš. alt. -0,00m, apačios alt. -0,60m jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip.
- Išlyginamasis sluoksnis 50 mm storio iš betono C8/10.
- Projektuojamas rostverkas iš vidaus apšiltinamas,  $\delta=50$  mm, iš išorės  $\delta=200$  mm. Po rostverko apačia įrengiama termoizoliacija,  $\delta=100$  mm. Šilumos izoliacija pamatams - XPS arba Geoporas EPS 100
- Horizontali hidroiziliacija - 1 sl. izolo arba hidroizolo ant bituminės mastikos.
- Rostverkams betonuoti naudojamas betonas C20/25 W2 XC2 LST EN 206:2014.
- Rostverkų sandūros ir kampai armuojami papildomai  $\varnothing$ 12 S500 armatūros strypais užleidžiant nemažiau 400 mm. Visi rostverkų armatūros karkasai rišami.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Polių išdėstymo planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šlečkuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Rostverko planas



Pamatų žiniaraštis				
Nr.	Pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis	
POLIAI				
1.	Betonas C20/25	m <sup>3</sup>	4,5	
2.	Armatūra S500 $\varnothing$ 12	m	367	
3.	Armatūra S240 $\varnothing$ 6	m	340	
			Po išorinėmis sienomis	Po pertvaromis
1.	Betonas C20/25	m <sup>3</sup>	7,3	3,3
2.	Armatūra S500 $\varnothing$ 12	m	282	108
3.	Armatūra S240 $\varnothing$ 6	m	438	144

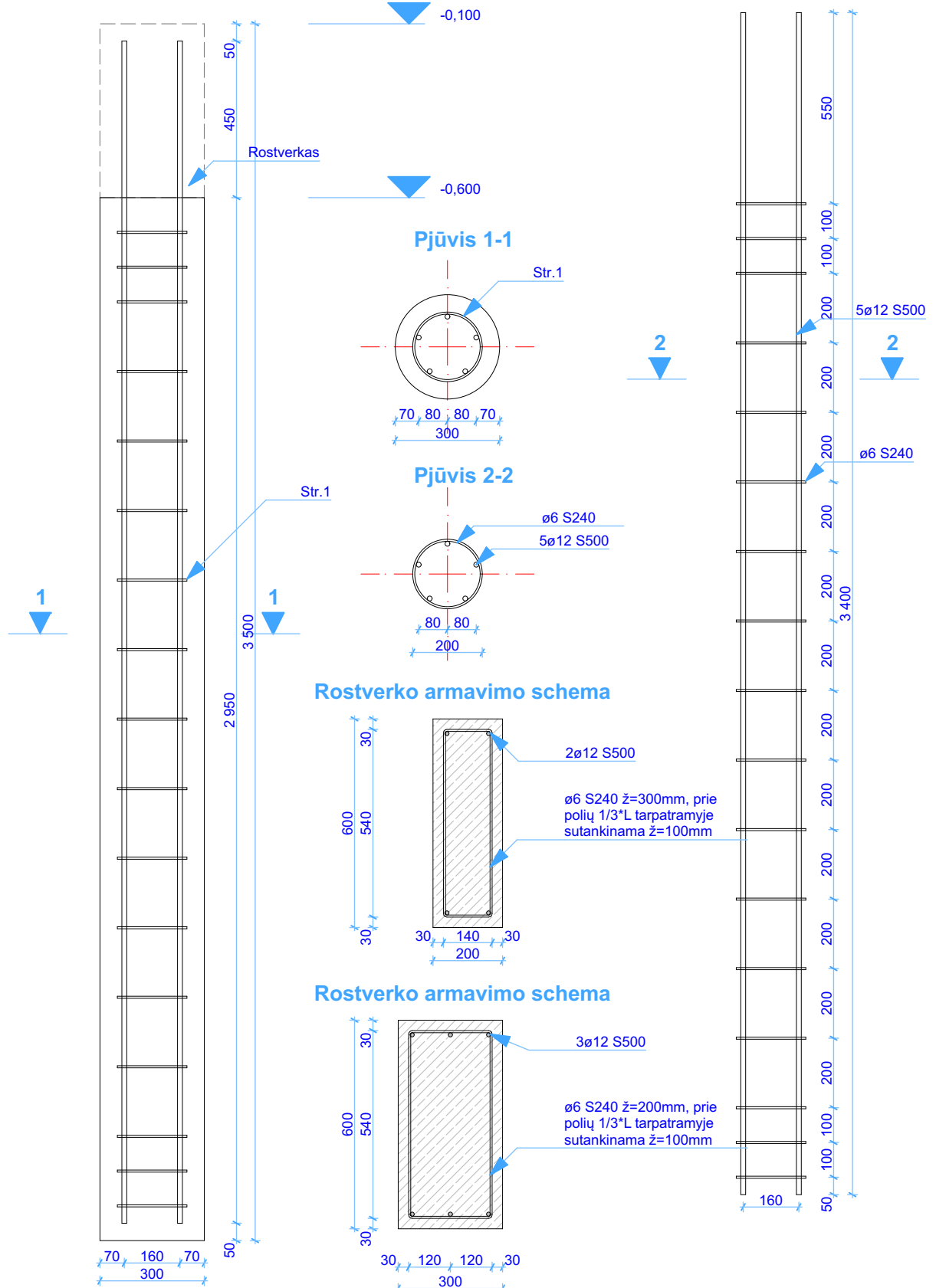
## Pastabos:

- Matmenys pateikti milimetrais.
- Rostverko virš. alt. -0,00m, apačios alt. -0,60m jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip.
- Išlyginamasis sluoksnis 50 mm storio iš betono C8/10.
- Projektuojamas rostverkas iš vidaus apšiltinamas,  $\delta=50$  mm, iš išorės  $\delta=200$  mm. Po rostverko apačia įrengiama termoizoliacija,  $\delta=100$  mm. Šilumos izoliacija pamatams - XPS arba Geoporas EPS 100
- Horizontali hidroiziliacija - 1 sl. izolo arba hidroizolo ant bituminės mastikos.
- Rostverkams betonuoti naudojamas betonas C20/25 W2 XC2 LST EN 206:2014.
- Rostverkų sandūros ir kampai armuojami papildomai  $\varnothing$ 12 S500 armatūros strypais užleidžiant nemažiau 400 mm. Visi rostverkų armatūros karkasai rišami.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Rostverko planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
Užsakovas	A. Šleckuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šleckuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

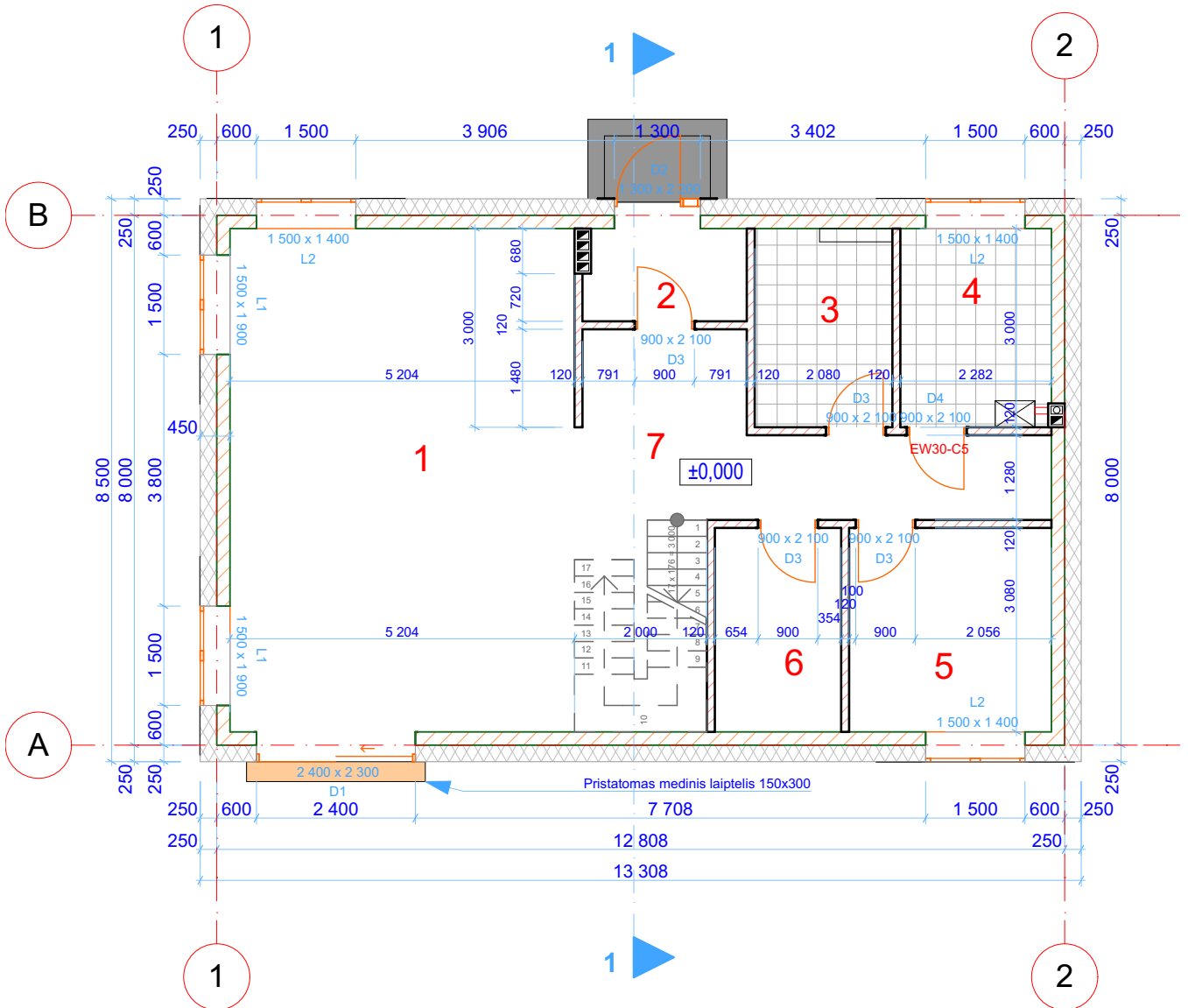
**Polio armavimo schema**

**Strypyno Str.1 schema**



Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
				Brėžinio pavadinimas: <b>Polijų ir rostverko armavimas</b>				
Užsakovas	A. Šleckuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šleckuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:15	A4	1	1

# Pirmo aukšto planas (statybos darbam)

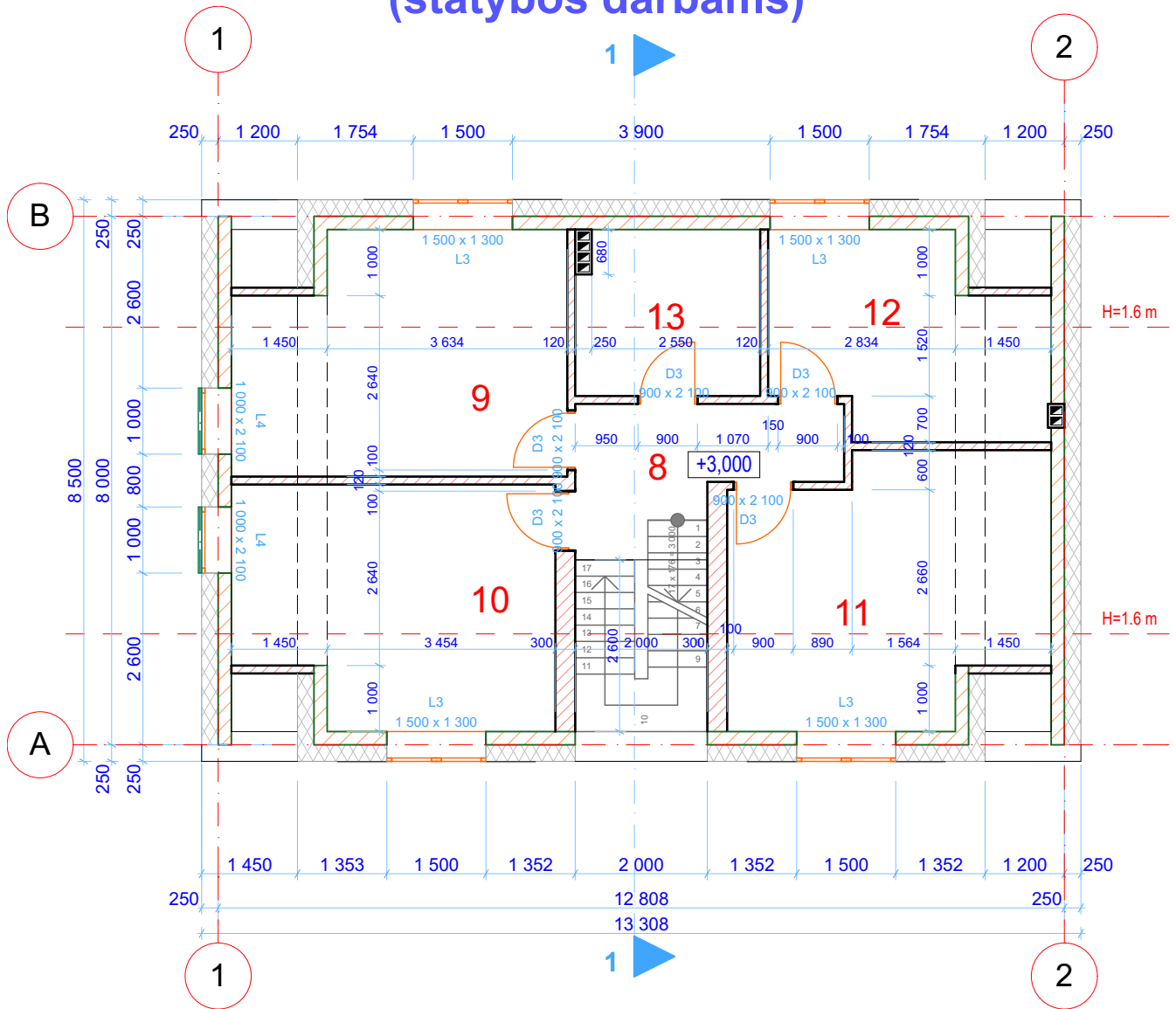


Pastabos:  
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Sutartiniai žymėjimai:	
	Išorinė siena - blokeliai, 200 mm
	Šilumos izoliacija, 250 mm
	Vidinė siena - blokeliai, 120 mm
	Vidinė siena - gipso kartono, 160 mm

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Pirmo aukšto planas (statybos darbam)</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu		2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Mansardos planas (statybos darbam)



## Sutartiniai žymėjimai:

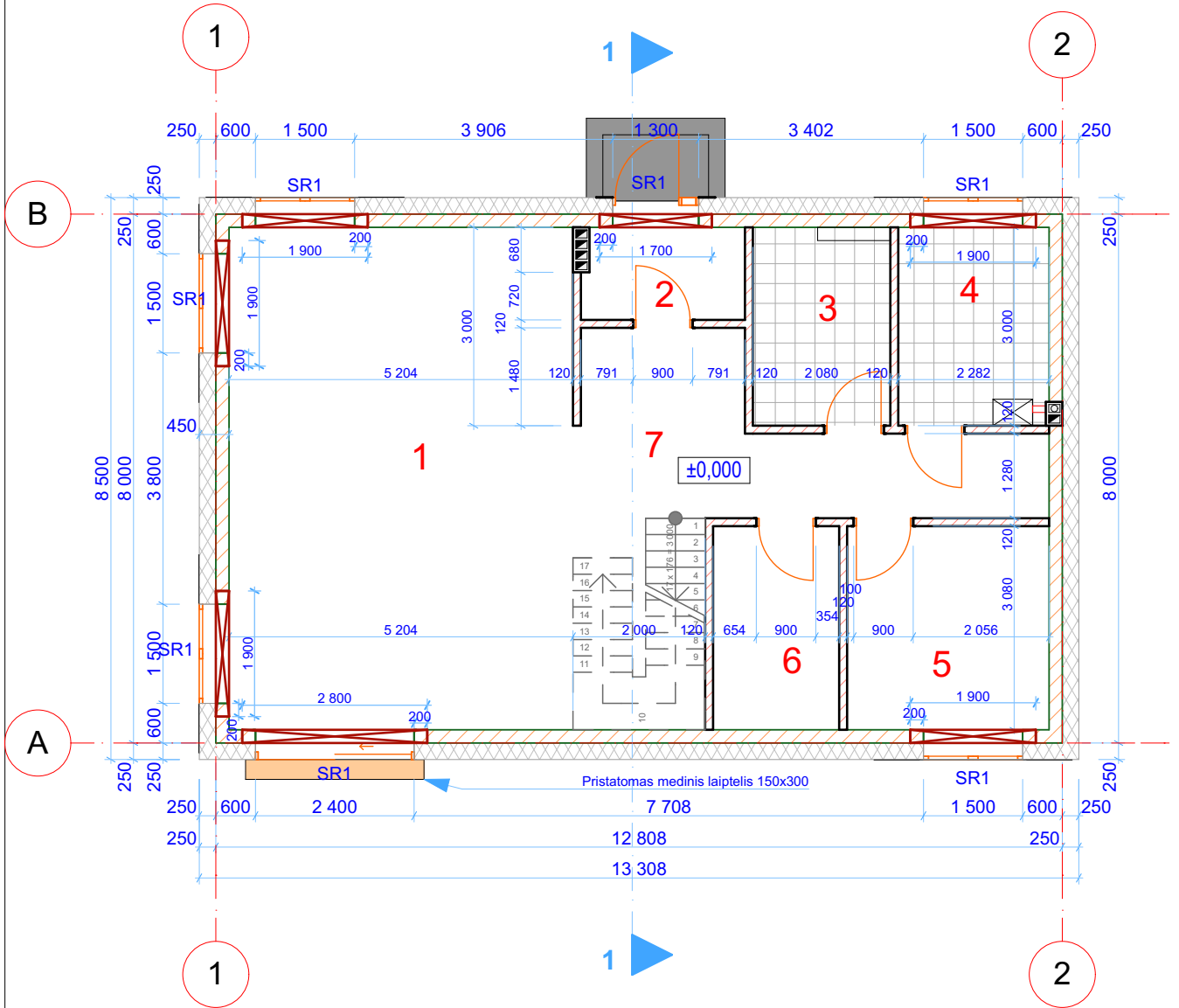
	Išorinė siena - blokeliai, 200 mm
	Šilumos izoliacija, 250 mm
	Vidinė siena - blokeliai, 120 mm
	Vidinė siena - gipso kartono, 160 mm

## Pastabos:

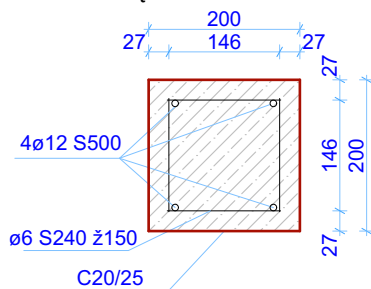
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Mansardos planas (statybos darbam)</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendiniais susipažinau ir tvirtinu		2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Pirmo aukšto sąramų planas



Sąrama SR1



Pastabos:

1. Matmenys pateikti milimetrais.

Sąramų žiniaraštis

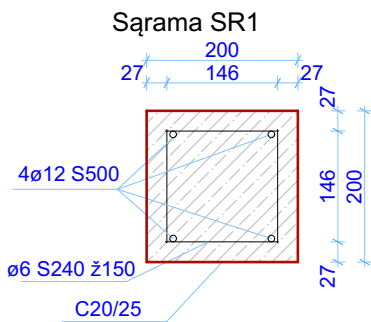
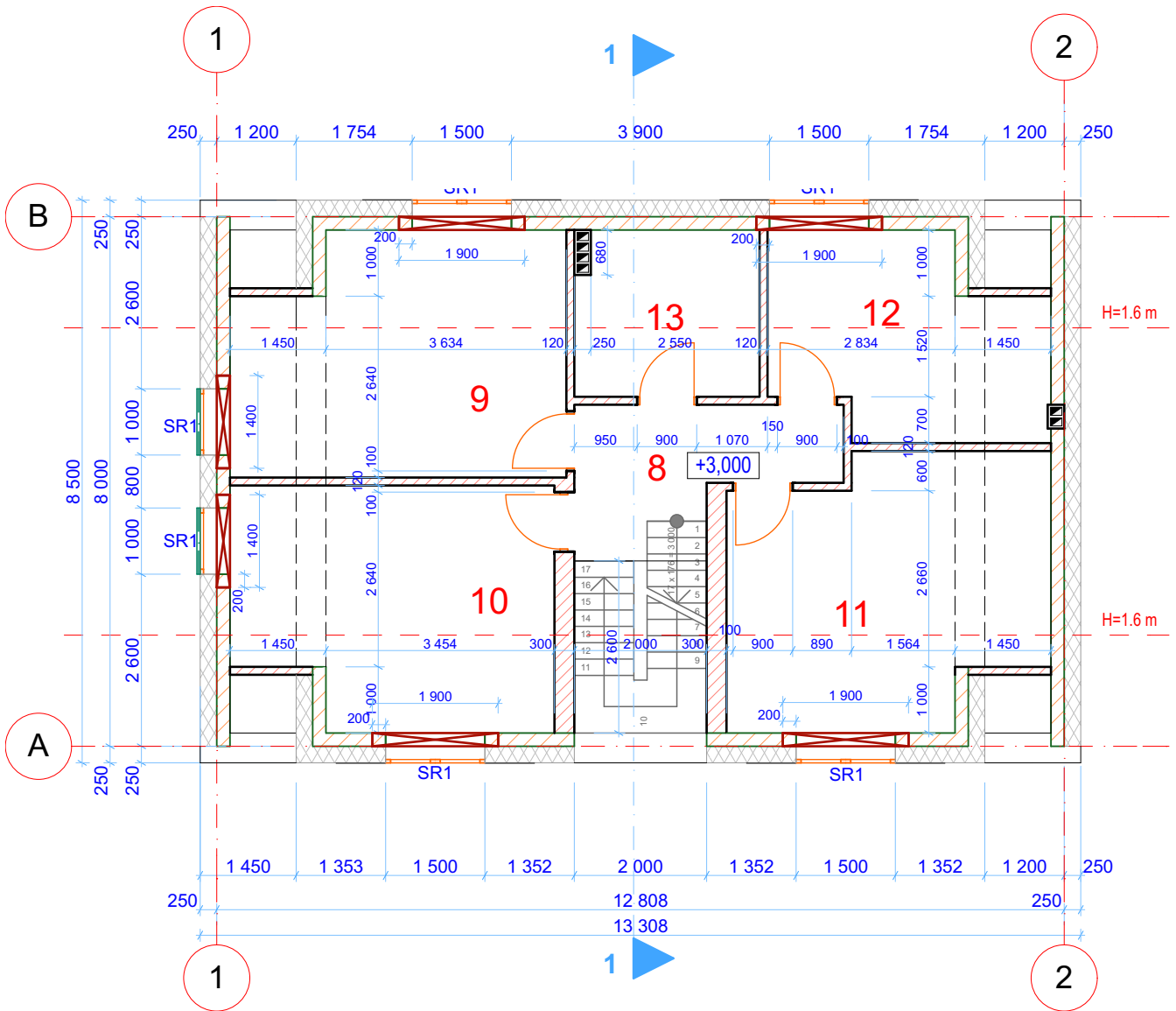
Žymėjimas	Pavadinimas	BxH, mm	Ilgis, m	Betono, m3
SR1	Monolitas	200x200	24,4	0,976
Viso betono 0,976 m3				

Sutartiniai žymėjimai:

	Išorinė siena - blokeliai, 200 mm
	Šilumos izoliacija, 250 mm
	Vidinė siena - blokeliai, 120 mm
	Vidinė siena - gipso kartono, 160 mm

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Pirmo aukšto sąramų planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09					
Užsakovas	A. Šleckuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu		2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Mansardos sąramų planas



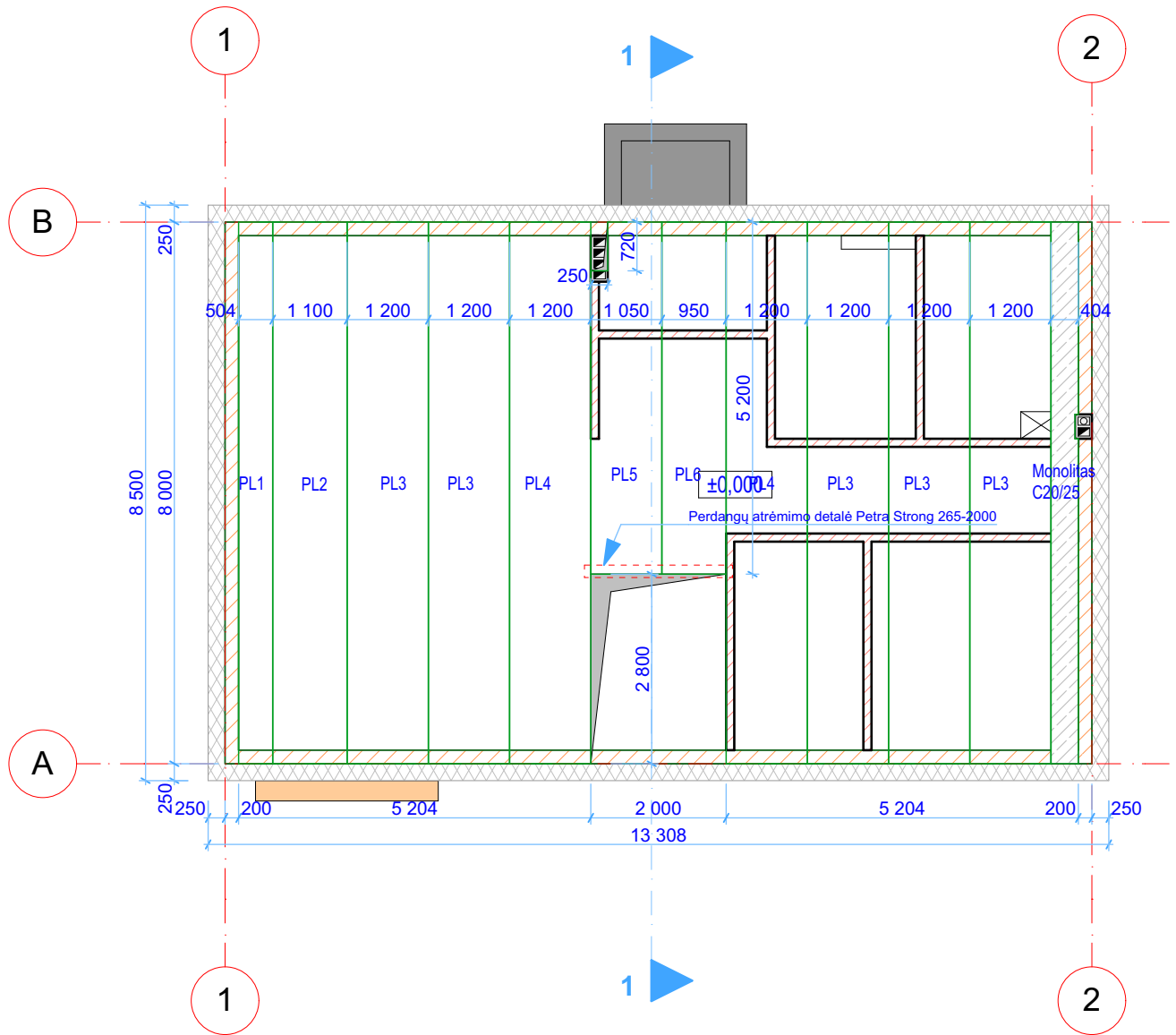
Pastabos:  
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Sąramų žiniaraštis				
Žymėjimas	Pavadinimas	BxH, mm	Ilgis, m	Betono, m3
SR1	Monolitas	200x200	24,4	0,976
Viso betono 0,976 m3				

Sutartiniai žymėjimai:	
	Išorinė siena - blokeliai, 200 mm
	Šilumos izoliacija, 250 mm
	Vidinė siena - blokeliai, 120 mm
	Vidinė siena - gipso kartono, 160 mm

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Mansardos sąramų planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu		2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Perdangų išdėstymo planas



Perdangos plokščių žiniaraštis			
Žymėjimas	LxBxH, mm	Kiekis, vnt	Masė, t
PL1	8000x504x265	1	0,935
PL2	8000x1100x265	1	3,55
PL3	8000x1200x265	5	17,75
PL4	8000x1200x265	2	7,1
PL5	5200x1050x265	1	2,01
PL6	5200x950x265	1	2,01
			33,35 t

Pastabos:

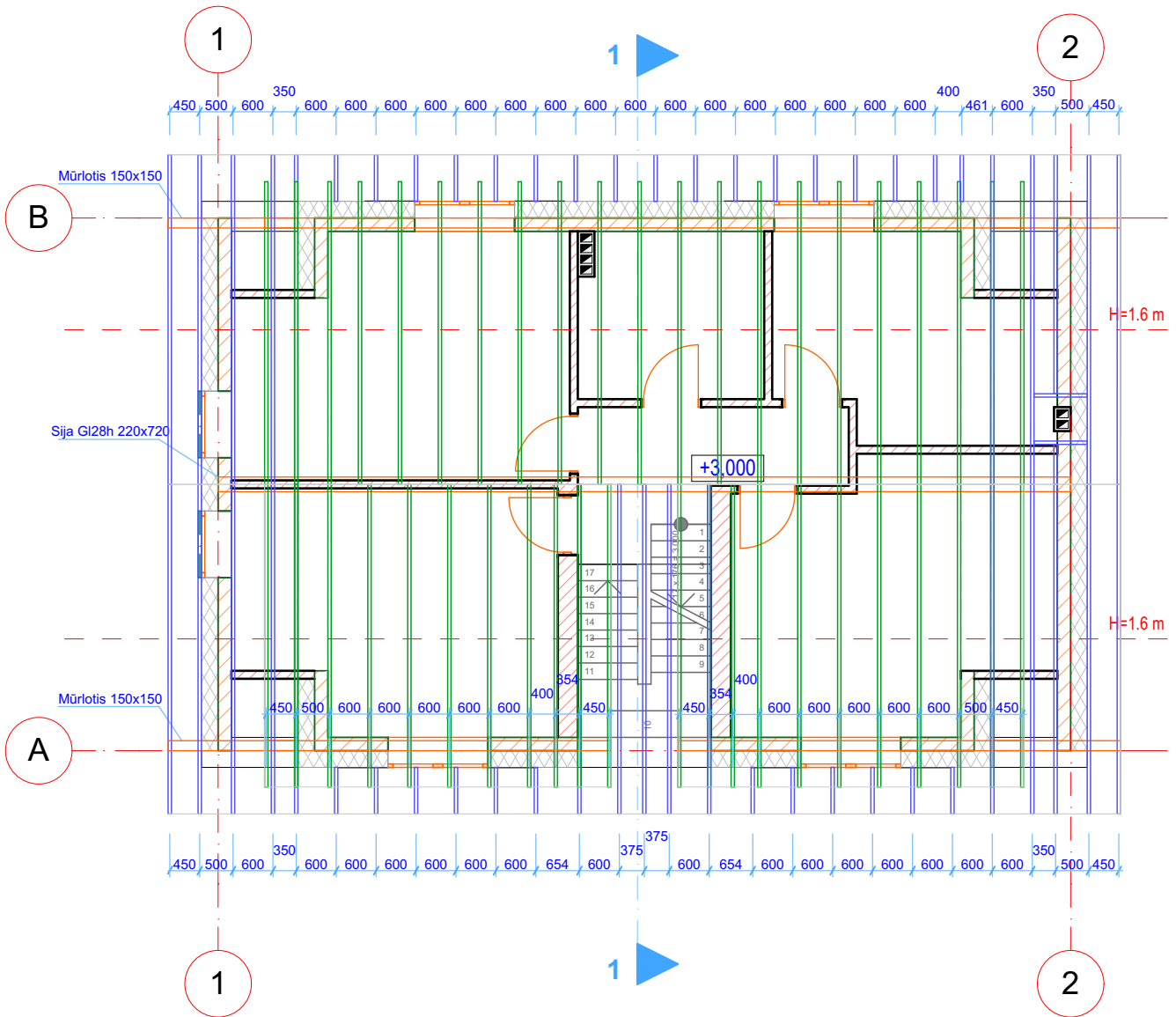
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Reikalingas betono C20/25 kiekis monolitiniam ruožui 0,85m<sup>3</sup>

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Perdangų išdėstymo planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šlečkuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1



# Gegnių išdėstymo planas



Stogo medinių konstrukcijų žiniaraštis			
Žymėjimas	LxBxH, mm	Kiekis, m	Kiekis, m3
Gegnės	6000x50x250	336	4,2
Mūrlotis	6000x150x150	29,8	0,68
Sija	12800x220x720	12,8	2,03
Pogegnės	6000x50x150	376	2,82
Viso pjautinės medienos 7,7 m3			
Viso klijuotos medienos 2,03 m3			

Sutartiniai žymėjimai:	
	Gegnės 40° stogui
	Gegnės 16° stogui
	Mūrlotai

## Pastabos:

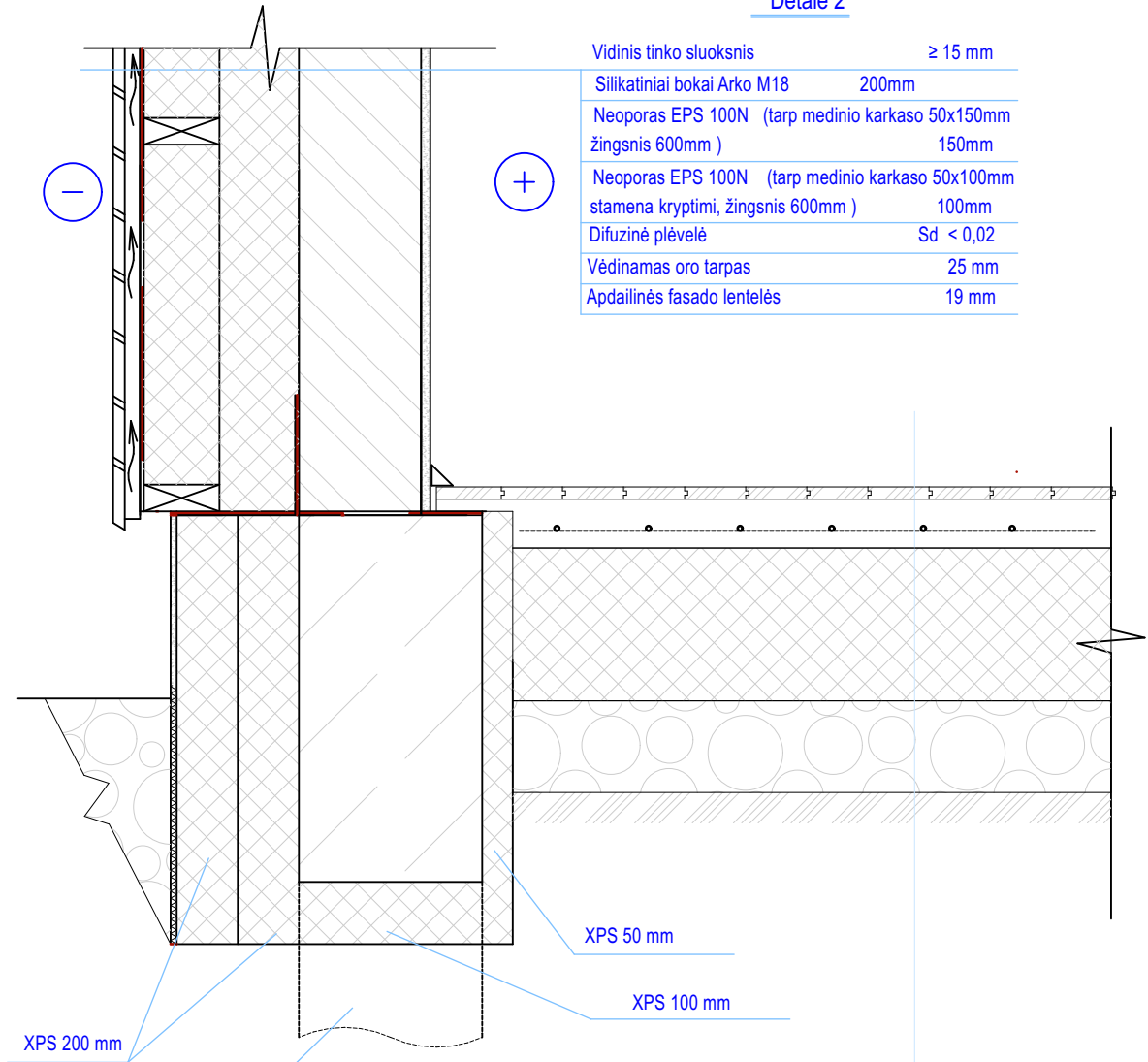
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Gegnių išdėstymo planas</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus		2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu		2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:100	A4	1	1

# Detalės 1, 2

Detalė 1	U=0,14 W/m <sup>2</sup> ·K
Detalė 2	U=0,12 W/m <sup>2</sup> ·K

## Detalė 2



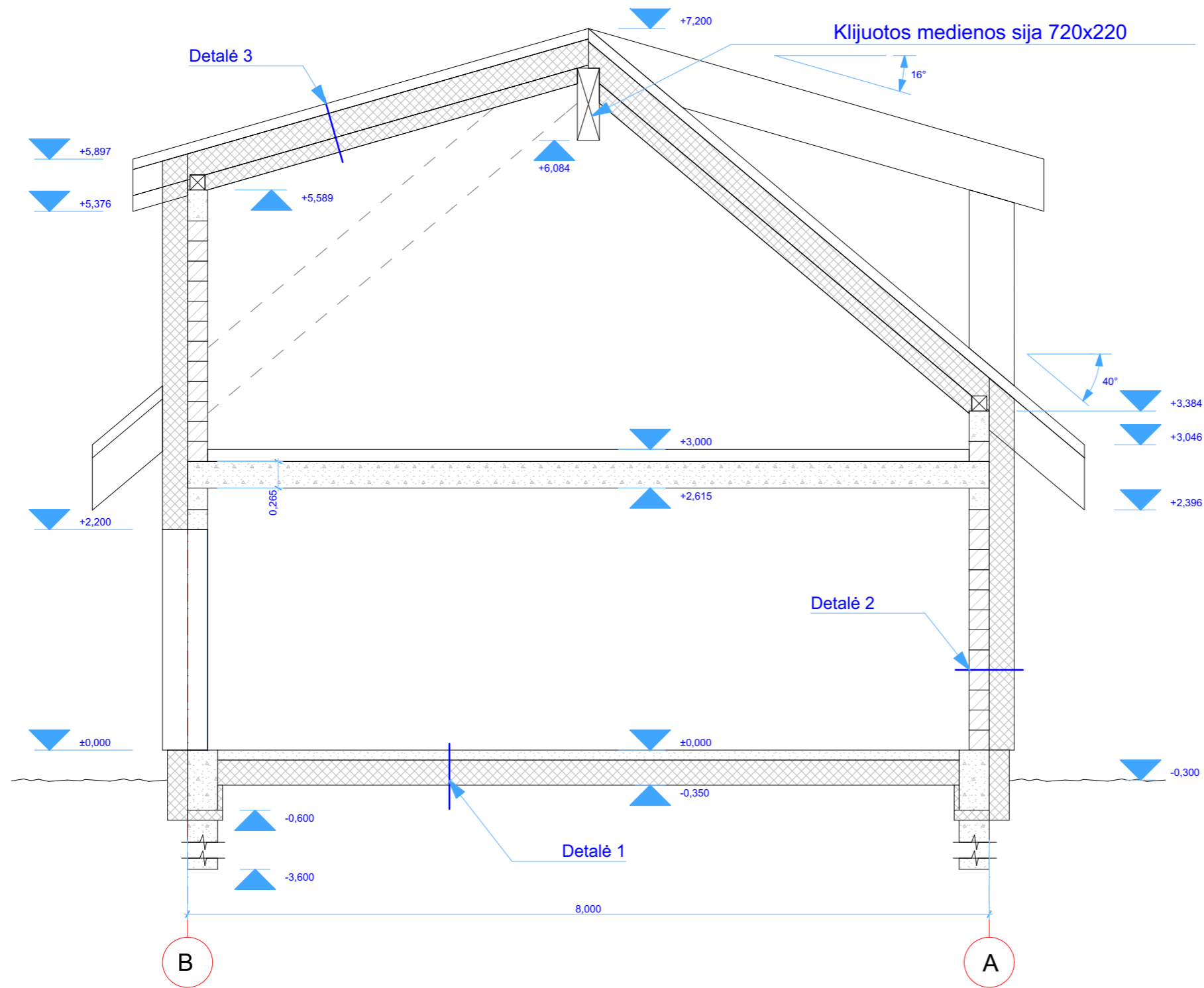
Vidinis tinko sluoksnis	≥ 15 mm
Silikatiniai bokai Arko M18	200mm
Neoporas EPS 100N (tarp medinio karkaso 50x150mm žingsnis 600mm)	150mm
Neoporas EPS 100N (tarp medinio karkaso 50x100mm stamena kryptimi, žingsnis 600mm)	100mm
Difuzinė plėvelė	Sd < 0,02
Vėdinamas oro tarpas	25 mm
Apdailinės fasado lentelės	19 mm

## Detalė 1

Viršutinė grindų danga pagal architektūrą	15-25 mm
G/B laikanti armuota grindų plokštė (pagal statinius skaičiavimus)	70-80 mm
Skiriamasis sluoksnis (betonavimo popierius, PE arba AL folija)	
Polistirolas EPS 100 N	250 mm
Antikapiliarinis skaldos Ø 16-32 sluoksnis	150 mm
Sutankintas gruntas	

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
				Brėžinio pavadinimas:				
				<b>Detalės 1,2</b>				
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šlečkuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:10	A4	1	1

# Konstrukcijų pjūvis 1-1

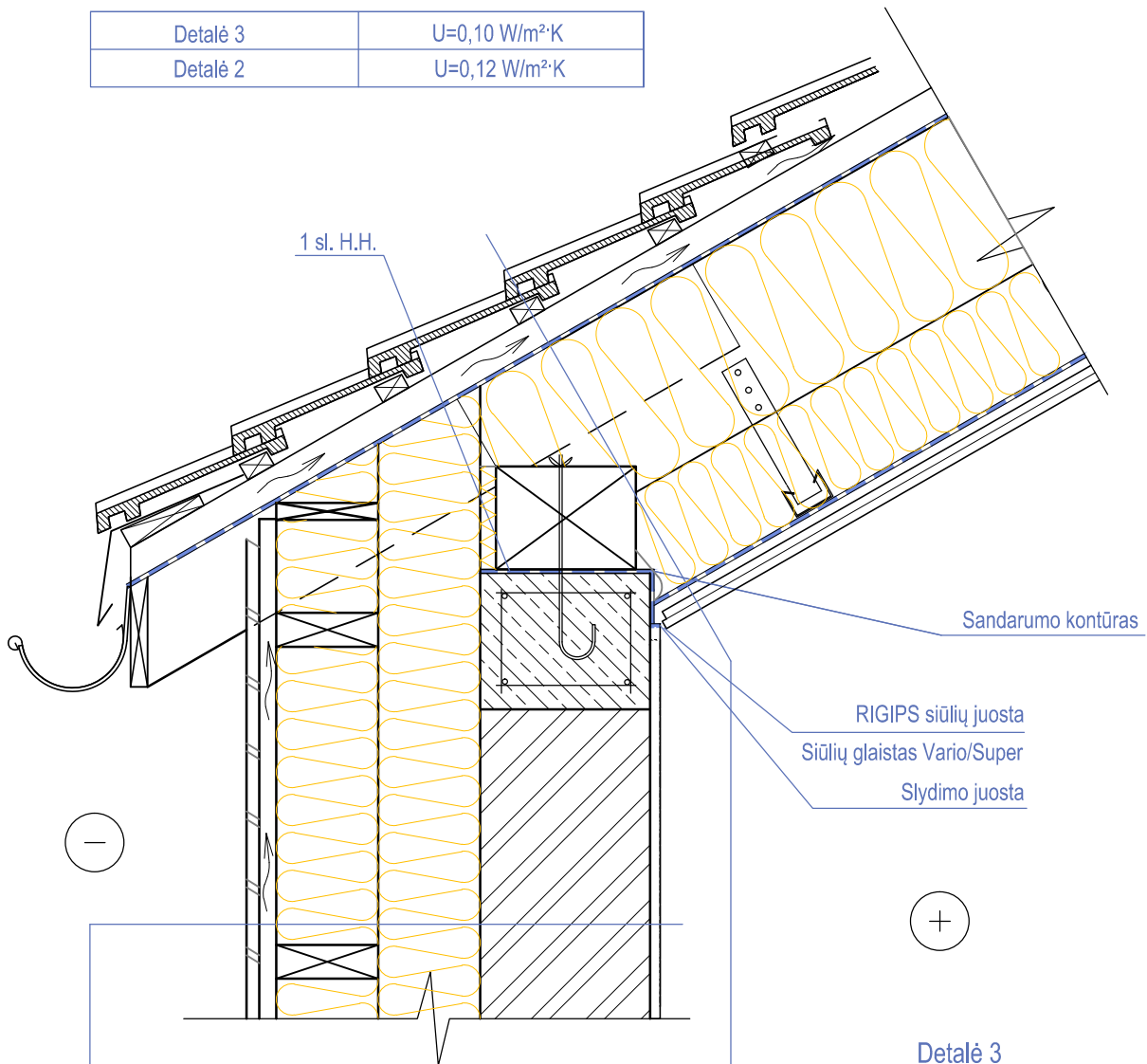


Pastabos:  
1. Matmenys pateikti milimetrais.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senųjų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Konstrukcijų pjūvis 1-1</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šlečkuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:50	A3	1	1

## Detalė 3

Detalė 3	U=0,10 W/m <sup>2</sup> ·K
Detalė 2	U=0,12 W/m <sup>2</sup> ·K



### Detalė 2

Vidinis tinko sluoksnis	≥ 15 mm
Keramzitinį blokelių mūras 3 MPa	250 mm
Neoporas EPS 100N (tarp medinio karkaso 50x150mm žingsnis 600mm)	150mm
Neoporas EPS 100N (tarp medinio karkaso 50x100mm stamena kryptimi, žingsnis 600mm)	100mm
Difuzinė plėvelė	Sd < 0,02
Vėdinamas oro tarpas	25 mm
Apdailinės fasado lentelės	19 mm

### Detalė 3

Lakštinė vėdinamo stogo danga ant grebėstų	
Išilginis tašas kas gegnę (vėdinamas oro tarpas)	50 mm
Difuzinė plėvelė	Sd < 0,02
Mineralinė vata /gegnės 250x70 mm/	250 mm
Mineralinė vata / po gegnėmis/	150 mm
Garo izoliacija (siūlės klijuojamos)	
Apkalimas dviguba g/k plokštė	2x12,5 mm

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Vieno buto gyvenamojo namo, Trakų r. sav., Senujų Trakų k., Jaunystės g. 25 statybos projektas				
PV Nr. MK 006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09	Brėžinio pavadinimas: <b>Detalė 3</b>				
PDV Nr. MK006686 indiv. v. paž. 752629	M. Šlečkus	<i>M. Šlečkus</i>	2017-07-09					
Užsakovas	A. Šlečkuvienė Su projektiniais sprendimais susipažinau ir tvirtinu	<i>A. Šlečkuvienė</i>	2017-07-09	Laida	Mastelis	Formatas	Lapas	Lapų
				0	M1:10	A4	1	1