

Eil. Nr.	Ištaigos pavadinimas	V. Pavardė	Parašas	Data	Paslabos
1	UAB "Trakų energija"	Albionas	[Signature]	2017.06.27	
2	Trakų r. sav. administracijos Architektūros skyrius	Albionas	[Signature]	2017.06.27	
3	AB "Energetikos skaitimo operatorius"	Albionas	[Signature]	2017.06.27	
4	AB "Telia"	Albionas	[Signature]	2017.06.27	
5	UAB "Trakų vandenys"	Albionas	[Signature]	2017.06.27	

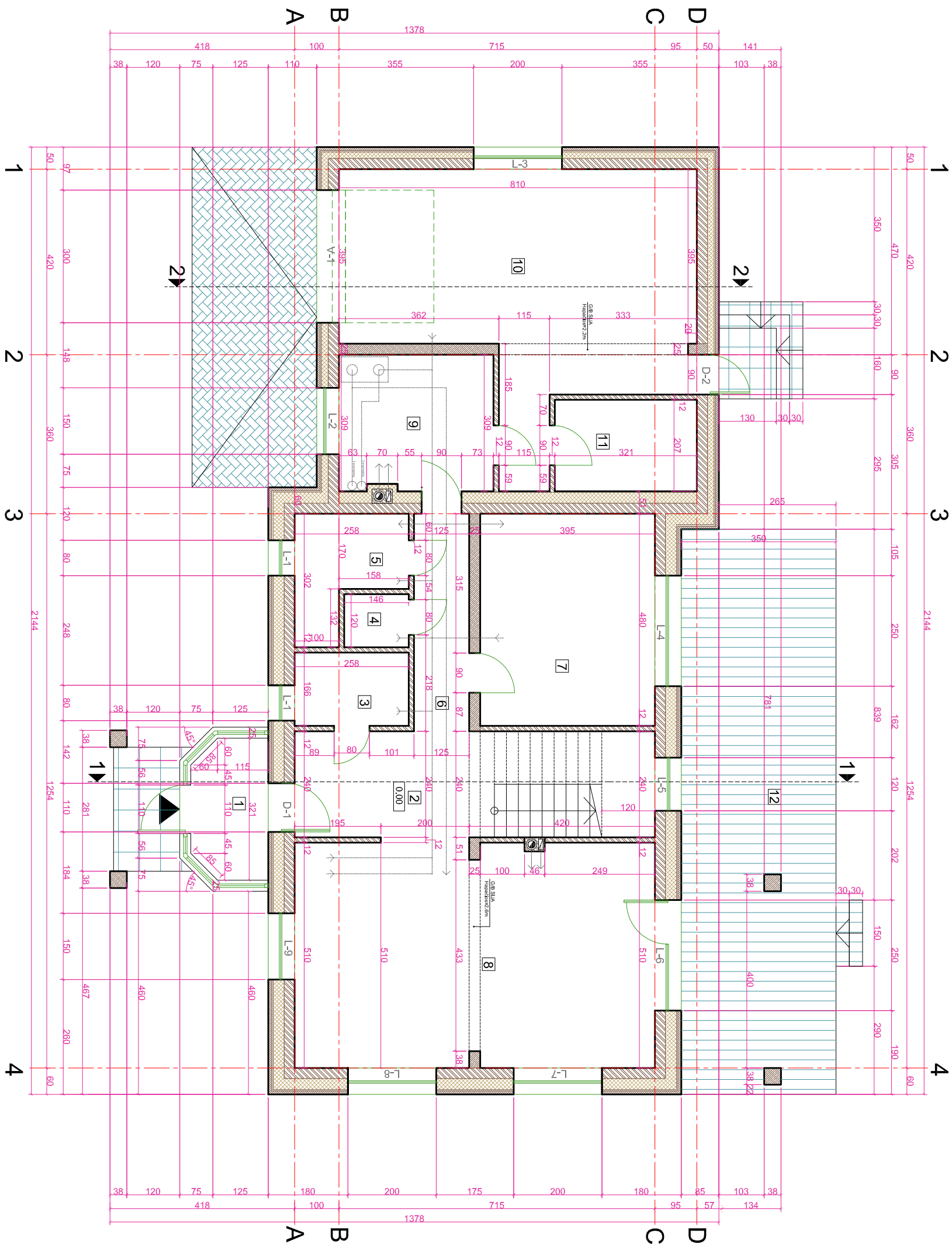
KVALIFIKACIJOS PATVIRTINIMO NR. 16KV-699			
Pareigos	Parašas	Vardas, pavardė	Data
Direktorius	[Signature]	Albionas	2017-06
Vykdytojas	[Signature]	Albionas	2017-06
Užsakovas	[Signature]	Albionas	2017-06
Topografinė nuotrauka M1:500			
Pušų g. 2A, Trakai, Trakų r.sav.			
Lapai sk.	Lapas	Koordinatų sistema LKS-94	
1	1	Alkščių sistema LAS-07	
Topografinės riba			
Sklypo riba			





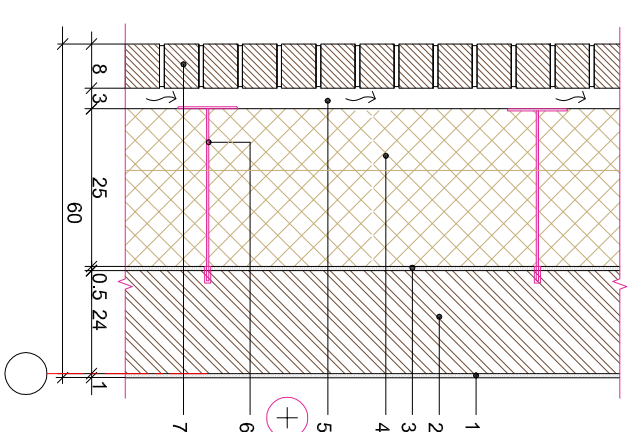













1	TAMBŪRAS	5.25
2	KORIDORIUS	15.20
3	DRABUŽINĖ	4.28
4	WC	1.75
5	WC	5.71
6	KORIDORIUS	6.15
7	KAMBARYS	18.96
8	VIRTUVĖ+SVETAINĖ	42.13
9	KATILINĖ	10.65
10	ĞARAŽAS	39.66
11	SANDĖLIUKAS	6.65
12	TERASA	44.77


GYV. NAMO SIENOS MAZGAS



## PASTABA:

1. NULINĖ ALTITUDĖ SKAIČIUOJAMA Nuo PIRMO AUKŠTO GRINDŲ DANGOS LYGIO.
2. LANGŲ IR DURŲ MATMENYS TIKSLINII STATYBIEJEIŲ:
4. LANGŲ KONSTRUKCIJOS ŠILUMOS PERDAVIMAS KOFEFICIENTAS  $U \leq 1,0 \text{ W/m}^2$ .
4. LANGUOSE G.B. NUMATYTOS OKLAIDĖS.
5. IŠORĖS DURYS APŠILTINTOS, JŲ ŠILUMOS PERDAVIMAS KOFEFICIENTAS  $U \leq 1,0 \text{ W/m}^2$ .
6. WC IR KATILINĖS DURYS ĮRENGTOS SU PLVŠŲ APATINĖJE DALYJE, ORO PADAVIMUI, KATILINĖJE, DŪMTRĄKAMS IR VENTILIAČIAI, NAUDOJAMA "SCHIEDEL" (ARBA ANALOGIŠKA).
7. DŪMTRĄKIŲ IR VENTILIAČIŲ NAUDOJAMA "SCHIEDEL" (ARBA ANALOGIŠKA).
8. REKUPERACINĖ VEDINIMO SISTEMA RENIAMA ATSIKIRU PROJEKTU.
9. PRIEŠ PRADEDANT STATYBOS DARBUS PRIVALOMA ATLIKTI GRUNTO GEOLOGINIUS TYRIMUS, VADOVAUJANTIS GAUTAIS REZULTATAIS BŪTINA TIKSLINII PAMATŲ TYPĄ, BET KOKIO PROJEKTO PAKETIMAI GALIMI TIK SUDERINUS JUOS SU PROJEKTO VADOVU.
- 10.

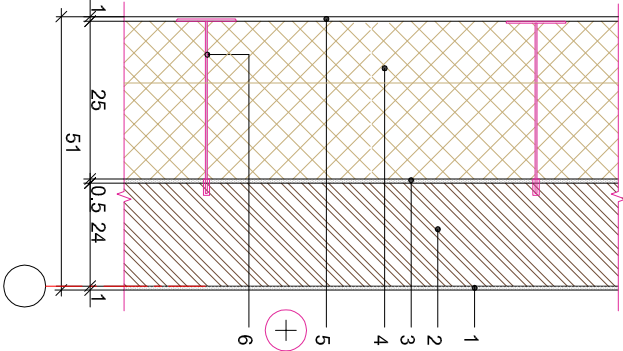
SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	
MEDŽIAGA	ŽYMĖJIMAS
SIL. BLOKELIŲ MŪRAS	
SIL. PLYTŲ MŪRAS	
ŠILUMOS IZOLIACIJA	
APDAILA	
BET. TRINKELIŲ DANGA	
BET. ŠALIGATVIO PLYTELĖS	
MEDŽIO LENTŲ DANGA	

<div> <div> <b>G.R.A.P.A.</b> </div> <div>             Projekta Nr. 2024-01-01              Pirmo aukšto planas           </div> </div>									
<div> <div>             Projektas           </div> <div>             Vieno buto gyvenamojo namo pušų g. 2A, Trakuose, statybos projektas           </div> </div>									
<div> <div>             Pirmo aukšto planas M 1:100           </div> <div>             0553-01-PP-SA-01           </div> </div>									
<div> <div>             Atestato Nr. MG 002330           </div> <div>             Pareigos PV           </div> <div>             Vardas Pavardė R. Gaigyskis           </div> <div>             Parašas  </div> <div>             Bėžinys           </div> </div>									
<div> <div>             Statybos           </div> <div>             Statinio tipas           </div> <div>             Statula           </div> <div>             Dalis           </div> <div>             Bėžinio Nr. 01           </div> <div>             Laisva           </div> </div>									
<div>             SIMONA ČEIKUTĖ           </div>									

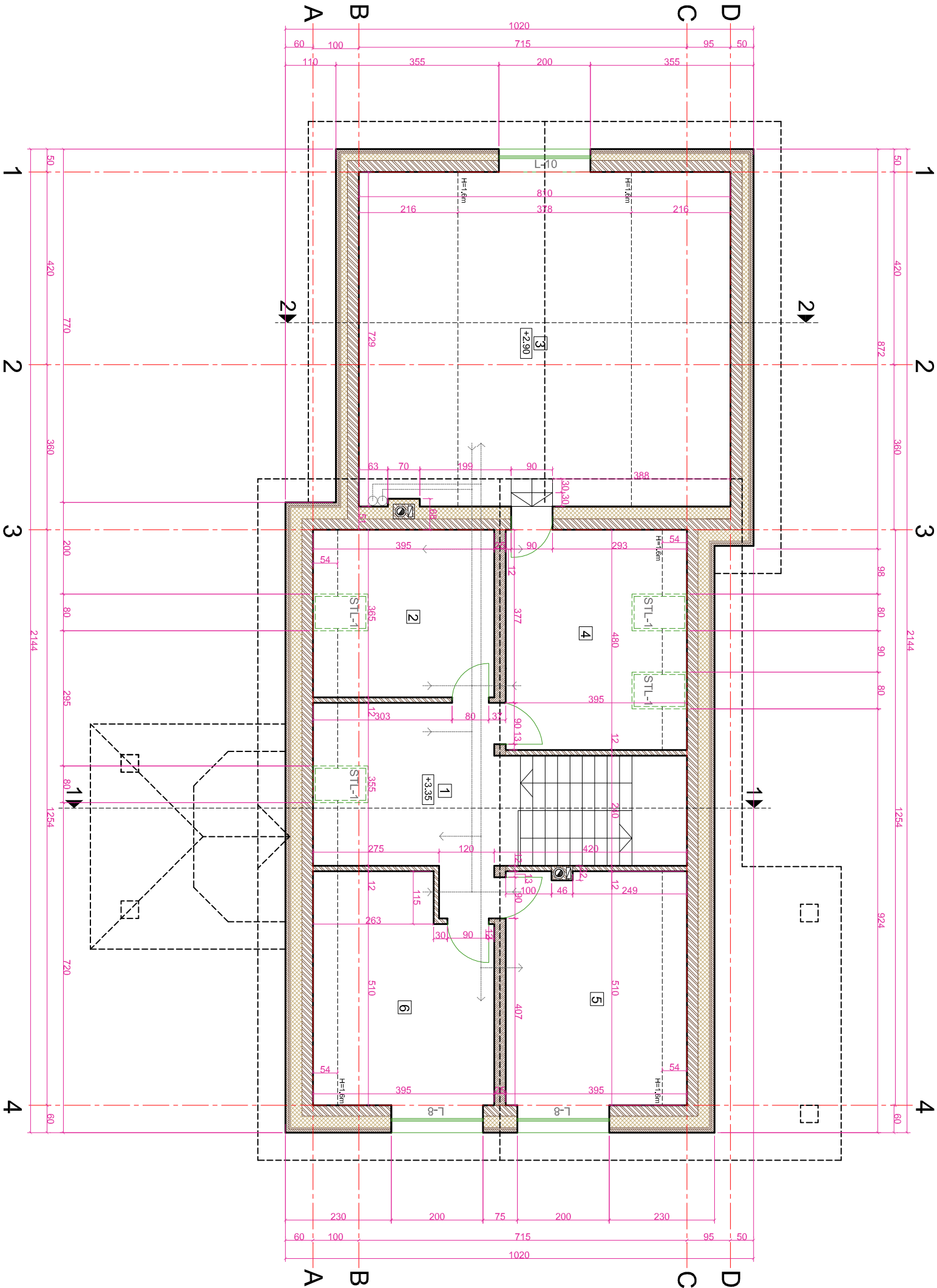


MANSARDOS PATALPŲ EKSPLIKACIJA (m2)	
1 KORIDORIUS	15.26
2 WC	12.88
3 PAG. PATALPA	27.06
4 KAMBARYS	17.23
5 KAMBARYS	17.30
6 KAMBARYS	15.87

SIENOS TARP GYV. NAMO IR GARAŽO MAZGAS



- Vidusis apdaila - tinkas.
- Sil. blokelių mūras, d=240 mm
- Kilų sluoksnis, d=5 mm
- Šilumos iz. (neoporas), d=150+150 mm
- Išorės apdaila (tinkas)
- Tvirtinimo elementas



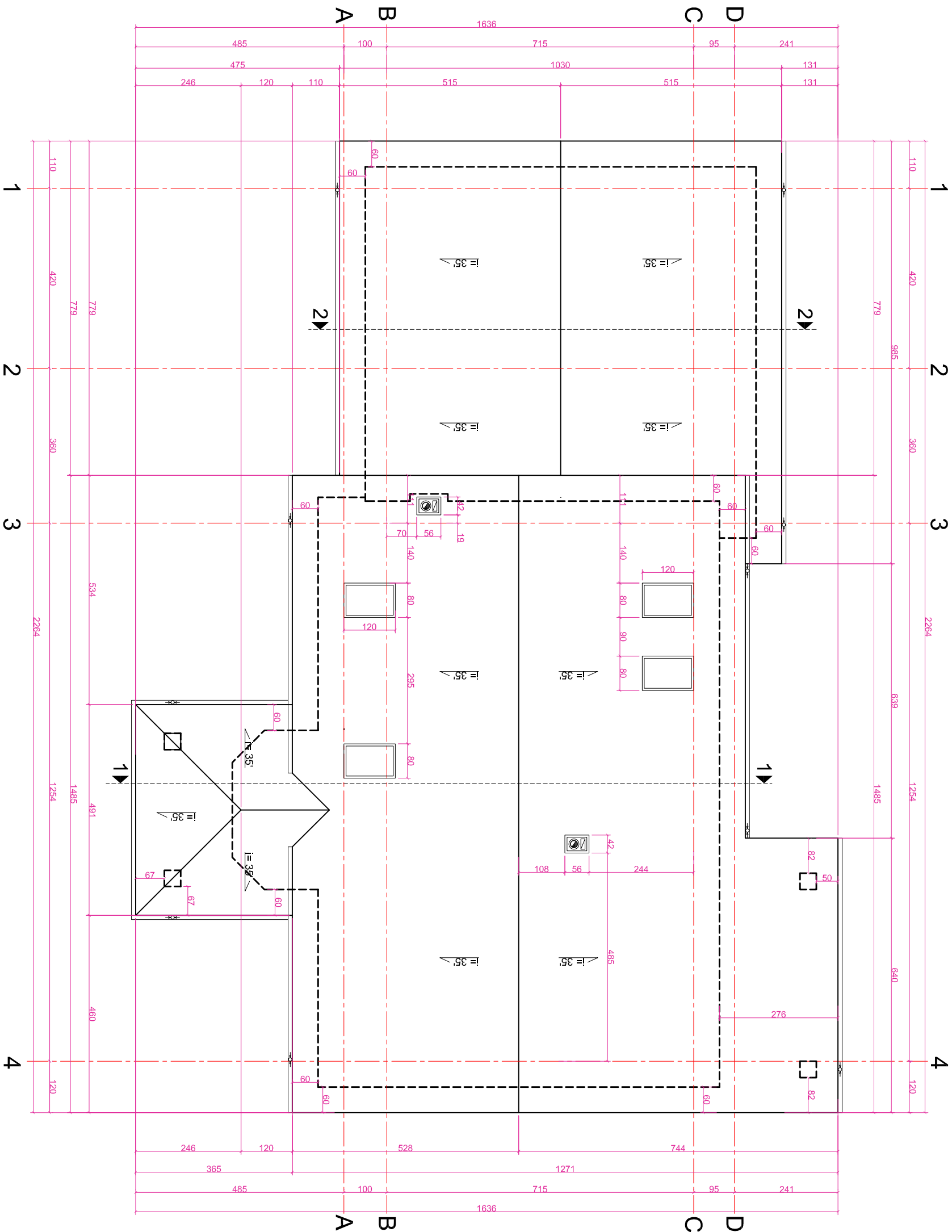
#### PASTABA:

- NULINĖ ALTTUDĖ SKAIČIUOJAMA NUO PIRMO AUKŠTO GRINDŲ DANGOS LYGIO.
- LANGŲ IR DURŲ MATMENYS TIKSLINTI STATYVIETĖJE.
- LANGŲ KONSTRUKCIJOS ŠILUMOS PERDAVIMO KOEFICIENTAS  $U_k \leq 1.0 \text{ W/m}^2$ .
- LANGUOSE G.B. NUMATYTOS ORLAIDĖS.
- IŠORĖS DURYS APSILTINTOS, JŲ ŠILUMOS PERDAVIMO KOEFICIENTAS  $U_k \leq 1.0 \text{ W/m}^2$ .
- WC IR KATILINĖS DURYS ĮRENGTOS SU PLYŠIU APATINĖJE DALYJE. ORO PADAVIMUI, KATILINĖJE, DUMTRAUKIAMIS IR VENTILIACIJAI, NAUDOJAMA "SCHEIDEL" (ARBA ANALOGIŠKA) DUMTRAUKIŲ IR VEDINIMO SISTEMA.
- REKUPERACINĖ VEDINIMO SISTEMA RENAMA ATSKIRU PROJEKTU.
- PRIEŠ PRADĖDANT STATYBOS DARBUS PRIVALOMA ATLIKTI GRUNTO GEOLOGINIUS TYRIMUS. VADOVIAUJANTIS GAUTAIS REZULTATAIS BŪTINA TIKSLINTI PAMATŲ TIPĄ.
- BET KOKIE PROJEKTO PAKETIMAI GALIMI TIK SUDERINUS JUOS SU PROJEKTO VADOVU.

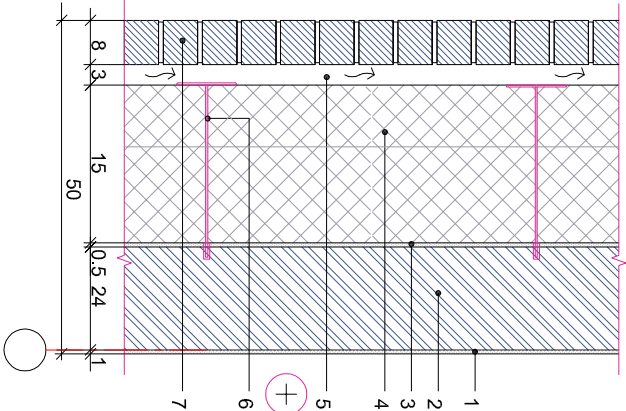
#### SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

MEDŽIAGA	ŽYMĖJIMAS
SIL. BLOKELIŲ MŪRAS	
SIL. PLYTŲ MŪRAS	
ŠILUMOS IZOLIACIJA	
APDAILA	
BET. TRINKELIŲ DANGA	
BET. ŠALIGATVIO PLYTELĖS	
MEDŽIO LENTŲ DANGA	

G.R.A.P.A.				PROJEKTAS			
TEL.: 8(871) 265 728, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATTESTATO NR.	PAREIČIOS	VARDAŠ, PAVARDE	PARAŠAS	BREŽINYS	MANSARDOS PLANAS M 1:100		
MG 002330	PV	R. Gailevskis			0553-01-PP-SA-02	MASTELIS	1:100
STATYTOJAS		SIMONA ČEIKUTĖ		STATINIO ŠIFRAS	STADIJA	DAIS	BREŽINIO NR.
				PP		ARCHITEKTŪRINĖ	02
							42



GARA'O SIENOS MAZGAS



- Vidaus apdaila - tinkas.
- Sil. blokelų mūras, d=240 mm
- Kilų sluoksnis, d=5 mm
- Silumos iz. (neoporas), d=150 mm
- Oro tarpas
- Tvirtinimo elementas
- Kinkeiro plytų apdaila, d=80 mm

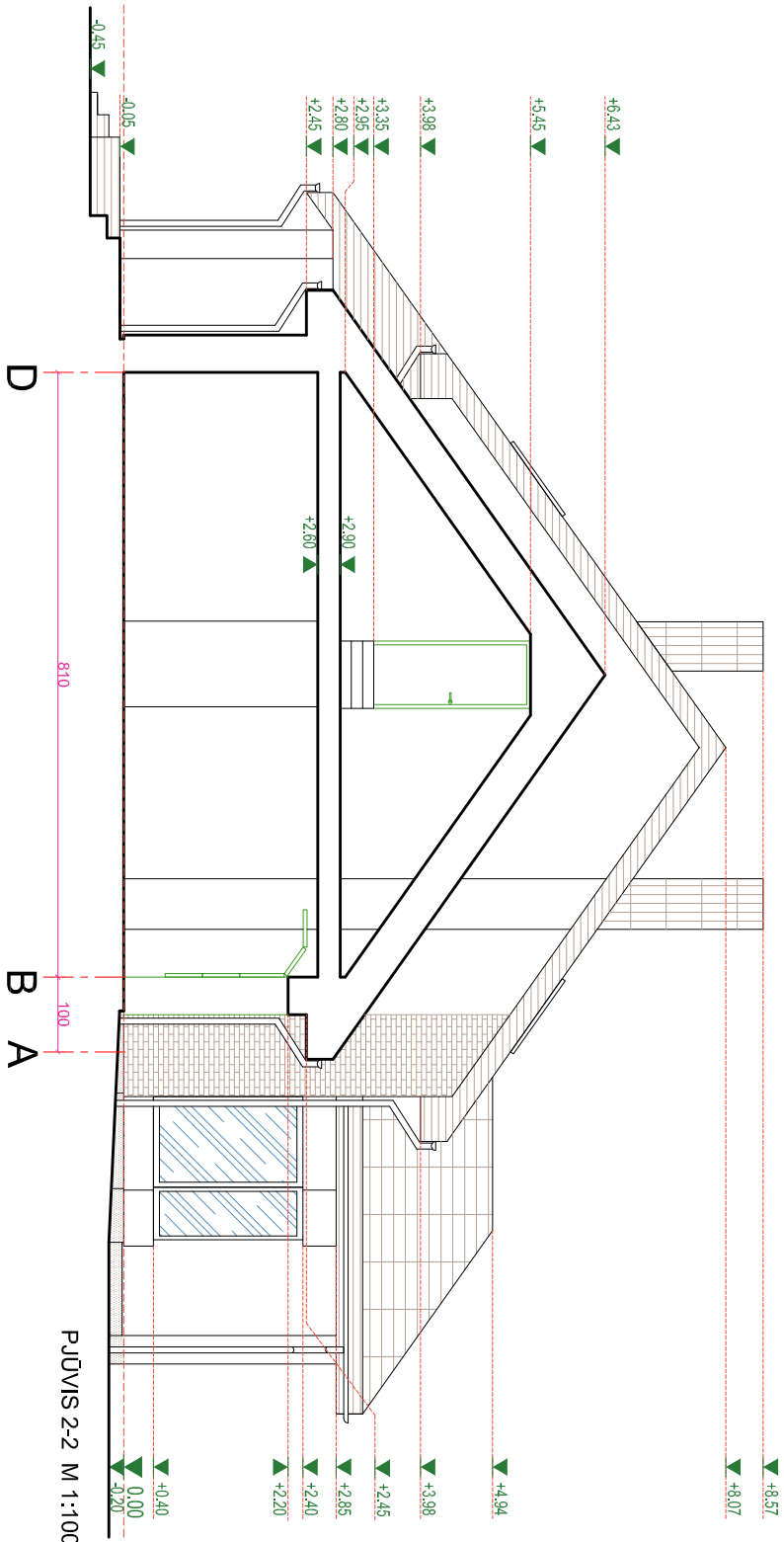
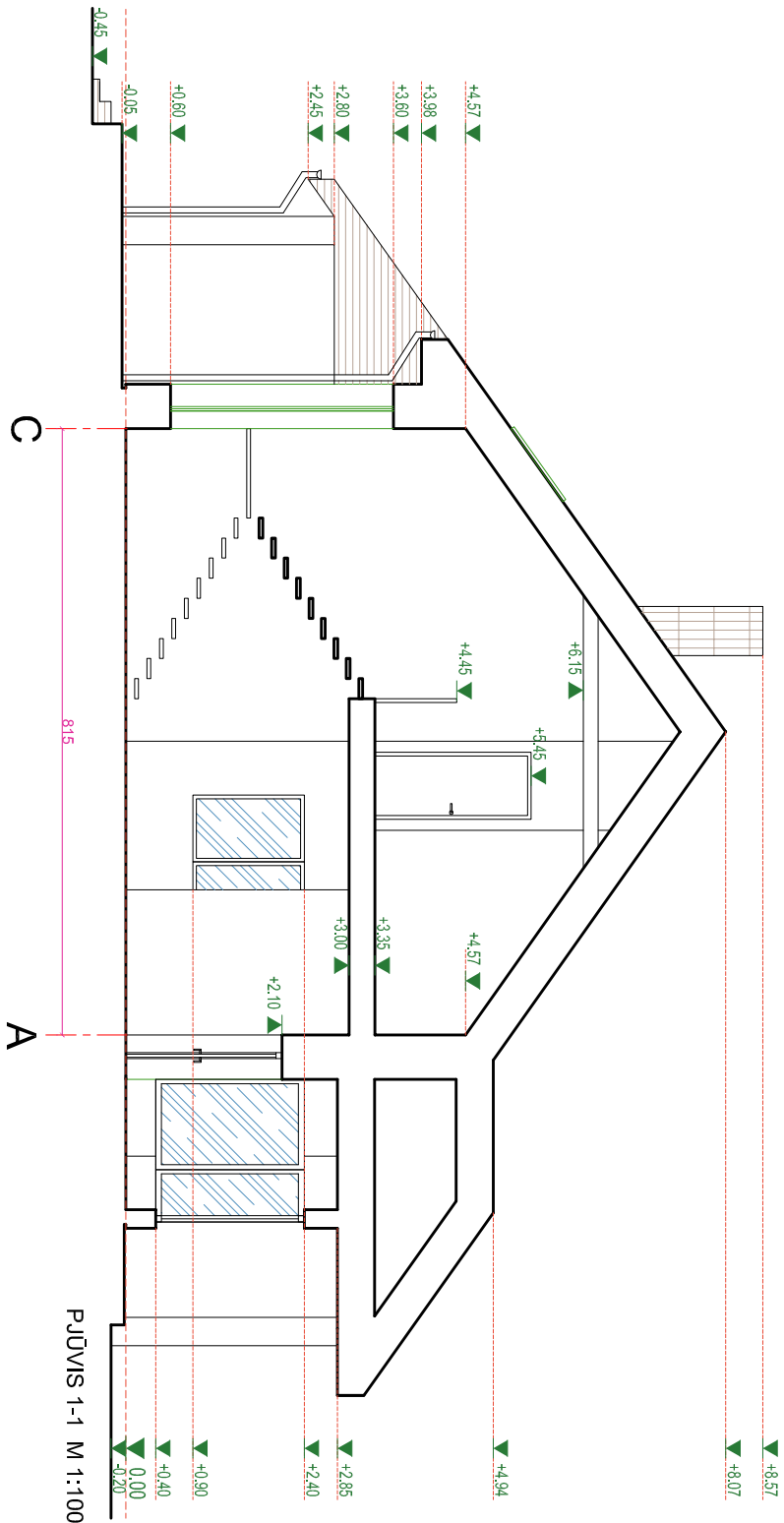
G.R.A.P.A.				PROJEKTAS			
TEL.: 8(871) 261 721, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATESTATO NR.		VARDAIS, PAVARDE		PARAŠAS		BRĖŽINYS	
MG 002330		PV		R. Gajevskis		STOGO PLANAS M 1:100	
						0553-01-PP-SA-03	
STATYTOJAS		SIMONA ČEIKUTĖ		STATINIO SIENAS		STADIJA	
						PP	
						ARCHITEKTURINĖ	
						03	
						43	

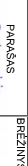
LANGŲ, LAUKO DURŲ IR VARTŲ EKSPLIKACIJA

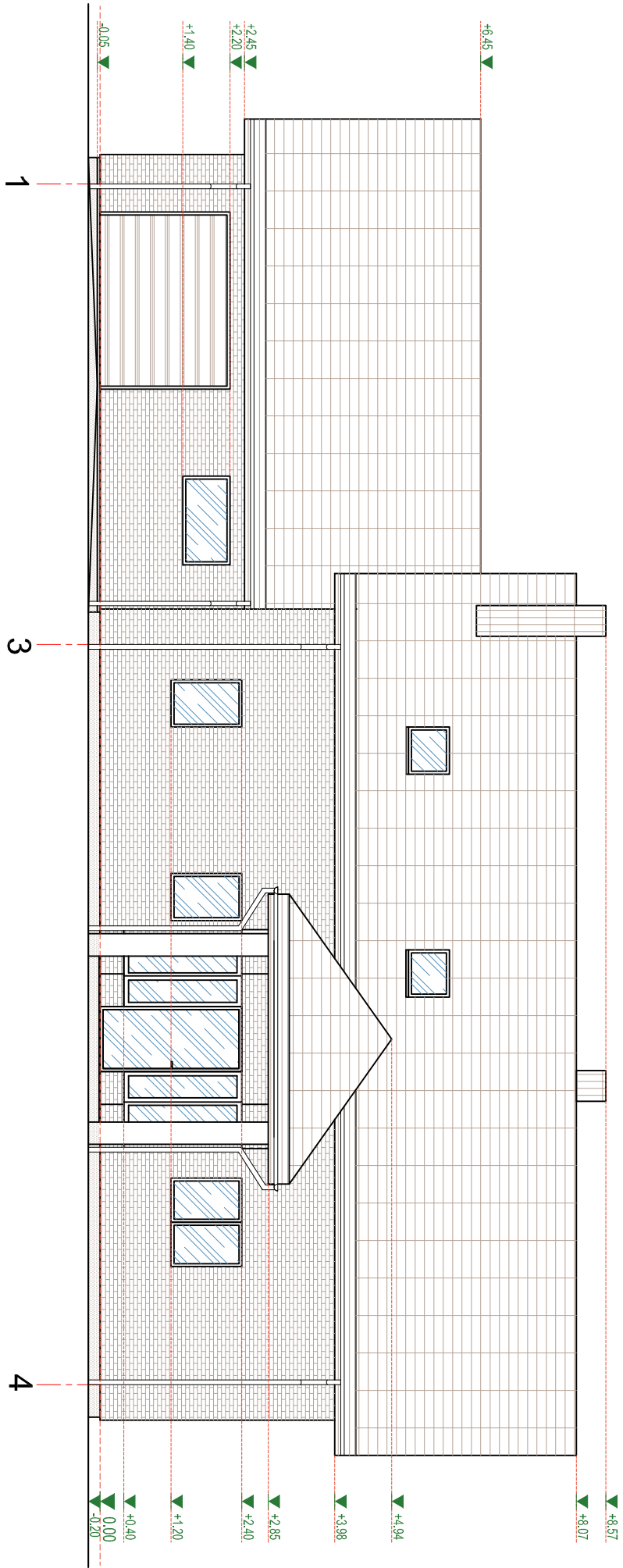
POZ.	L-1	L-2	L-3	L-4	
Eskizas					
Angos matmenys	80x120	150x80	200x80	250x180	
Kiekis	2 vnt	1 vnt	1 vnt	1 vnt	
POZ.	L-5	L-6	L-7	L-8	
Eskizas					
Angos matmenys	120x300	250x240	200x200	200x150	
Kiekis	1 vnt	1 vnt	1 vnt	3 vnt	
POZ.	L-9	L-10	STL-1	D-1	D-2
Eskizas					
Angos matmenys	150x120	200x120	80x120	110x220	100x210
Kiekis	1 vnt	1 vnt	4 vnt	1 vnt	1 vnt
POZ.	V-1				
Eskizas					
Angos matmenys	300x220				
Kiekis	1 vnt				

PASTABA:

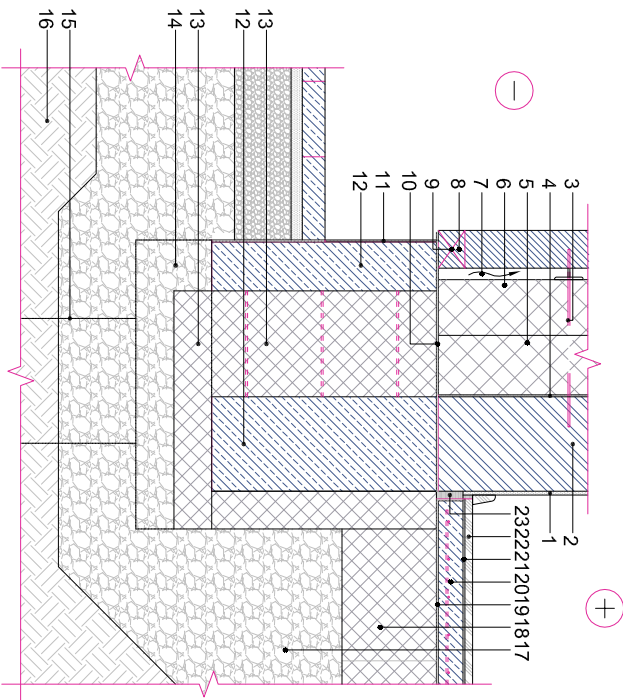
- Langų varstymo būdas gali būti kitoks.
- Langų ir durų matmenis tikslinti statybvietėje.
- Visi langai atsidaro į vidų.
- Tambūro vitinos nespėdikuojamos. Jų matmenys nustatomi vietje.
- Langų ir durų parametrai nustatyti pastato proj. energetinio naudingumo skaičiavimuose.



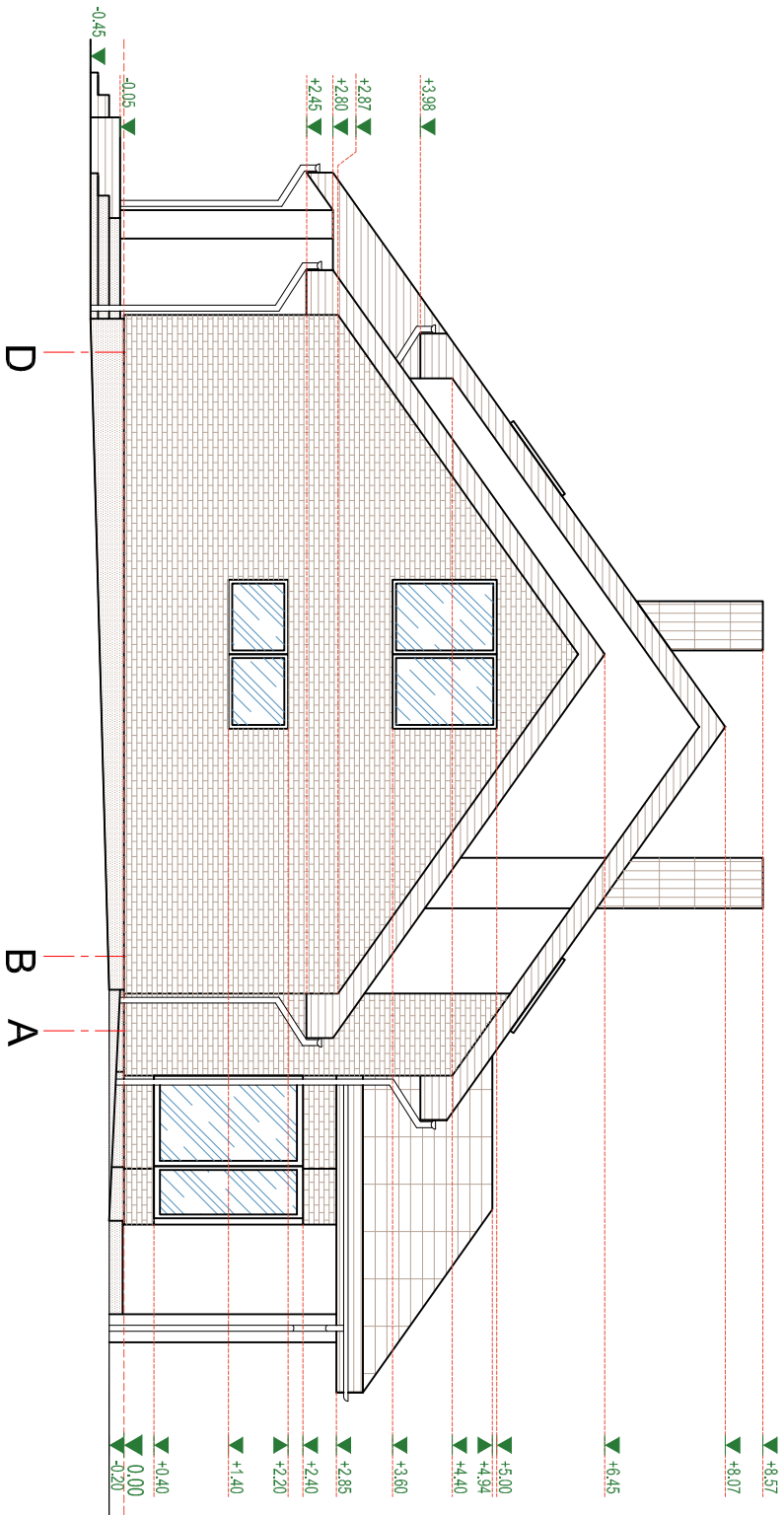
TEL.: 8671 261 791, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				PROJEKTAS			
<u>G.R.A.P.A.</u>				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATESTATO NR.	PANEIČIOS	VARDAŠ, PAVARDE	PARAŠAS	BREŽINYS	PŪJVIS 1-1, 2-2. LANGŲ, LAUKO DURŲ IR VARTŲ EKSPLIKACIJA M 1:100		
MG 002330	PV	R. Gailevskis		0553-01-PP-SA-04			
STATYTOJAS	SIMONA ČEIKUTĖ			STATINIO BRĄZAS	STADIJA	PP	ARCHITEKTURINĖ
					DAIS	BREŽINIO NR.	04
						LADA	44



COKOLIO IL TINIMO MAZGAS

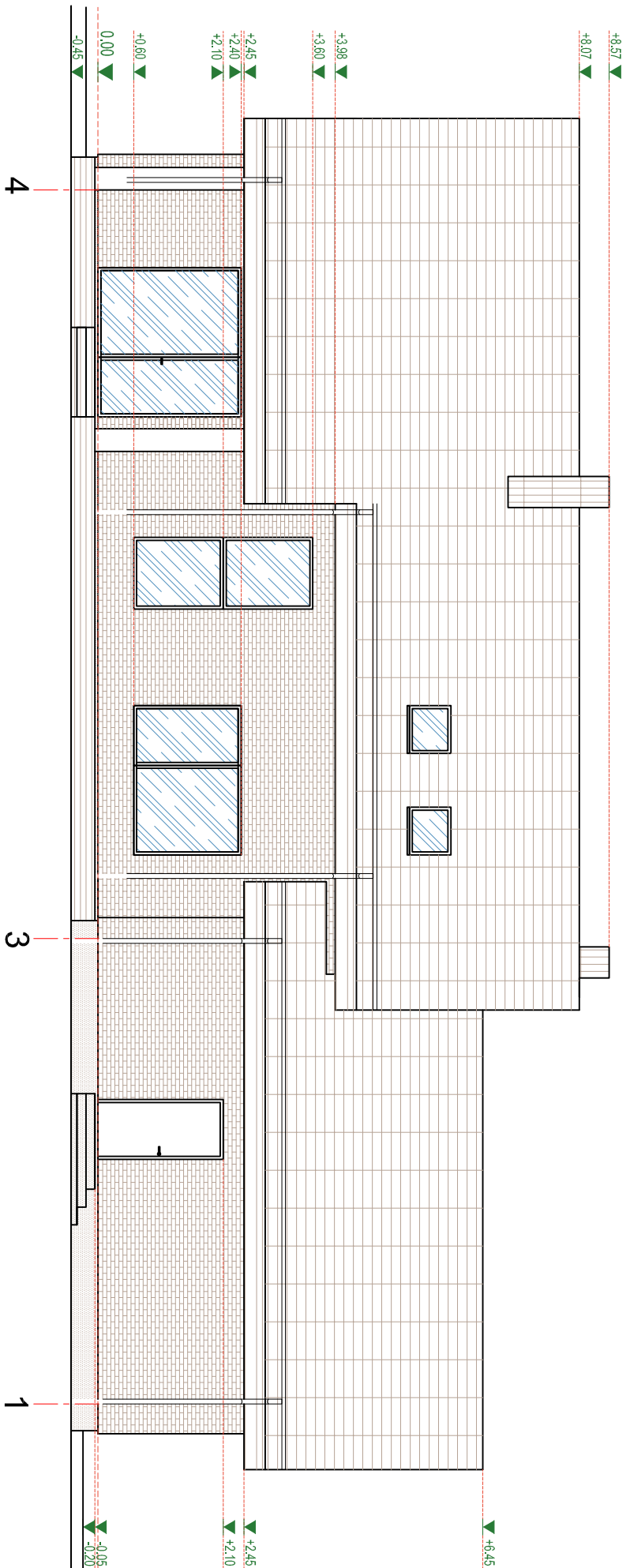


- |    |   |    |                                |
|----|---|----|--------------------------------|
| 1  | Vidaus apdaila - tinkas, d=10 mm              | 13 | XPS, d=200 mm                  |
| 2  | Sil. blokelų mūras, d=240 mm                  | 14 | Galvena                        |
| 3  | Tvirtinimo elementas su fiksačioriumi         | 15 | Polis                          |
| 4  | Klijų sluoksnis, d=5 mm                       | 16 | Gruntas                        |
| 5  | Šilumos iz., d=150 mm                         | 17 | Drenuojantis sluoksnis         |
| 6  | Šilumos iz., d=150 mm                         | 18 | Šilumos iz., d=250 mm          |
| 7  | Vėdinamas oro tarpas, d=30mm                  | 19 | Skiriamasis sluoksnis          |
| 8  | Plytė mūras, d=80 mm                          | 20 | Armuojamasis sluoksnis, d=50mm |
| 9  | Kas antra vertikali sūlė neuplydyta skiediniu | 21 | Klijų sluoksnis, d=2-5mm       |
| 10 | Hydroizoliacija                               | 22 | Grindų dangą, d=8-14mm         |
| 11 | Tinkas, d=5 mm                                | 23 | Tarpinė, d=10mm                |
| 12 | Pamatinė juosta                               |    |                                |

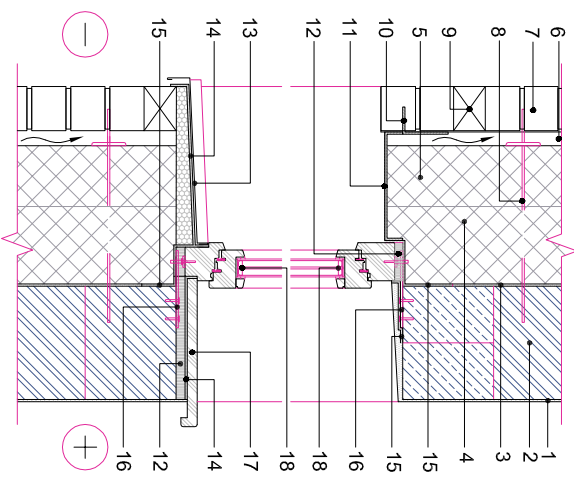


G.R.A.P.A.				PROJEKTAS			
TEL.: 8671 261 778, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATTESTUOJIMO Nr.	PAREIŠOS PAVARDE	PARŠAS		BŪDŽIŲS	FASADAI AŠYSE 1-4, D-A M 1:100	0553-01-PP-SA-05	MAŠTELIS
MG 002330	PV R. Gailevskis	Raimondas Gailevskis					
STATYTOJAS	SIMONA ČEIKUTĖ			STATYTOJAS	STADIJA	DALIS	BŪDŽIŲS
				PP		ARCHITEKTŪRINĖ	05
							LAIDA
							45



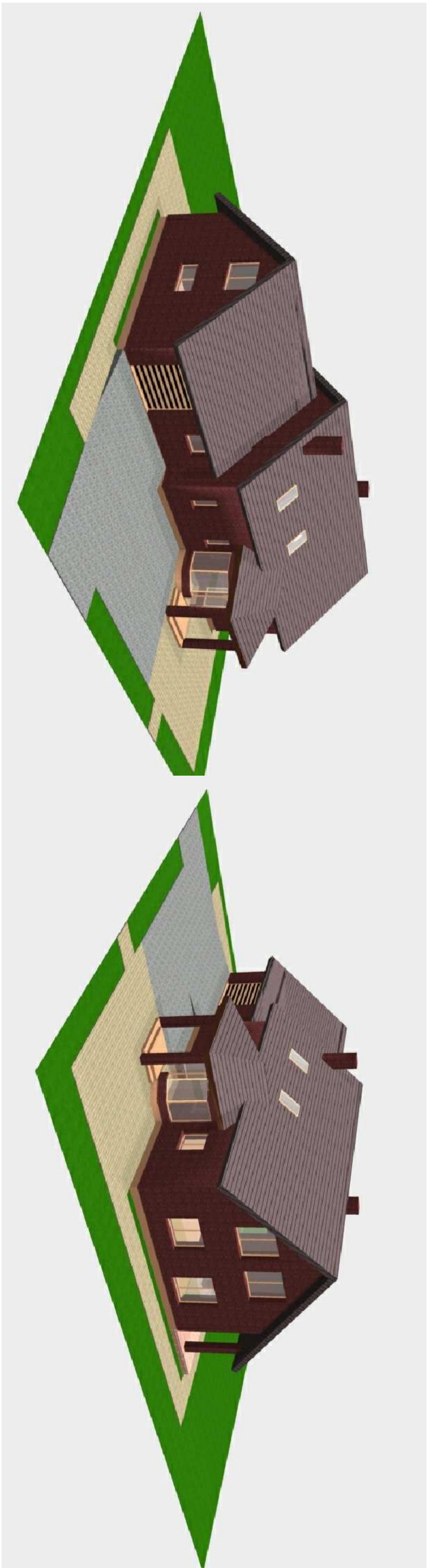
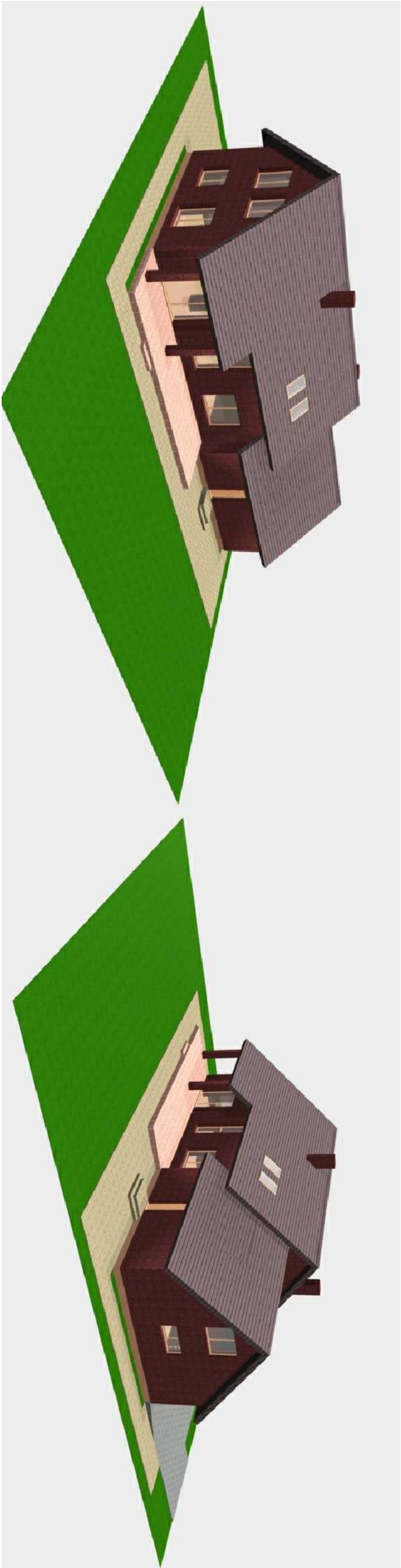


LANGO TVIRTINIMO SIENOJE MAZGAS



- |   |  |    |                                 |
|---|--|----|---------------------------------|
| 1 | Vidaus apdaila - linas, d=10mm                   | 10 | Vidinė metalinė srama           |
| 2 | Sil. blokelų mūras, d=240 mm                     | 11 | Angokračio apdaila, d=6-10mm    |
| 3 | Kilų sluoksnis, d=5 mm                           | 12 | Tarpinė                         |
| 4 | Šilumos iz., d=150 mm                            | 13 | Išorinė palangė                 |
| 5 | Šilumos iz., d=150 mm                            | 14 | Hydroizoliacija                 |
| 6 | Vėdinamas oro tarpas, d=30mm                     | 15 | Perinėtinė sandarinimo juosta   |
| 7 | Plytė mūras, d=80 mm                             | 16 | Lango rėmo tvirtinimo elementas |
| 8 | Tvirtinimo elementas su fiksiatoriumi            | 17 | Vidinė palangė                  |
| 9 | Kas antra vertikali sūklė neapiplydyta skiediniu | 18 | Langas                          |

G.R.A.P.A.				PROJEKTAS			
TEL.: 8671 261 778, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATTESTUOJIMO Nr.		PAREIČIOS		VARDAUS PAVARČĖ		PARAŠAS	
MG 002330		PV		R. Gailevskis		Romas Gailevskis	
						0653-01-PP-SA-06	
STATYTOJAS		SIMONA ČEIKUTĖ		STATINIO SIENAS		STADIJA	
				PP		DALIS	
						ARCHITEKTŪRINĖ	
						06	
						LAIDA	
						46	



G.R.A.P.A.				PROJEKTAS			
TEL.: 8671 261 791, INFO@GRAPA.LT, WWW.GRAPA.LT				VIENO BUTO GYVENAMOJO NAMO PUŠŲ G. 2A, TRAKUOSE, STATYBOS PROJEKTAS			
ATESTATO Nr.	PAREIČIOS	VARDAS, PAVARDE	PARAŠAS	BRĖŽINYS		VIZUALIZACIJA	
MG 002330	PV	R. Gaļevskis		STATINIO BRĖŽAS		STADIJA	DAIS
STATYTOWAS		SIMONA ČEIKUTĖ		PP		ARCHITEKTŪRINĖ	
						07	47
						MASTELIS 1:100	
						LAICA	