

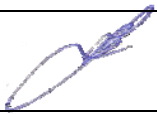



A. Mickevičiaus g. 7A, Vilnius

Statinio projekto pavadinimas	<b>POILSIO PASKIRTIES PASTATO VILNIAUS R. SAV., MAIŠIAGALOS SEN., KALNIŠKIŲ K., SKAUDULIŠKIŲ G. 56, STATYBOS PROJEKTAS</b>			
Statytojas	<b>A. K.</b>			
Statinių grupės	<b>NEGYVENAMIEJI PASTATAI</b>			
Statinio adresas	<b>VILNIAUS R. SAV., MAIŠIAGALOS SEN., KALNIŠKIŲ K., SKAUDULIŠKIŲ G. 56 (SKL. KAD. NR.: 4132/0500:266)</b>			
Statybos rūšis	<b>NAUJO STATINIO STATYBA</b>			
Naudojimo paskirtis	<b>7.13. POILSIO PASKIRTIES PASTATAS</b>			
Kategorija	<b>NEYPATINGAS STATINYS</b>			
Projekto etapas	<b>PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI</b>			
Statinio projekto dalis	Bylos (tomo) žymuo	<b>N1816 - PP</b>		
<b>ARCHITEKTŪRINĖ DALIS</b>	Bylos (tomo) laida	<b>0</b>		
	Tomas	<b>I</b>		
Projektuotojas	Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas / data
<b>Vilniaus Architektai</b>	Direktorius	<b>Mantas Žvybas</b>		
	Statinio projekto vadovas	<b>Mantas Žvybas</b>	<b>A 1963</b>	
	Projekto vadovo asistentė	<b>Brigita Rozgė</b>	<b>019372</b>	
	Projekto architektas	<b>Mantas Žvybas</b>	<b>A 1963</b>	
<b>Projekto sprendiniams pritariu</b>	Statytojas	<b>A. K.</b>		

**STATYTOJO PARENGTA PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS**

2021 m. rugsėjo 8 d.  
Vilnius

DV-1291  
 2021-10-13

1. Projektinių pasiūlymų paskirtis išreikšti ir pristatyti visuomenei pastato architektūrinę idėją
2. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį

2.1.	statinio projekto pavadinimas	POILSIO PASKIRTIES PASTATO VILNIAUS R. SAV., MAIŠIAGALOS SEN., KALNIŠKIŲ K., SKAUDULIŠKIŲ G. 56, STATYBOS PROJEKTAS
2.2.	pagrindinė statinio naudojimo paskirtis	7.13. POILSIO PASKIRTIES PASTATAS
2.3.	statinio kategorija	NEYPATINGAS STATINYS
2.4.	statinio bendras, antžeminis ir požeminis plotas	Bendras, antžeminis – 256,27 m <sup>2</sup>
2.5.	sklypo plotas	3109 m <sup>2</sup>
2.6.	kita informacija (paveldo, saugomos teritorijos)	-

3. Pagrindiniai teritorijų planavimo dokumentų reglamentai ir konteksto charakteristikos

3.1.	žemės naudojimas	Žemės sklypo naudojimo būdas: Rekreatinės teritorijos
3.2.	užstatymo tipas	-
3.3.	užstatymo tankis	Leistinas 25 %, projektuojamas 7,40 %
3.4.	užstatymo intensyvumas	Leistinas 0,40, projektuojamas 0,0824
3.5.	aukštis (m) nuo statinių statybos zonos esamo žemės paviršiaus	Leistinas 8,50 m, projektuojamas 8,46 m
3.6.	aukštų skaičius (nuo–iki)	Leistinas 1-2, projektuojamas 1+mansarda
3.7.	automobilių stovėjimo vietų skaičius	Projektuojama 3 vnt.
3.8.	priklausomų želdynų plotas	Minimalus 50 %, projektuojamas 84,17 %
3.9.	esami medžiai (įvertinimas / kiekis)	nėra

4. Projektinių pasiūlymų sudėtis

5.1.	Aiškinamasis raštas
5.2.	Bendrieji rodikliai
5.3.	Grafinė dalis

5. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys

6.1.	Sklypo registro išrašas
6.2.	Žemės sklypo planas
6.3.	Įgaliojimas
6.4.	Direktoriaus įsakymas
6.5.	Detalusis planas

Statytojas (užsakovas) A K

(fizinis arba juridinis asmuo)

(parašas)

Projektinių pasiūlymų rengėjas MB „Vilniaus architektai“ direktorius Mantas Žvabas

(projektavimo organizacija, projekto vadovas)



(parašas)


*Papildomi reikalavimai:*

1. Detalusai bei planai rekreaciniai ir atstatomieji patalpos ir aptūštas poilsio parko ir aplinkoje
2. Suprojektuoti privačiojo namo beko nuo Skauduliškių g. už sklypo

### BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>I SKYRIUS SKLYPAS</b>			
1. sklypo plotas	m <sup>2</sup>	3109	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	8,24	
3. sklypo užstatymo tankis	%	7,40	
<b>II SKYRIUS PASTATAI</b>			
1. Pastato paskirties rodikliai	<b>7.13. Poilsio paskirties pastatas</b>		
2. Pastato bendrasis plotas.*	m <sup>2</sup>	256,27	
3. Pastato naudingasis plotas.*	m <sup>2</sup>	256,27	
4. Pastato tūris.*	m <sup>3</sup>	1400	
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	1+m	
6. Pastato aukštis.*	m	8,46	
7. Energinio naudingumo klasė		A++	
8. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		II	
<b>IV SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
4. inžinerinių tinklų ilgis*			
4.1. Vandentiekio tinklai	m	33,40	
4.2. Buitinių nuotekų tinklai		8,50	
4.3. Lietaus nuotekų tinklai		80,00	
5. vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)			
5.1. Vandentiekio tinklai	mm	32	
5.2. Buitinių nuotekų tinklai		110	
5.3. Lietaus nuotekų tinklai		110	
<b>IV KITI INŽINERINIAI STATINIAI</b>			
1. Nuotekų valykla	vnt.	1	
1.1 Našumas	m <sup>3</sup> /d	4,0	
2. Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (aikštelė)	m <sup>2</sup>	248	

\* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas: Mantas Žvybas  A 1963  
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

Bendriesiems statinio rodikliams pritariu: statytojas A. K.

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### Statybos vieta. Adresas

Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56

### Statinio statybos rūšis

Naujo statinio statyba

### Statinio paskirtis

7.13. poilsio paskirties pastatas

### Statinio kategorija

Neyypatingas statinys

### Projektuojamų statinių sąrašas

Projektuojamas vienas poilsio paskirties pastatas

### Projektuojamo pastato/sklypo sprendiniai

Sklype statinių nėra. Sklype esamas reljefo perkritimas apie 2,0 m., sklype nėra saugotinių medžių ir krūmų želdinių, augančių ne miško žemėje. Sklype yra atlikti topografiniai, geodeziniai matavimai. Sklypo aptvėrimas tvora šioje projekto stadijoje nenumatomas. Projektuojamas poilsio pastatas yra vieno aukšto su mansarda, vieno tūrio, daugiašlaitio stogo, mūrinės sienos konstrukcijos. Pirmame aukšte projektuojamas erdvus bendrasis kambarys, virtuvė, tambūras, sanmazgai, poilsio kambariai, pagalbinės patalpos, garažas, mansardoje projektuojama pagalbinė patalpa. Fasadų apdailoje vyrauja klijuojamo klinkerio apdaila. Stogo danga – plieninė skarda. Funkcinė paskirtis: poilsio. Pastatas pritaikytas žmonių su negalia reikmėms. Pastatas derinamas prie aplinkinio užstatymo, vyrauja sodybinis vienbučių užstatymas. Poilsio pastatas yra projektuojamas netoli (190 m) Skauduliškių ežero. Žemės sklypas bus naudojamas kaimo turizmo paslaugoms teikti - aktyvaus poilsio (pramogų) tikslais: suteikiama galimybė naudotis atitinkama įranga ir priemonėmis (valtyš, baidarės, dviračiai, žvejybos įrankiai, ir kitas laisvalaikio ir sportinis inventorių), poilsinės nakvynės pastate.

### Projektuojamų sprendinių pagrindimas

Projektuojamo pastato sprendiniai parinkti tokie, kad tenkintų užsakovo pageidavimus, atitiktų LR įstatymus bei normas, dėtų su aplinka, nepažeistų trečiųjų asmenų teisių, tenkintų architektūros kokybės reikalavimus. Laikančiosios konstrukcijos ir išorinės atitvaros parinktos atsižvelgiant į ekonominius statybos biudžeto aspektus, energetinius reikalavimus.

### Buitinės atliekos

Pastato eksploataavimo metu buitinės atliekos bus komplektuojamos į atskirus konteinerius ir išvežamos į buitinių atliekų sąvartyną bei antrinių žaliavų surinkimo punktus pagal atskirą sutartį su specializuotomis autotransporto įmonėmis. Prie įvažiavimo projektuojama buitinių atliekų konteinerių vieta. Numatomi konteineriai antrinių atliekų rūšiavimui: popieriaus, plastiko, stiklo, metalo.

### Inžineriniai tinklai

Pastatas šildomas aeroterminiu šildymu.

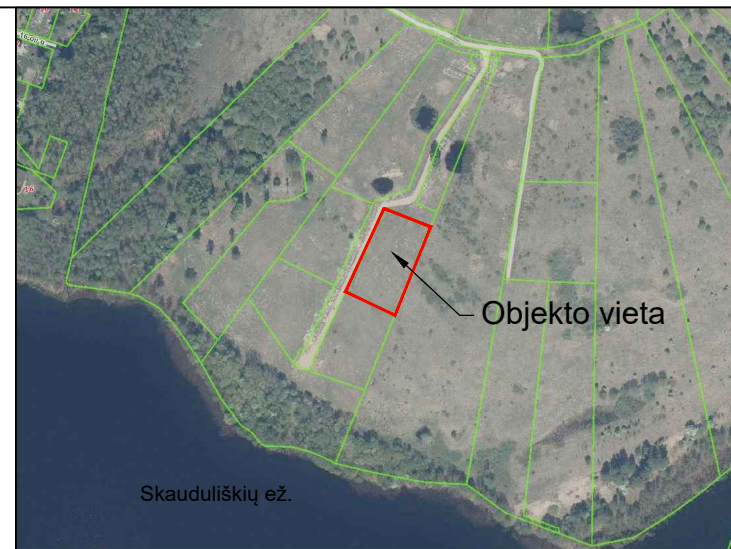
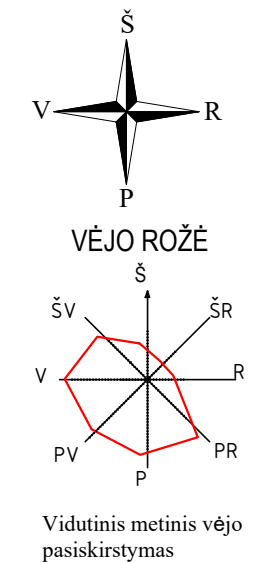
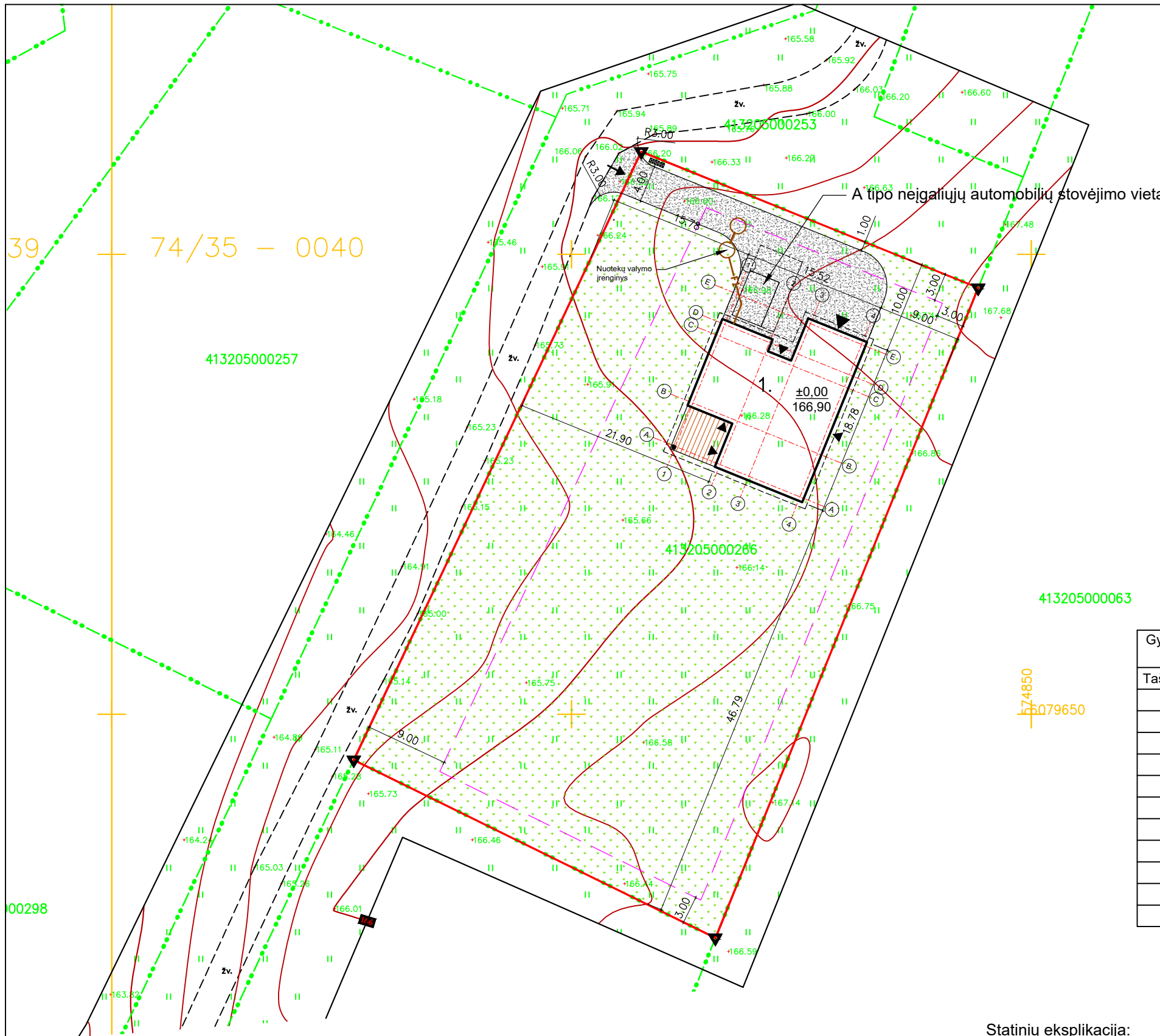
Elektrofikacijos projektas sprendžiamas ir derinamas atskiru etapu. Statybų metu naudojami alternatyvios energijos šaltiniai nereikalaujantys papildomų leidimų ar derinimų. Sklype įrengiami saulės kolektoriai ir baterijos, taip pat montuojamas lauke elektros dyzelgeneratorius (I grupės nesudėtingas statinys), prieš pridodant pastatą VTPSI, elektros pasijungimas bus išspręstas su ESO. Rengiamame projekte sklype numatomi inžineriniai tinklai, užtikrinantys higienišką, kokybišką gyvenimo bei poilsio aplinką.

Vandentiekio tinklai projektuojami vietiniai, įrengiant 4,0 m<sup>3</sup>/d našumo vandens gavybos gręžinį detaliuoju planu numatytoje vietoje.

Nuotekų tinklai, projektuojami vietiniai, įrengiant valymo įrenginį 0,8 m<sup>3</sup>/d našumo.

Žymuo	Lapas	Lapų
N1816-PP-L3	3	3





Sklypo rodikliai	Leistini	Projektuojami
Sklypo plotas		3109 m <sup>2</sup>
Užstatymo plotas	777 m <sup>2</sup>	230 m <sup>2</sup>
Sklypo užstatymo intensyvumas	40,00 %	8,24 %
Sklypo užstatymo tankis	25,00 %	7,40 %
Želdynų plotas	50,00 %	84,17 %

1 Projektuojamas poilsio paskirties pastatas:	
Bendras plotas	256,27 m <sup>2</sup>
Naudingas	256,27 m <sup>2</sup>
Pastato tūris	1400 m <sup>3</sup>
Aukštų skaičius	1+m
Pastato aukštis	8,46 m
Energinio naudingumo klasė	A++

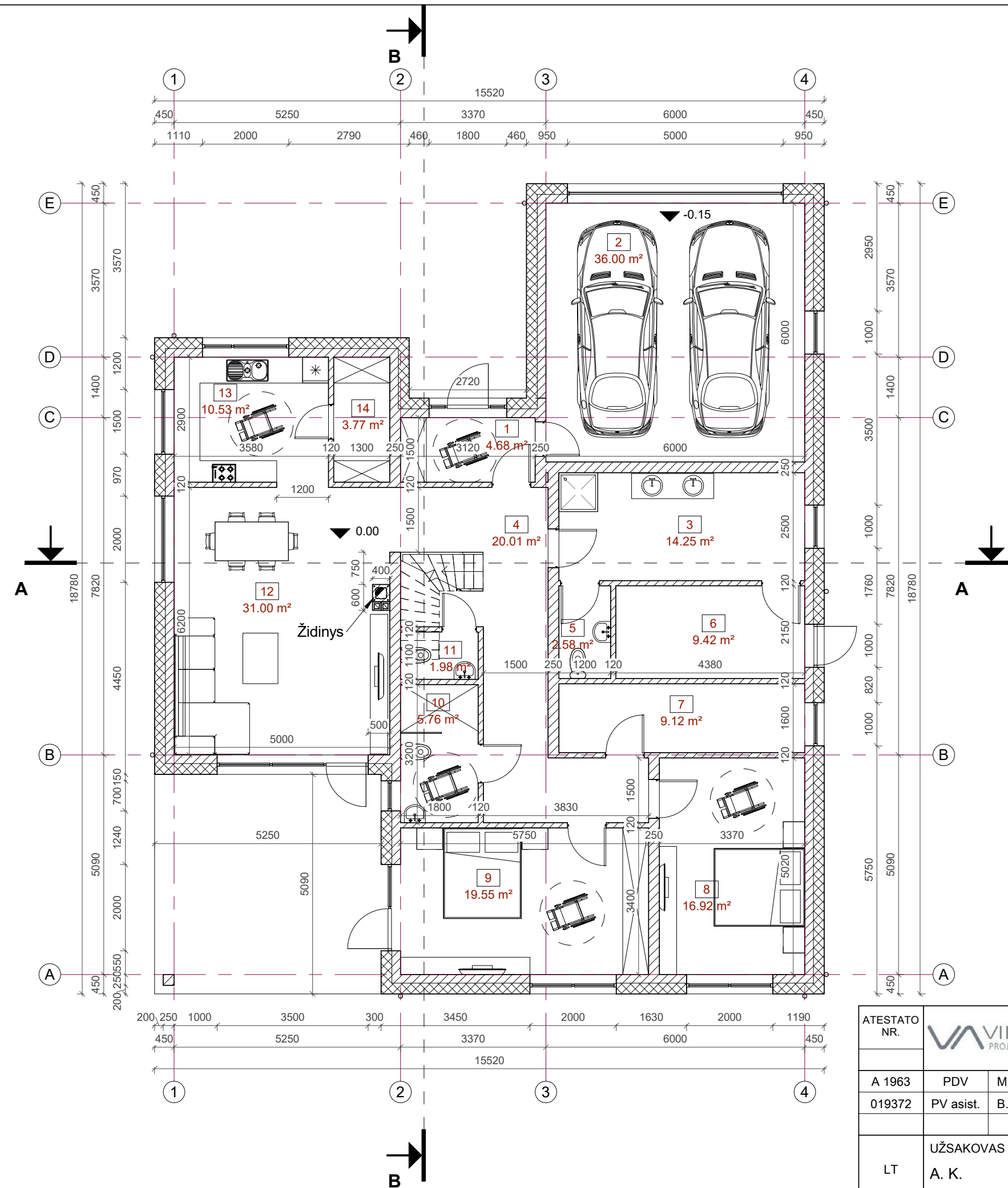
Gyvenamojo namo ašių susikirtimo koordinatų žiniaraštis		
Taško Nr.	X	Y
A-2	6079677.14	574816.16
B-2	6079681.85	574818.07
B-1	6079683.82	574813.20
D-1	6079692.37	574816.66
D-2	6079690.40	574821.53
C-2	6079689.10	574821.00
C-3	6079687.84	574824.12
E-3	6079692.45	574825.99
E-4	6079690.20	574831.55
A-4	6079673.62	574824.84
A-1	6079679.10	574811.29

Sutartiniai žymėjimai	
	Sklypo riba
	Projektuojamo pastato riba
	Projektuojamo pastato stogo riba
	Sklypo užstatymo riba (detalioju planu nustatyta)
	Projektuojamas pastatas
	Įvažiavimas į sklypą
	Įėjimas į pastatą
	Įvažiavimas į garažą
	Projektuojamo pastato nulinė altitudė
	Riboženklis
	Žvyro danga (248 m <sup>2</sup> )
	Veja (2617 m <sup>2</sup> , 84,17 %)
	Terasa (27 m <sup>2</sup> )
	Buitinių atliekų konteineriai

Statinių eksplikacija:  
1. Projektuojamas poilsio paskirties pastatas.

- Pastabos:
- Koordinatų sistema LKS-94.
  - Aukščių sistema: LAS07.
  - Horizontalių laiptas 0,5 m.
  - Sklypo teritorijoje numatytos dvi automobilių stovėjimo vietos garaže ir viena A tipo neįgalųjų automobilių stovėjimo vieta kieme.
  - Prie įvažiavimo įrengiama buitinių atliekų konteinerių vieta. Įrengiami konteineriai antrinių atliekų rūšiavimui: popieriaus, plastiko, stiklo, metalo.
  - Nulinė altitudė tikslinama vietoje.
  - Pagrindiniai sklypo reikalavimai nustatyti, vadovaujantis parengtu galiojančiu detalioju planu.

ATESTATO NR.	VILNIAUS ARCHITEKTAI PROJEKTAVIMO CENTRAS		Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas	
A 1963	PV	M. Žvybas	BRĖŽINIO PAVADINIMAS	
019372	PV asist.	B. Rozgė	Dangų planas, nužymėjimo planas	
			M 1:500	0
LT	UŽSAKOVAS A. K.		PROJEKTO NUMERIS N1816-PP-SP.B1	LAPAS 1
				LAPŲ 1



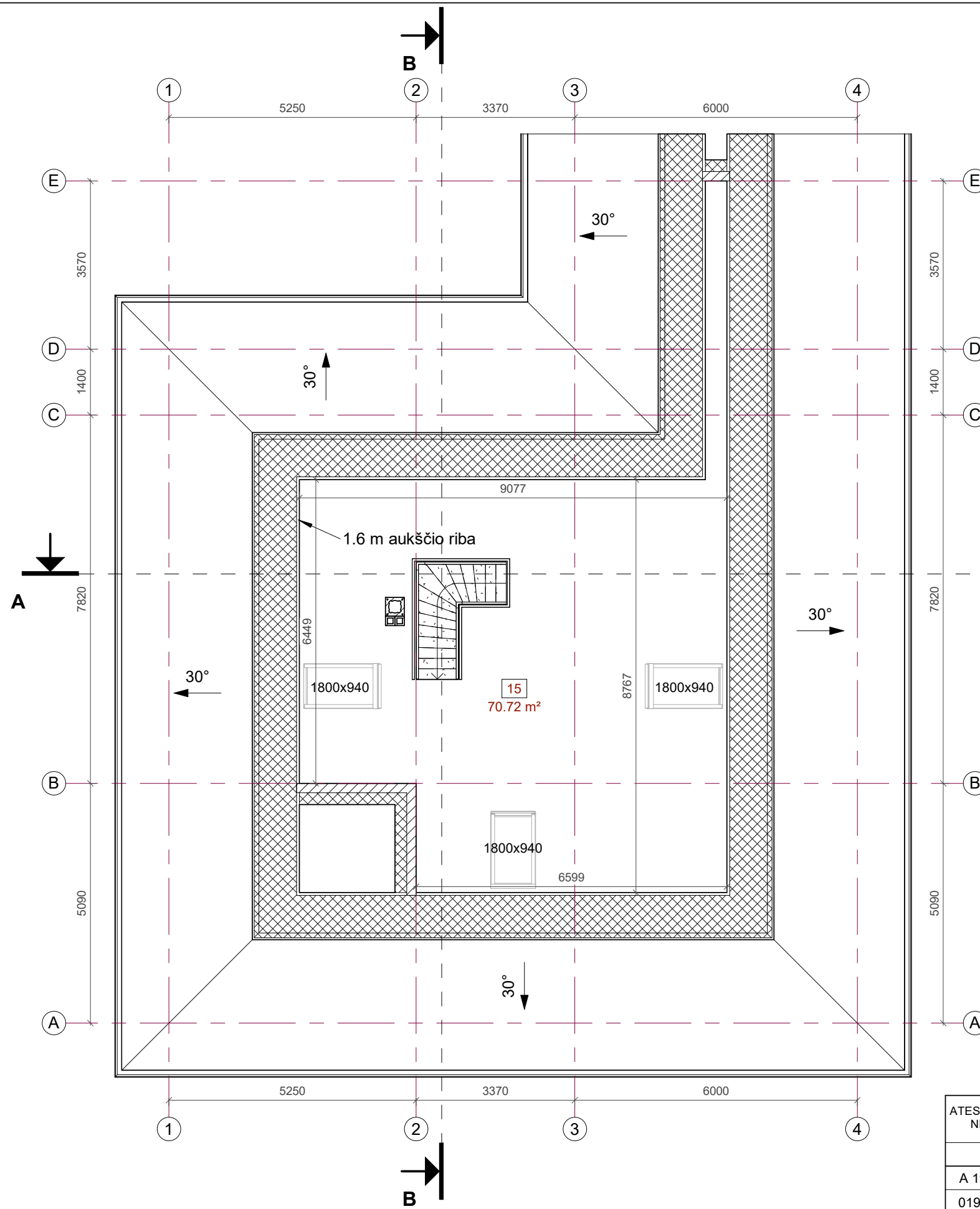
Patalpų eksplikacija		
Numeris	Pavadinimas	Plotas
1	Tambūras	4.68 m <sup>2</sup>
2	Garažas	36.00 m <sup>2</sup>
3	Pagalbinė patalpa	14.25 m <sup>2</sup>
4	Koridorius	20.01 m <sup>2</sup>
5	San. mazgas	2.58 m <sup>2</sup>
6	Įrankių sandėlis	9.42 m <sup>2</sup>
7	Skalbykla/katilinė	9.12 m <sup>2</sup>
8	Kambarys	16.92 m <sup>2</sup>
9	Kambarys	19.55 m <sup>2</sup>
10	Vonios kambarys	5.76 m <sup>2</sup>
11	San. mazgas	1.98 m <sup>2</sup>
12	Bendra poilsio zona	31.00 m <sup>2</sup>
13	Virtuvė	10.53 m <sup>2</sup>
14	Sandėliukas	3.77 m <sup>2</sup>
15	Pagalbinė patalpa	70.72 m <sup>2</sup>
		256.27 m <sup>2</sup>

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI


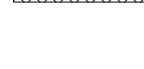
Akyto betono blokelių mūras  
 Polistireninis putplastis EPS 70N

- Pastabos:
- Išorės sienos apšiltinamos 250 mm polistireninio putplasčio EPS 70 N sluoksniu.
  - Lauko sienos mūrijamos iš 200 mm akyto betono blokelių.
  - Vidinės pertvaros - 120 mm storio silikatiniai blokeliai.
  - Matmenis tikrinti vietoje ir derinti su projektuotoju.
  - Pakeitimus derinti su projektuotoju.
  - Visos naudojamos medžiagos turi atitikti galiojančias priešgaisrines ir sanitarines higienos normas. Rangovas privalo pateikti galiojančius medžiagų atitikties sertifikatus.
  - Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas  $U_k \leq 0.12$  W/m<sup>2</sup>K.
  - Pastato matmenys nurodyti milimetrais (mm), pastato altitudės nurodytos metrais (m).
  - Nulinė altitudė tikslinama vietoje.


ATESTATO NR.				OBJEKTAS		
A 1963	PDV	M. Žvybas	Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas			
019372	PV asist.	B. Rozgė	BRĖŽINIO PAVADINIMAS			
			Aukšto planas			
			1 : 100			
			PROJEKTO NUMERIS			
			N1816-PP-SA-1			
			LAPAS	LAPŲ		
			1	7		
LT	UŽSAKOVAS					
	A. K.					



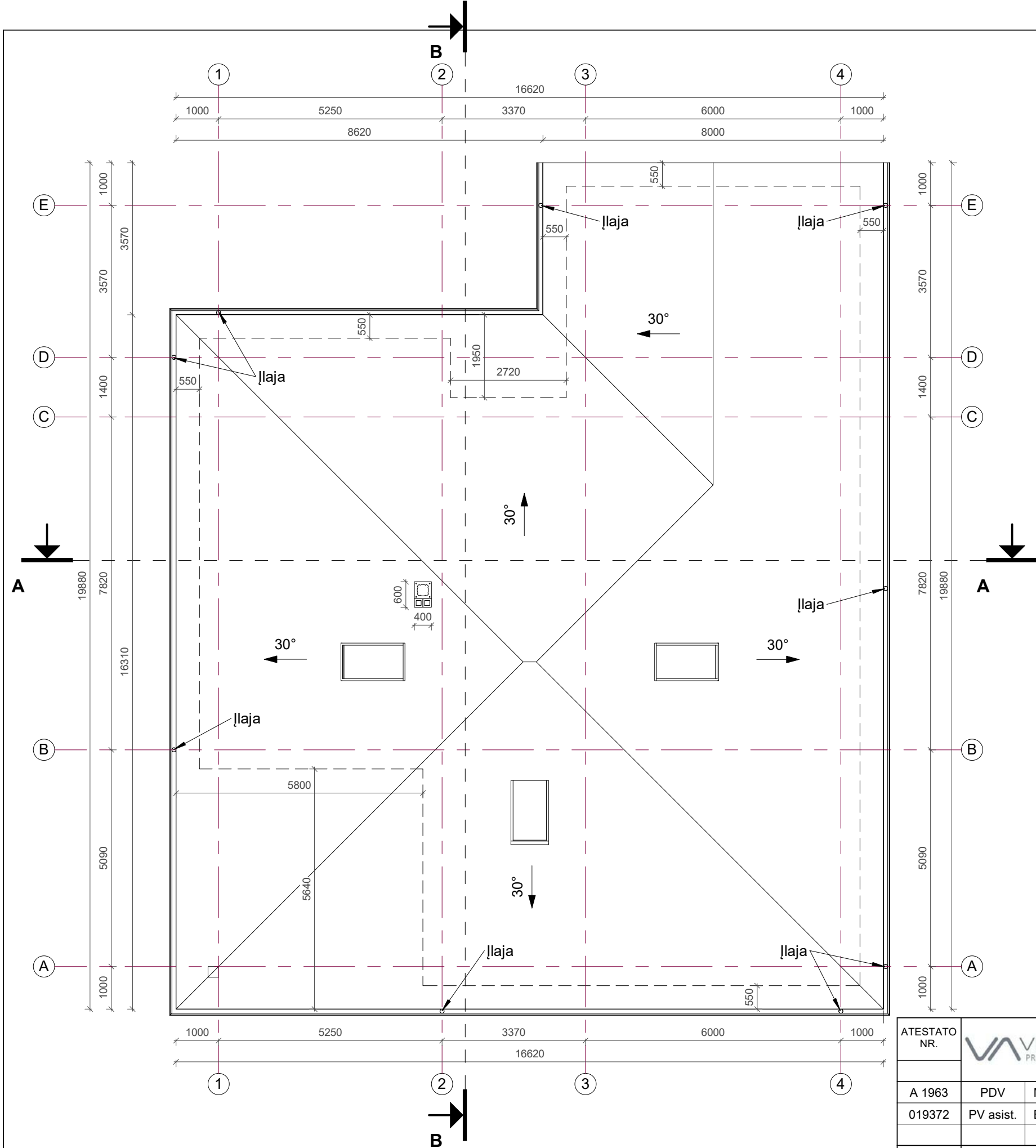
Patalpų eksplikacija		
Numeris	Pavadinimas	Plotas
1	Tambūras	4.68 m <sup>2</sup>
2	Garažas	36.00 m <sup>2</sup>
3	Pagalbinė patalpa	14.25 m <sup>2</sup>
4	Koridorius	20.01 m <sup>2</sup>
5	San. mazgas	2.58 m <sup>2</sup>
6	Įrankių sandėlis	9.42 m <sup>2</sup>
7	Skalbykla/katilinė	9.12 m <sup>2</sup>
8	Kambarys	16.92 m <sup>2</sup>
9	Kambarys	19.55 m <sup>2</sup>
10	Vonios kambarys	5.76 m <sup>2</sup>
11	San. mazgas	1.98 m <sup>2</sup>
12	Bendra poilsio zona	31.00 m <sup>2</sup>
13	Virtuvė	10.53 m <sup>2</sup>
14	Sandėliukas	3.77 m <sup>2</sup>
15	Pagalbinė patalpa	70.72 m <sup>2</sup>
		256.27 m <sup>2</sup>

 Akyto betono blokelių mūras  
 Polistireninis putplastis EPS 70N

- Pastabos:
- Išorės sienos apšiltinamos 250 mm polistireninio putplasčio EPS 70 N sluoksniu.
  - Lauko sienos mūrijamos iš 200 mm akyto betono blokelių.
  - Vidinės pertvaros - 120 mm storio silikatiniai blokeliai.
  - Matmenis tikrinti vietoje ir derinti su projektuotoju.
  - Pakeitimus derinti su projektuotoju.
  - Visos naudojamos medžiagos turi atitikti galiojančias priešgaisrines ir sanitarines higienos normas. Rangovas privalo pateikti galiojančius medžiagų atitikties sertifikatus.
  - Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas  $U_k \leq 0.12$  W/m<sup>2</sup>K.
  - Pastato matmenys nurodyti milimetrais (mm), pastato altitudės nurodytos metrais (m).
  - Nulinė altitudė tikslinama vietoje.

ATESTATO NR.				OBJEKTAS	
A 1963	PDV	M. Žvybas		Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas	
019372	PV asist.	B. Rozgė		BRĖŽINIO PAVADINIMAS	LAIDA
				Mansardos planas	0
				1 : 100	
LT	UŽSAKOVAS			PROJEKTO NUMERIS	LAPAS
	A. K.			N1816-PP-SA-2	LAPŲ
					2
					7



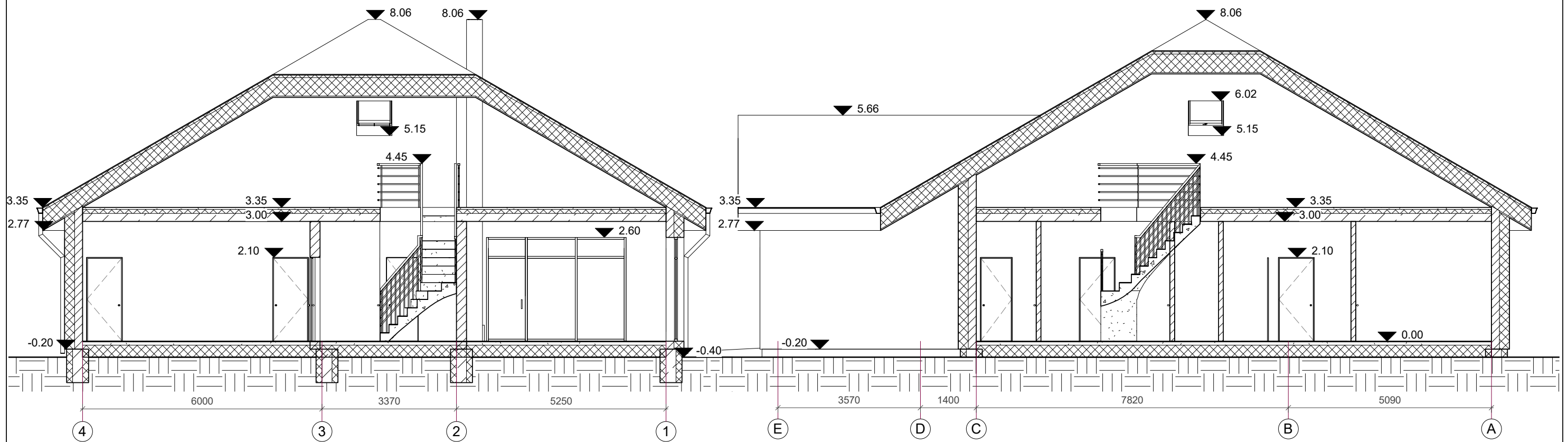


**PASTABOS:**

1. Stogo danga – valcuoto profilio skarda. Stogo nuolydžiai ir tvirtinimas turi atitikti gamintojo įrengimo instrukcijų reikalavimus.
2. Projektuojama išorinė lietaus vandens surinkimo sistema, lietvamzdžius rekomenduojama įrengti su šildomu kabeliu.
3. Vanduo nuvedamas išoriniu lietloviu (150 mm pločio) - toliau išoriniais lietvamzdžiais. Lietaus vanduo išvedamas už pastato. Lietvamzdžio skersmuo - 100 mm.
4. Lietvamzdžiai nuo sienos turi būti atitraukti ne mažiau kaip 20 mm.
5. Visi stogo konstrukcijoms gaminti naudojami metalo ir skardos elementai turi būti iš korozijai atsparių statybos produktų: cinkuoto plieno, nerūdijančio plieno, vario ir panašiai, jei dažyti - gamyklinio dažymo.
6. Lietvamzdžiai prie sienos turi būti tvirtinami ne didesniu kaip 2 m intervalu.
7. Stogo konstrukcijoms naudojama impregnuota mediena  $\geq C18$ .
8. Pastato matmenys nurodyti milimetrais (mm), pastato altitudės nurodytos metrais (m).
9. Matmenis tikrinti vietoje ir derinti su projektuotoju.
10. Pakeitimus derinti su projektuotoju.
11. Visos naudojamos medžiagos turi atitikti galiojančias priešgaisrines ir sanitarines higienos normas, rangovas privalo pateikti galiojančius medžiagų atitikties sertifikatus.

ATESTATO NR.				OBJEKTAUS Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas	
A 1963	PDV	M. Žvybas		BRĖŽINIO PAVADINIMAS	LAIDA
019372	PV asist.	B. Rozgė		Stogo planas	0
				1 : 100	
LT	UŽSAKOVAS	A. K.		PROJEKTO NUMERIS	LAPAS LAPŲ
				N1816-PP-SA-3	3 7






- Šilumos izoliacija
- Blokelių mūras
- Gelžbetonis
- Sutankintas gruntas
- Mediena

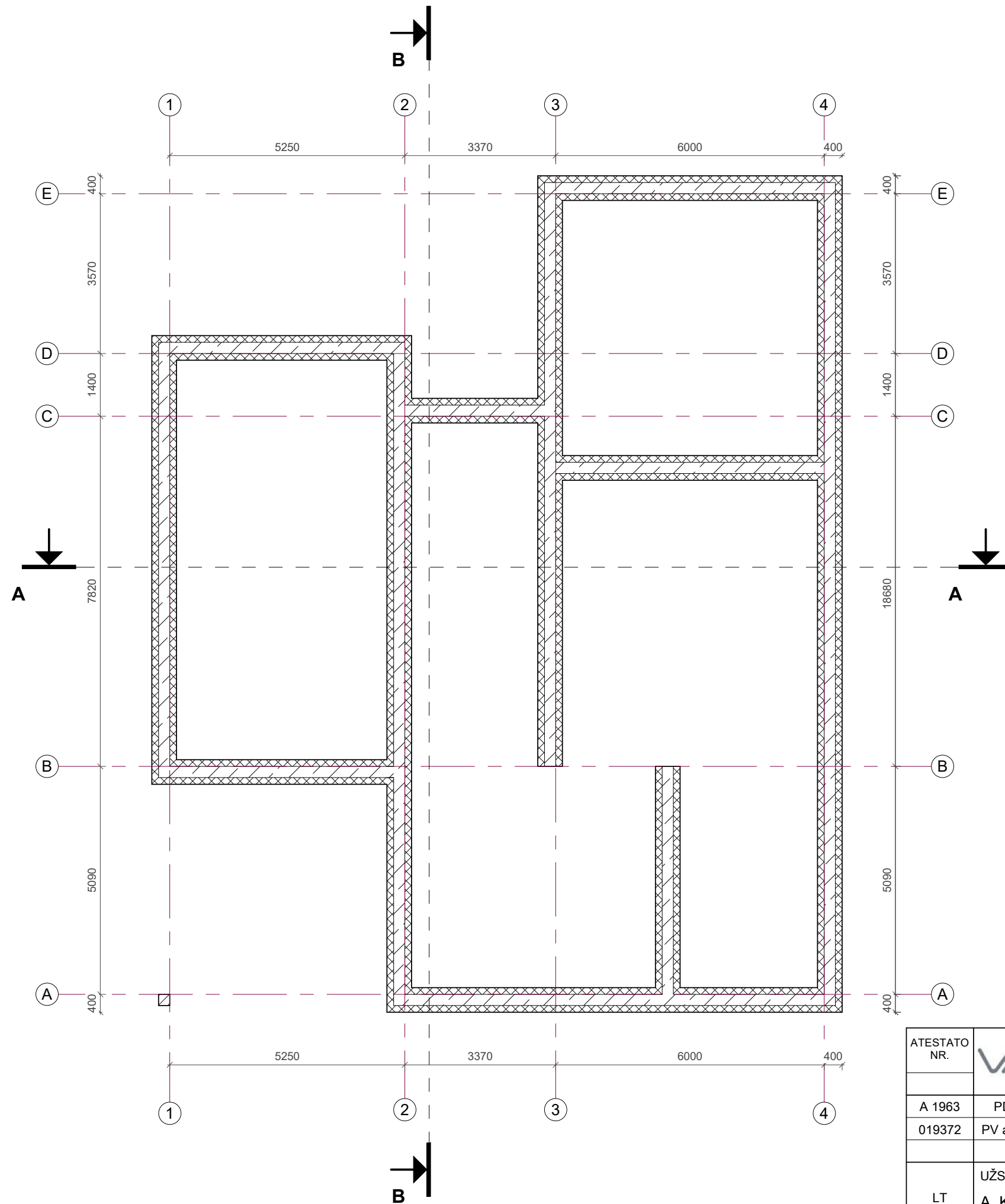
ATESTATO NR.				OBJEKTAS		
A 1963				Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas		
019372		PDV	M. Žvybas	BRĖŽINIO PAVADINIMAS		LAI DA
		PV asist.	B. Rozgė	Pjūviai		0
				1 : 100		
LT		UŽSAKOVAS		PROJEKTO NUMERIS		LAPAS
		A. K.		N1816-PP-SA-4		LAPŲ
						4
						7

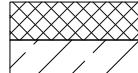



Pastabos:  
 1. Matmenis tikrinti vietoje.  
 2. Nulinė altitudė tikslinama vietoje.

Sutartiniai žymėjimai:  
 1. Klinkerio plytelės, RAL 1015;  
 2. Skarda, RAL 7024;


ATESTATO NR.				OBJEKTAS		
A 1963		PDV	M. Žvybas	Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas		
019372		PV asist.	B. Rozgė	BRĖŽINIO PAVADINIMAS		LAIDA
				Fasadai		0
				1 : 100		
LT		UŽSAKOVAS		PROJEKTO NUMERIS		LAPAS
		A. K.		N1816-PP-SA-5		LAPŲ
						5
						7



 Ekstruzinis polistirolas XPS  
 Gelžbetoninis rostverkas


**Pastabos:**

1. Rostverkas monolitinamas, armuojamas.
2. Rostverkas iš išorės apšiltinamas 150 mm storio XPS polistirolu šilumos izoliacija, iš vidaus - 150 mm.
3. Po dūmtraukiais išliejamas pamatas.
4. Sprendiniai tikslinami darbo projekto stadijoje.

ATESTATO NR.				OBJEKTAS	
				Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas	
A 1963	PDV	M. Žvybas		BRĖŽINIO PAVADINIMAS	LAIDA
019372	PV asist.	B. Rozgė		Pamatų schema	0
				1 : 100	
LT	UŽSAKOVAS		PROJEKTO NUMERIS		LAPAS
	A. K.		N1816-PP-SA-6		LAPŲ
				6	7





ATESTATO NR.				OBJEKTAS		
				Poilsio paskirties pastato Vilniaus r. sav., Maišiagalos sen., Kalniškių k., Skauduliškių g. 56 statybos projektas		
A 1963	PDV	M. Žvybas		BRĖŽINIO PAVADINIMAS		LAIDA
019372	PV asist.	B. Rozgė		Vizualizacijos		
LT	UŽSAKOVAS			PROJEKTO NUMERIS		LAPAS
	A. K.			N1816-PP-SA-7		LAPŲ
				7	7	