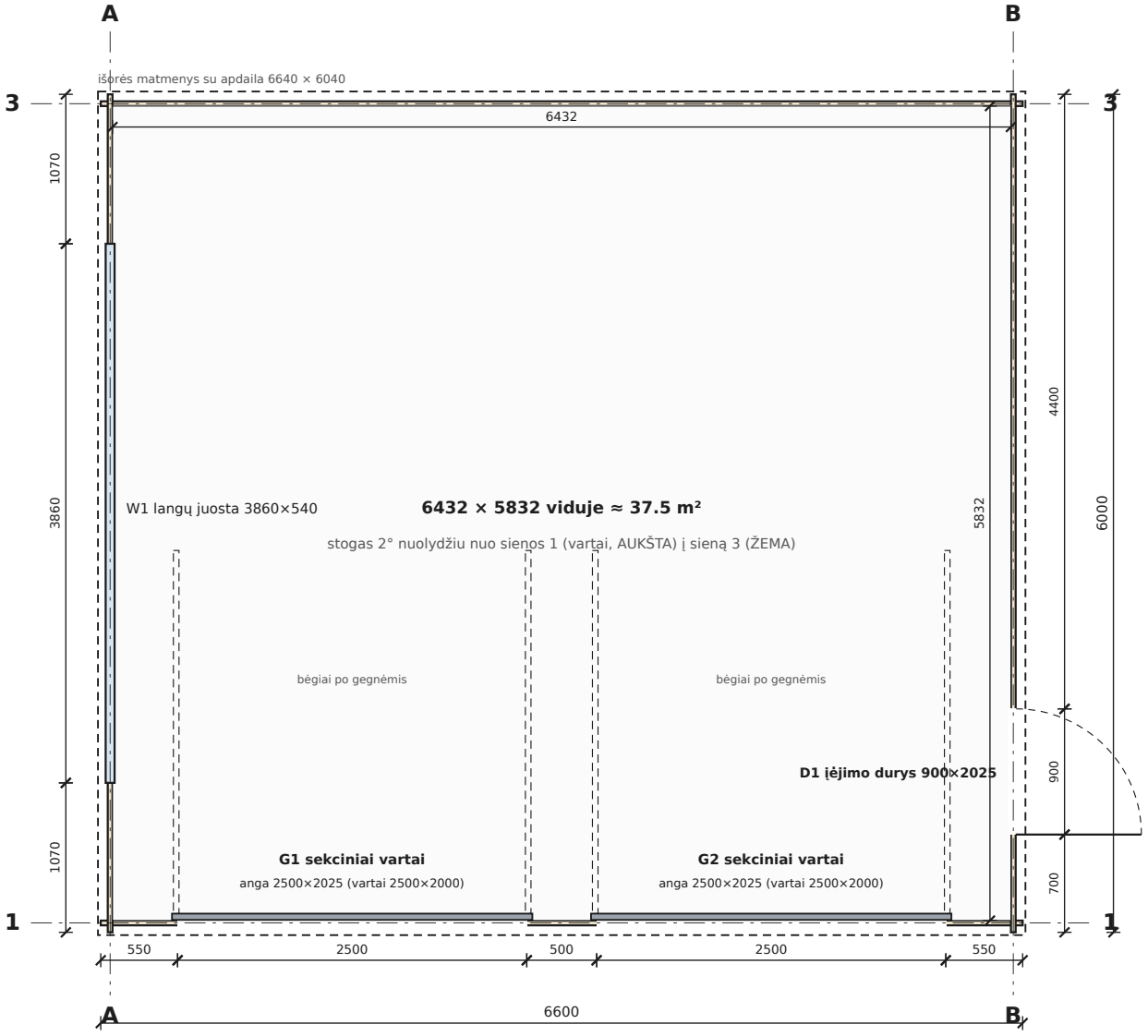
PLANAS

RĄSTINIS GARAŽAS 6,60 × 6,00

brėžiniai – rąstinės sienos 34 mm + fasado apdaila



Sienos: sienojai su įlaida (špuntas) 34 mm, eilė 135 mm, kampai – kryžminė jungtis (sienojų galai 50 mm).

Sienos 1, A, B: tiesus viršus 2498 = parapetai.

Siena 3 (ŽEMA): viršus 2227.5 = gegnių viršus.

Gegnės eina nuo sienos 1 į sieną 3 ant atraminių lentų sienų 1 ir 3 vidinėje pusėje (kaip AV2327).

Lauke: karkasas 50 mm + dailylentės 20×120.

Latakas + 1 lietvamzdis prie sienos 3.

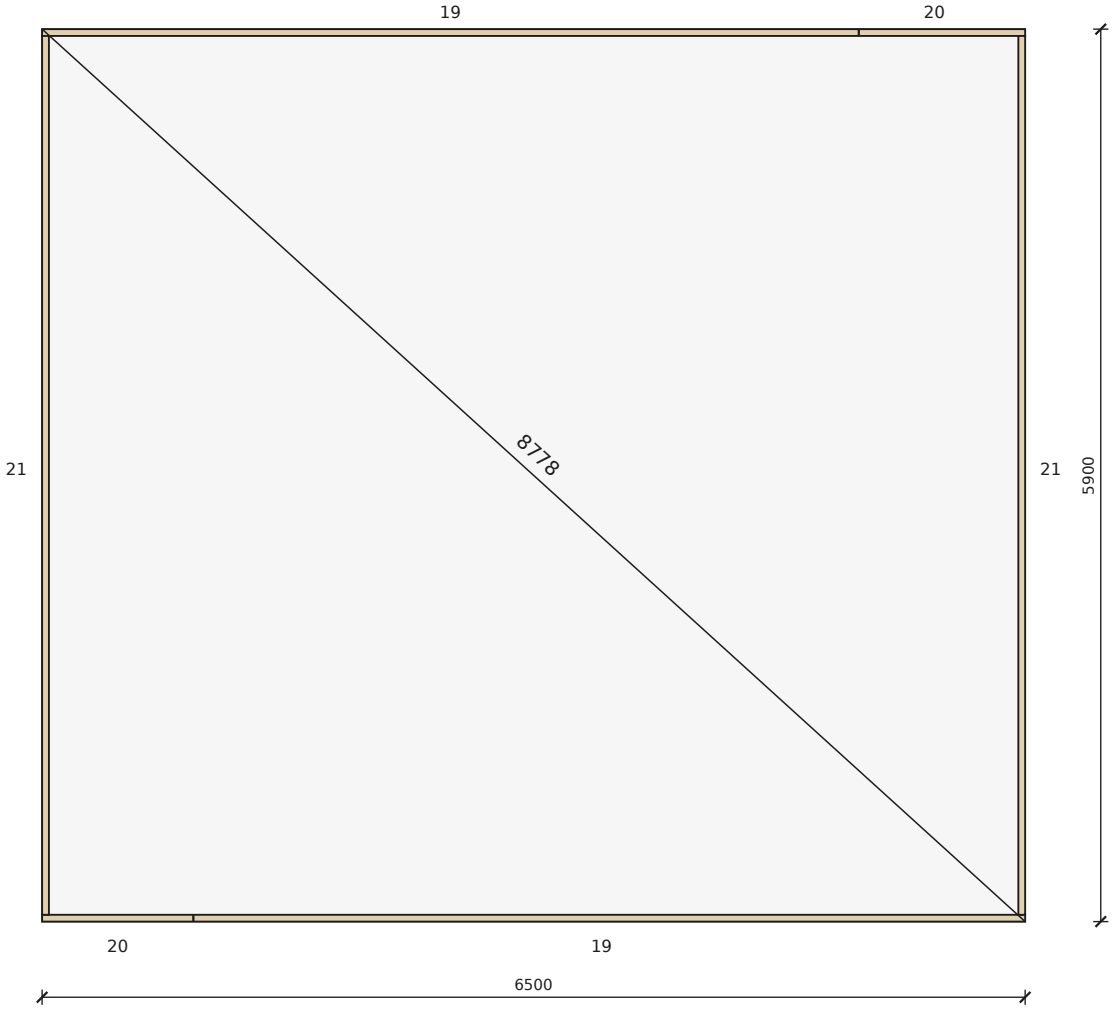
Be stogo iškyšų.

G1, G2: sekciniai vartai 2500×2000, vieta virš angos: 65 mm iki atraminės lentos, 210 mm iki gegnių apačios (žemas montavimas).

Virš G1/G2 atraminę lentą laiko sienojai (kaip AV2327, papildomos sijos nėra).

D1: įėjimo durys 900×2025 sienoje B.

PAMATAS



siena 3 (galas) viršuje · siena 1 (vartai) apačioje · A kairėje · B dešinėje

Betono plokštė (užsakovo) – ne mažesnė už sienų kontūrą

+ karkaso / apdailos zona (70 mm už sienų),

lygumas ±5 mm.

Pamato tašai 45×95 impregnuoti,

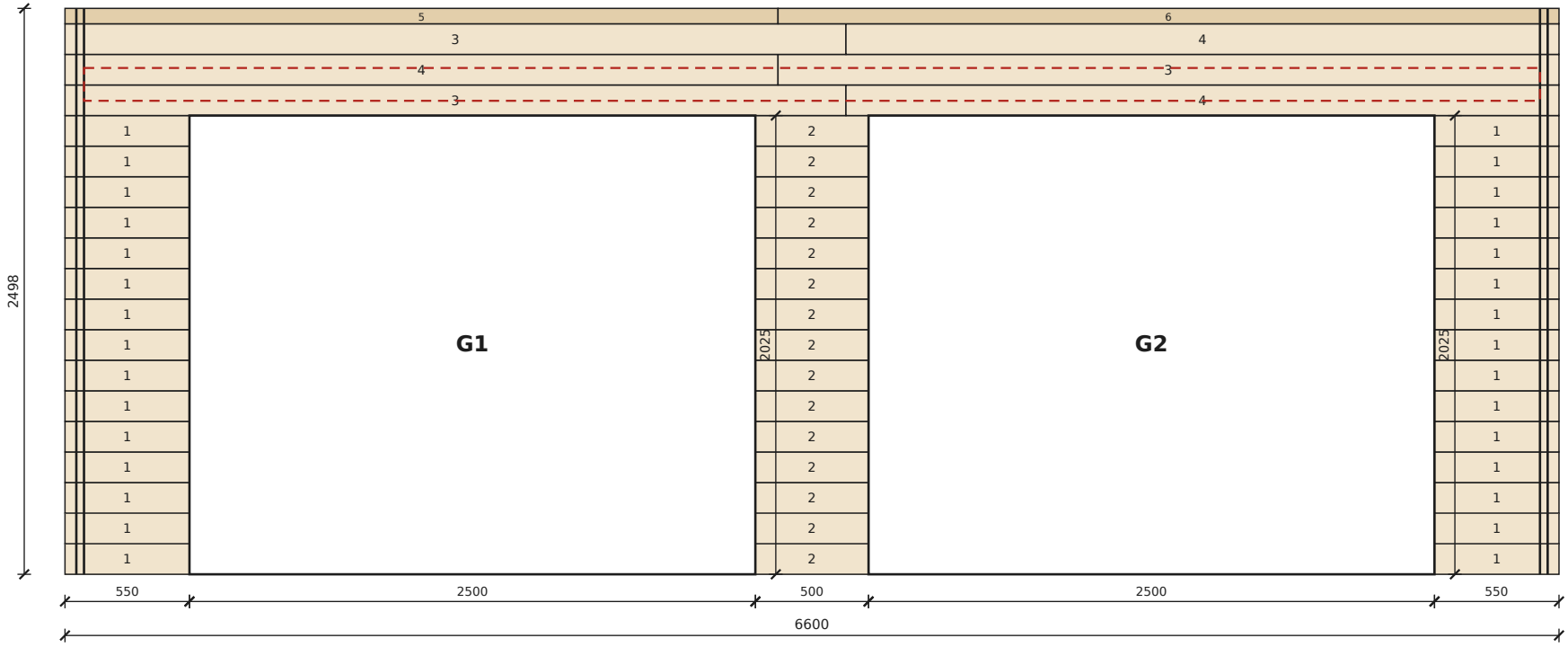
kontūras 6500 × 5900, įstrižainės 8778 ± 5 mm.

Po tašais – hidroizoliacinė juosta;

ankeruoti į plokštę kas ≈ 1 m.

SIENA 1 – priekis, sekciniai vartai G1, G2 (AUKŠTA)

22 – atraminė lenta VIDINĖJE pusėje (punktyras), viršus 2235



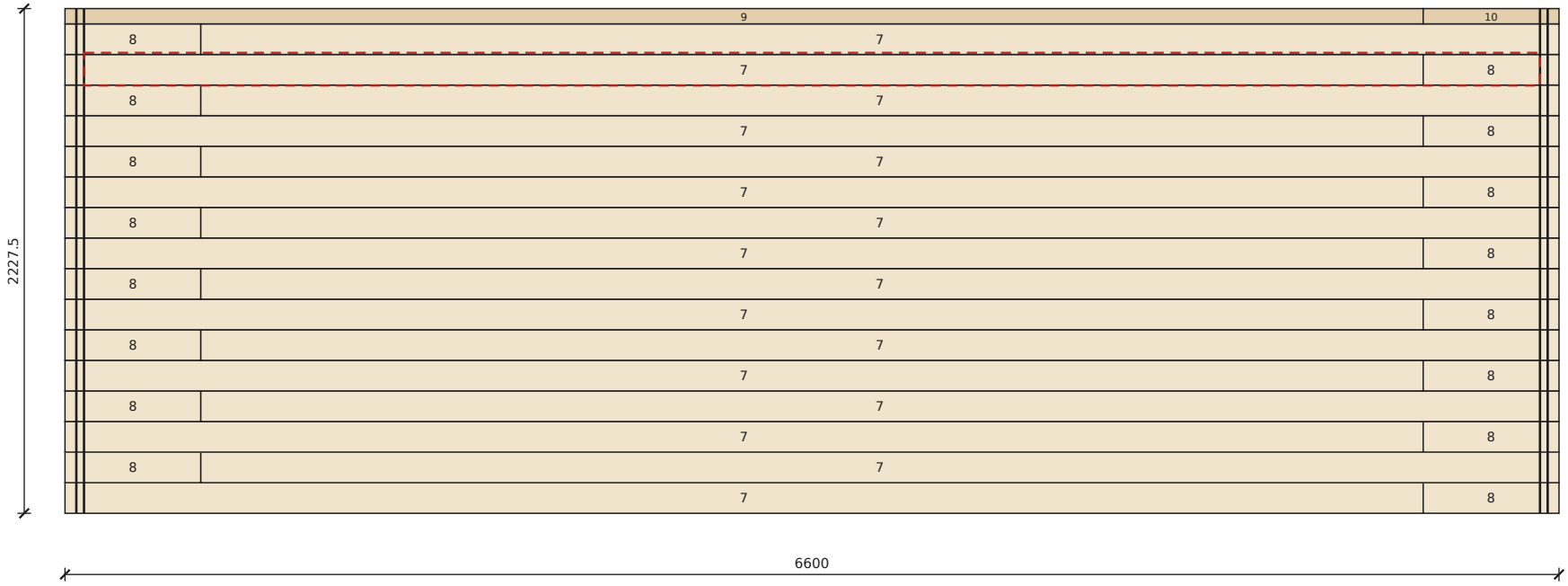
19 eilių · vaizdas iš LAUKO · skaičiai = detalių kodai (žr. detalių sąrašą)

Siena 1 = AUKŠTA pusė, tiesus viršus 2498 (parapetas). Gegnės remiasi į atraminę lentą 22 (viduje, punktyras), kaip AV2327; virš G1/G2 ją laiko sienojai.

Sienojai virš G1/G2 maks. 6000: sandūra virš vidurinio piliastro, kas eilę pakaitomis (3150 / 3450); ant sandūros – vertikalus tašas 25×45.

SIENA 3 – galas, akla (ŽEMA)

23 – atraminė lenta VIDINĖJE pusėje (punktyras), viršus 2032.5



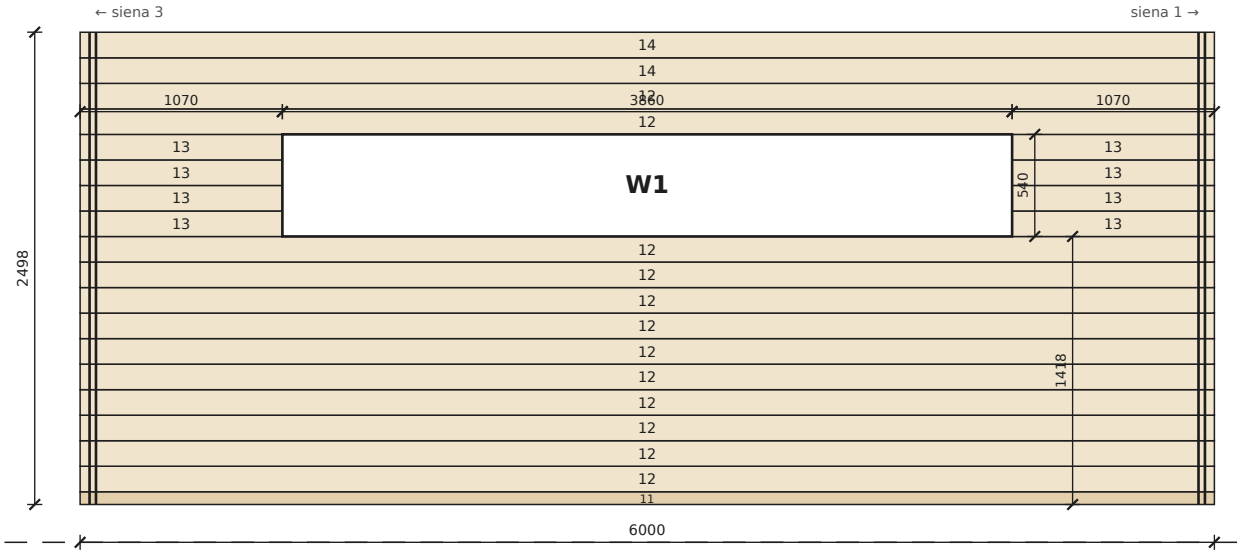
17 eilių · vaizdas iš LAUKO · skaičiai = detalių kodai (žr. detalių sąrašą)

Siena 3 = ŽEMA pusė: viršus 2227.5 = gegnių viršus; stogo lentos eina per ją iki lašakio + latako. Atraminė lenta 23 viduje (punktyras).

Sienojai maks. 6000: sandūra kas eilę pakaitomis (6000 + 600 / 600 + 6000); ant kiekvienos sandūros – vertikalus tašas 25×45, po 2 varžtus į sienojų.

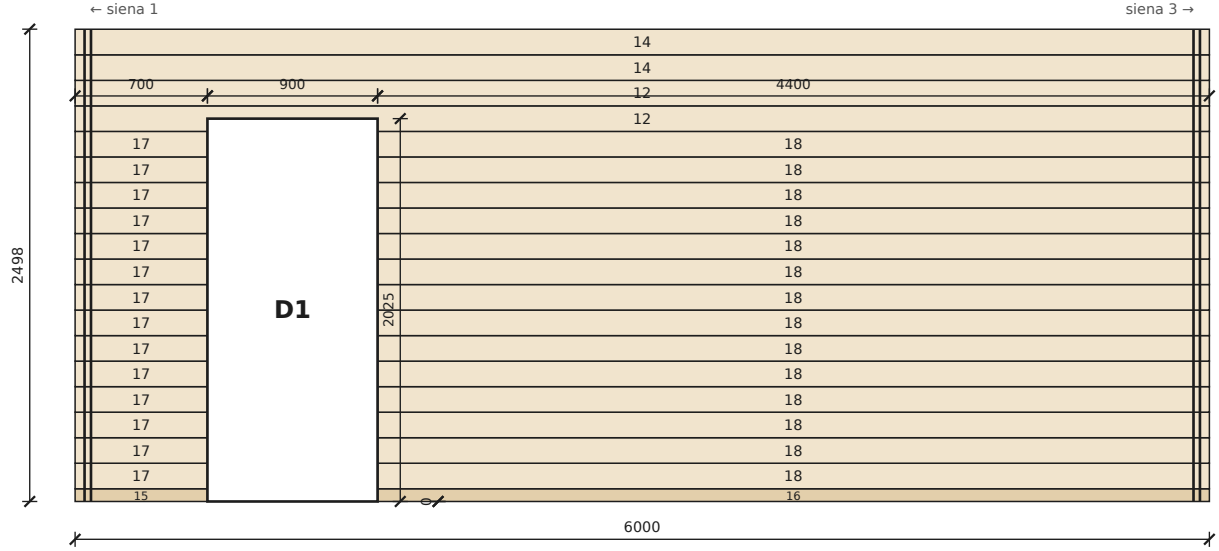
SIENOS A, B (šonai, parapetai, durys D1)

A



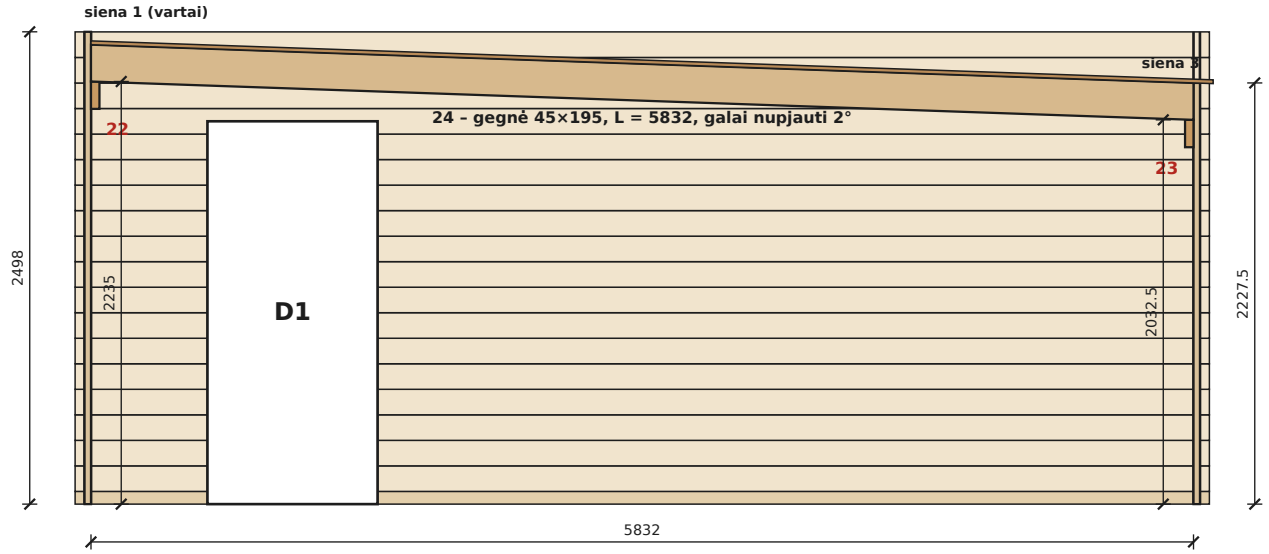
19 eilių (pusinis pradinis
+ 18), tiesus viršus 2498
vaizdas iš LAUKO

B



19 eilių (pusinis pradinis
+ 18), tiesus viršus 2498
vaizdas iš LAUKO

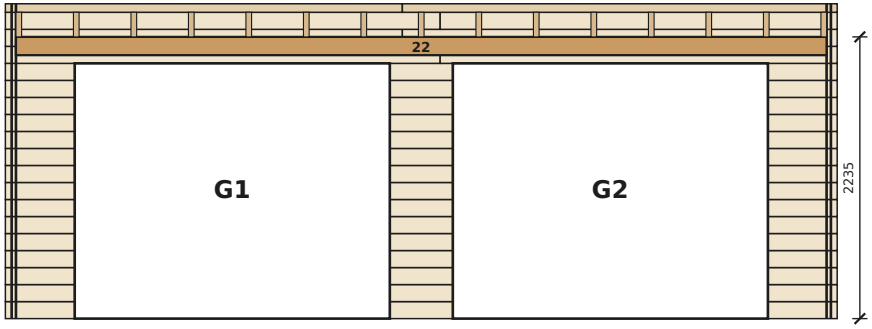
ATRAMINĖS LENTOS



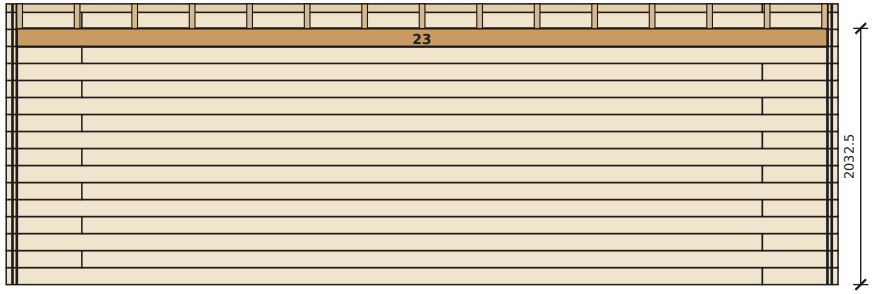
Sienos B vaizdas iš vidaus (A – veidrodiškai). Parapeto viršus 2498 tiesus. Nuolydis 2° = 202.5 mm per 5832. Stogo lentos 20 mm ant gegnių, per sieną 3 iki lašakio.

Atraminės lentos 22/23 45×145, L = 6432, prikaltos prie kiekvienos eilės: 2 vinys 4×100 kas 500–600 (kaip AV2327). Gegnės 24 ant jų, įstrižai prisuktos / kampuočiai.

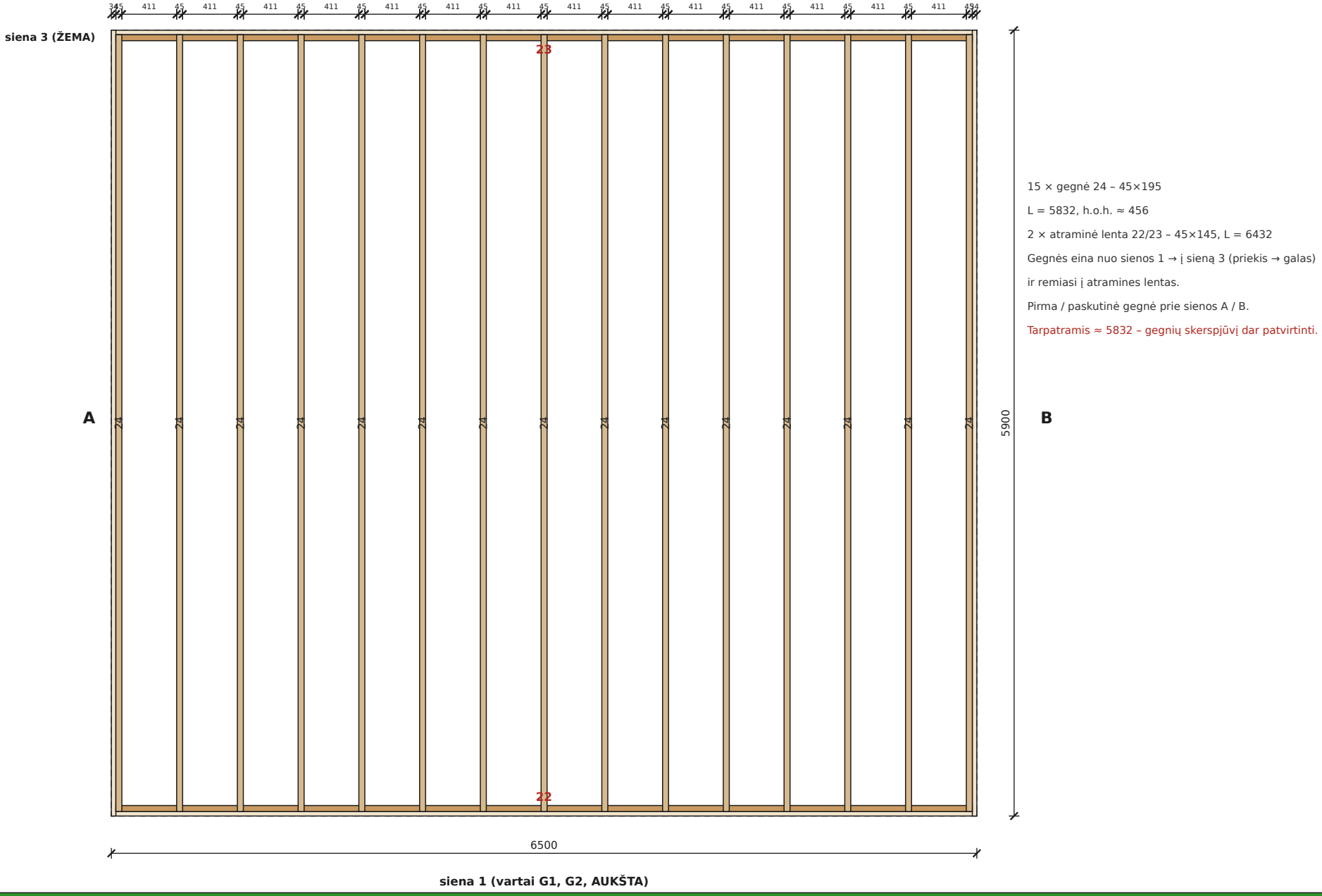
SIENA 1 iš vidaus – atraminė lenta 22



SIENA 3 iš vidaus – atraminė lenta 23



GEGNĖS



15 × gegnė 24 – 45×195

L = 5832, h.o.h. ≈ 456

2 × atraminė lenta 22/23 – 45×145, L = 6432

Gegnės eina nuo sienos 1 → į sieną 3 (priekis → galas)

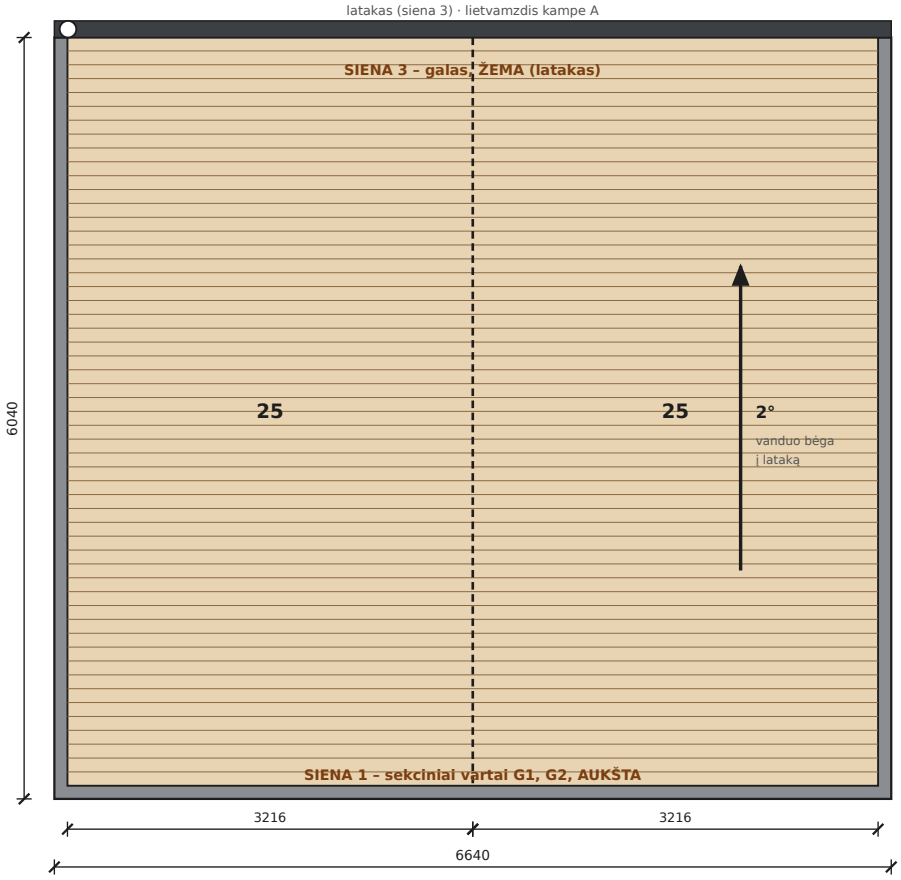
ir remiasi į atramines lentas.

Pirma / paskutinė gegnė prie sienos A / B.

Tarpatramis ≈ 5832 – gegnių skerspjūvį dar patvirtinti.

STOGO LENTOS · PJŪVIS

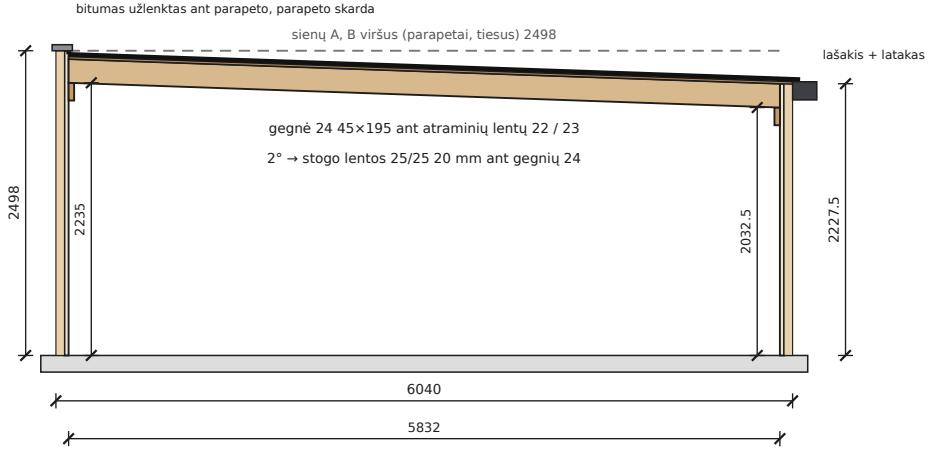
STOGO LENTOS 1:60 (ant gegnių, skersai)



54 eilių × (25 + 25), sandūra ant gegnės nr. 8; siena 1 apačioje, siena 3 (latakas) viršuje

prilydoma / lipni bituminė danga 2 sl. ≈ 38.2 m² + ant parapetų ≈ 4.5 m²

PJŪVIS siena 1 → siena 3, 1:62

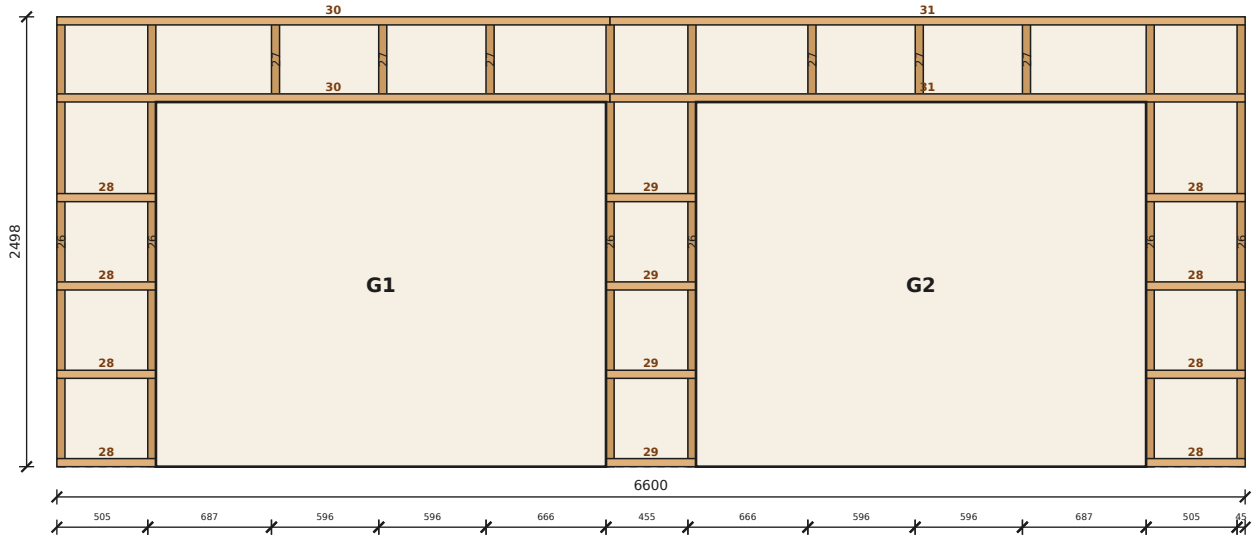


parapetas virš stogo: 48 prie sienos 1 … 250.5 prie sienos 3 (sienos A, B)

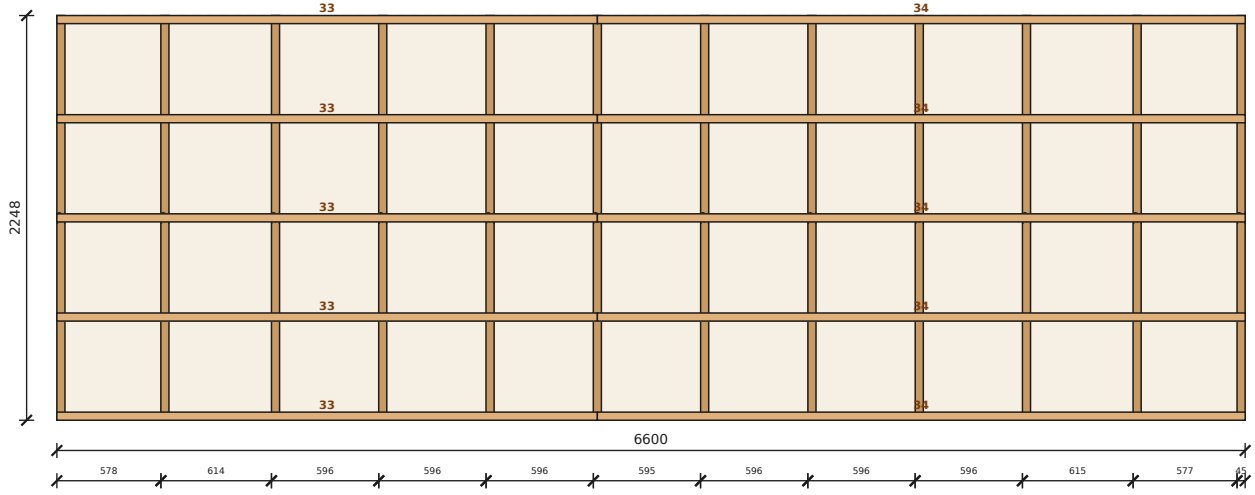
dvigubas karkasas 50 (2 × 25×45) + dailylentė 20

KARKASAS – SIENOS 1, 3

SIENA 1 (priekis, G1, G2) – karkasas, vaizdas iš lauko



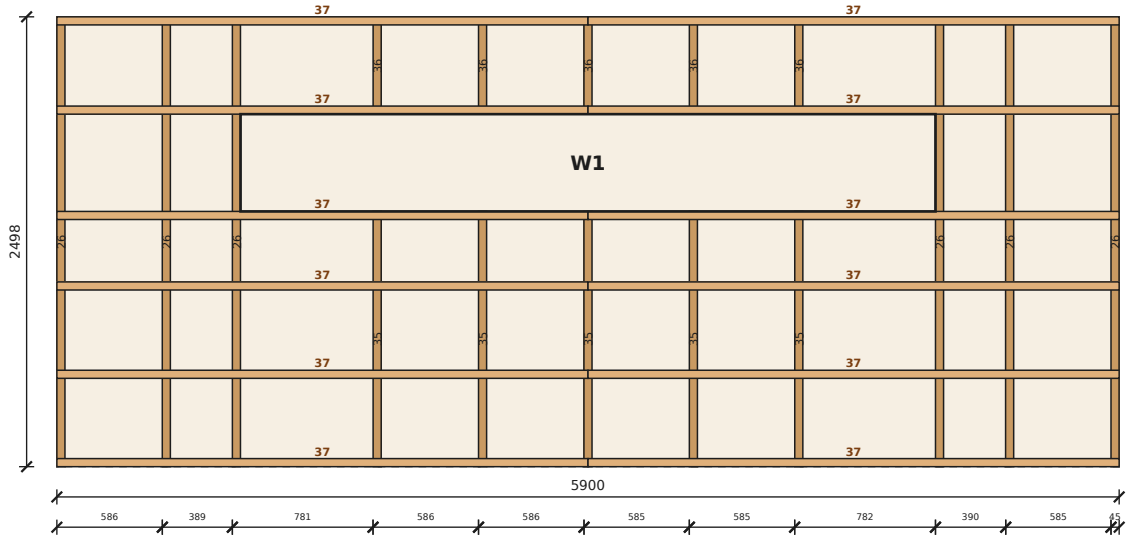
SIENA 3 (galas) – karkasas, vaizdas iš lauko



ruda = vertikalus tašas 25×45
(1 sluoksnis, kodas išilgai tašo);
oranžinė = horizontalus tašas
25×45, 2 sluoksnis (kodas virš jo).

KARKASAS – SIENOS A, B

SIENA A (langų juosta) – karkasas, vaizdas iš lauko



Dvigubas karkasas (be šiltinimo):

1. tašas 25×45 vertikaliai kas ≤ 600,

taip pat prie kampų ir angų

2. tašas 25×45 horizontaliai

kas ≤ 600 (ant jų – dailylentės)

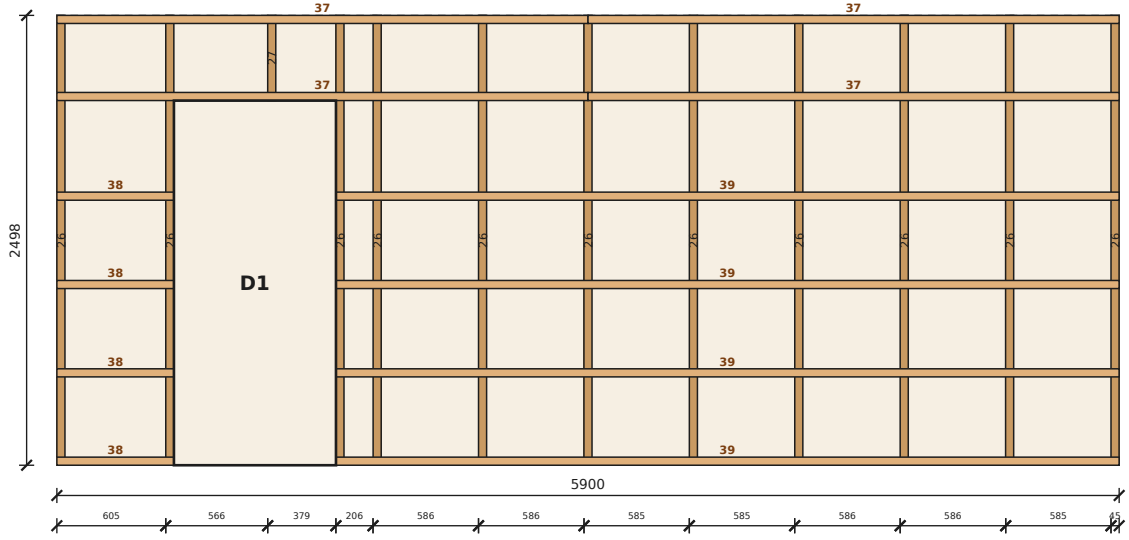
Sienų 1/3 karkasas eina per

A/B karkaso galus (50 mm).

Varžtai 5×120 į sienojus:

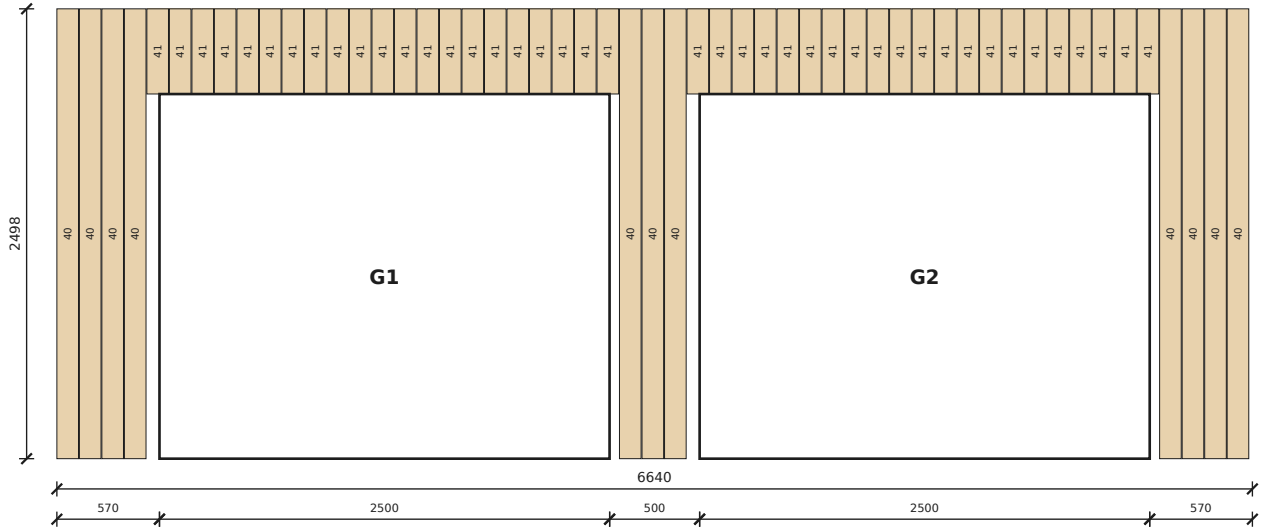
per ovalias skyles (rąstinės sienos séda!).

SIENA B (durys D1) – karkasas, vaizdas iš lauko

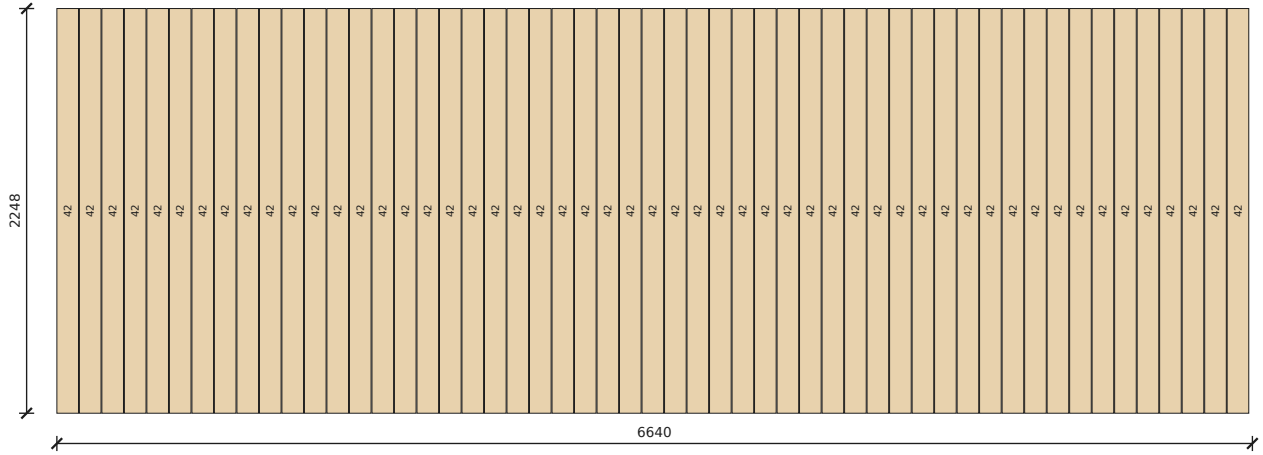


FASADO APDAILA – SIENOS 1, 3

SIENA 1 – fasado apdaila, vaizdas iš lauko



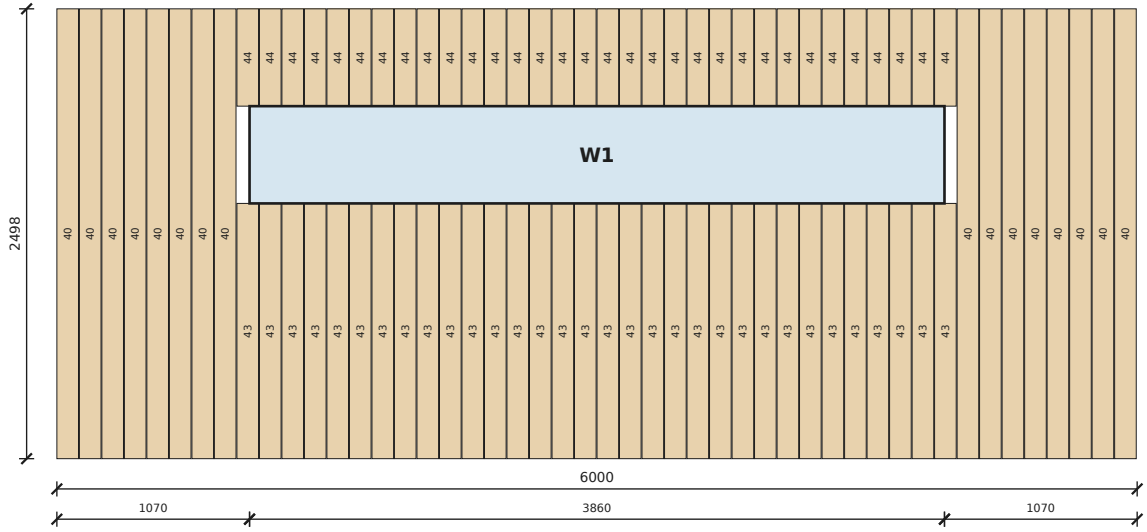
SIENA 3 – fasado apdaila, vaizdas iš lauko



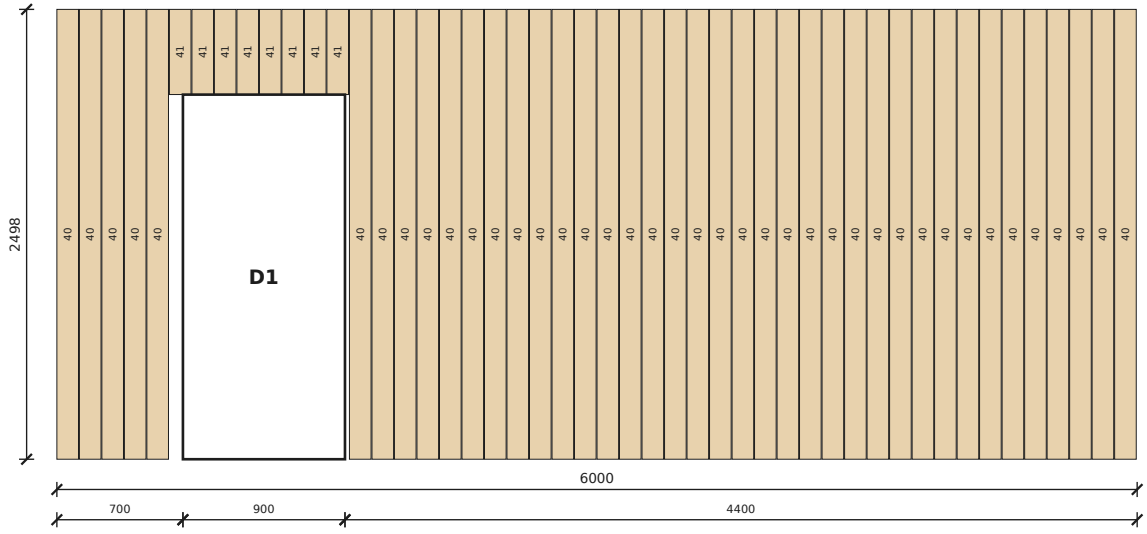
Dailylentės 20×120, tarpas 5; žingsnis 125.
Virš / po angomis – sutrumpintos.
Sienų 1/3 dailylentės uždengia kampus.

FASADO APDAILA – SIENOS A, B

SIENA A – fasado apdaila, vaizdas iš lauko



SIENA B – fasado apdaila, vaizdas iš lauko



Parapeto galas prie sienos 3: kampo lentelė.
Vinys: nerūdijančios / cinkuotos rantytos vinys 2,8×50, 2 ties kiekvienu tašu.

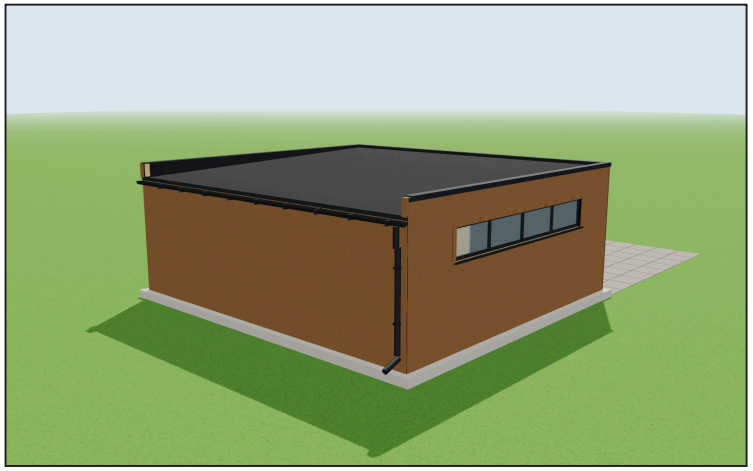
3D VAIZDAS



Priekis – dešinė: siena 1 su sekciniais vartais G1, G2 (2500×2000, RAL 7016) ir siena B su įėjimo durimis D1.

Parapetai su tiesiu viršumi ant sienų 1, A, B (2498). Išorės matmenys su apdaila 6640 × 6040. Plokščias stogas 2° su bitumine danga link sienos 3.

Interaktyvus 3D modelis – svetainėje braizymas.lt (užbaigtas / karkasas / konstrukcija).



Galas – kairė: siena 3 (latakas, lietvamzdis), siena A (langų juosta W1).



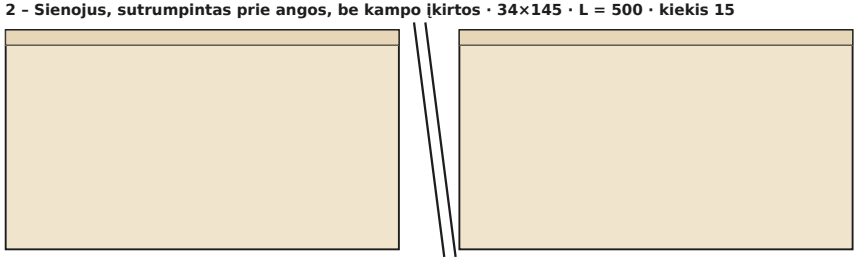
Vidus: atraminės lentos 45×145, gegnės 45×195, vartų bėgiai.

SIENOJAI – KAMPŲ ĮKIRTOS (failas staklėms)

1 – Sienojus, sutrumpintas prie angos · 34×145 · L = 550 · kiekis 30



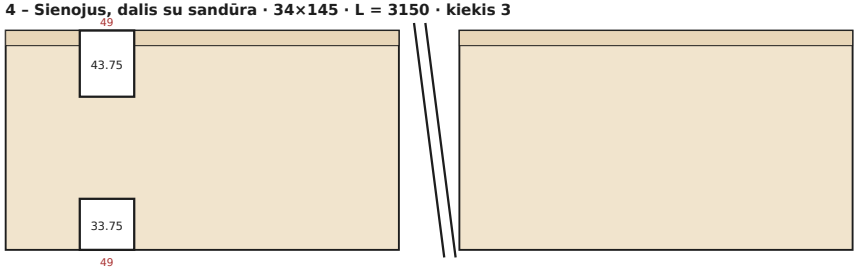
2 – Sienojus, sutrumpintas prie angos, be kampo įkirtos · 34×145 · L = 500 · kiekis 15



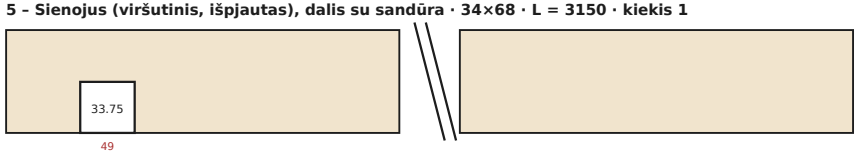
3 – Sienojus, dalis su sandūra · 34×145 · L = 3450 · kiekis 3



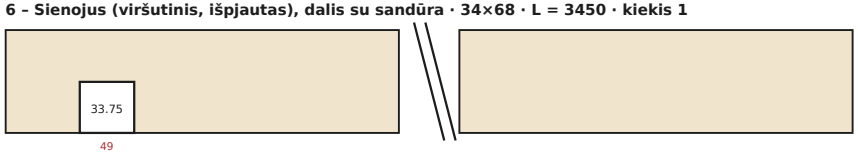
4 – Sienojus, dalis su sandūra · 34×145 · L = 3150 · kiekis 3



5 – Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra · 34×68 · L = 3150 · kiekis 1



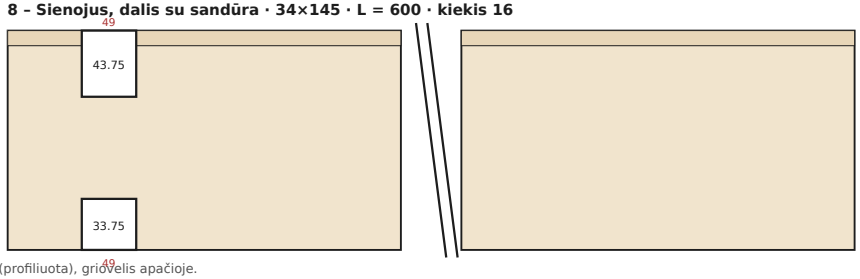
6 – Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra · 34×68 · L = 3450 · kiekis 1



7 – Sienojus, dalis su sandūra · 34×145 · L = 6000 · kiekis 16



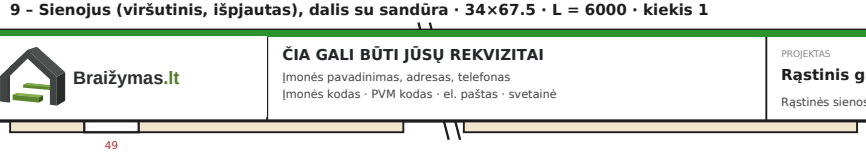
8 – Sienojus, dalis su sandūra · 34×145 · L = 600 · kiekis 16



Kampų įkirtos (kryžminės, pusės eilės poslinkis): kiekvienas sienojus išlaiko vidurinę pusę; įkirtos ilgis 36 (= 34 + 2 × 1), 50 nuo sienojaus galo. Įlaida 10 viršuje (profiliuota), griovelis apačioje.

Raudona = atstumas nuo sienojaus galo iki įkirtos; juoda = įkirtos gylis. Tie patys duomenys kaip staklių faile garazas_sienos.btlx (viršus = bazinė pusė 3, apačia = bazinė pusė 1). Įkirtos forma – prielaida, tikrinti su profiliu.

9 – Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra · 34×67.5 · L = 6000 · kiekis 1



10 – Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra · 34×67.5 · L = 600 · kiekis 1



DETALIŲ SĄRAŠAS

Kodas	Detalė	Skerspjūvis	Ilgis	Kiekis	Naudojimas
1	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×145	550	30	siena 1
2	Sienojus, sutrumpintas prie angos, be kampo įkirtos	34×145	500	15	siena 1
3	Sienojus, dalis su sandūra	34×145	3450	3	siena 1
4	Sienojus, dalis su sandūra	34×145	3150	3	siena 1
5	Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra	34×68	3150	1	siena 1
6	Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra	34×68	3450	1	siena 1
7	Sienojus, dalis su sandūra	34×145	6000	16	siena 3
8	Sienojus, dalis su sandūra	34×145	600	16	siena 3
9	Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra	34×67.5	6000	1	siena 3
10	Sienojus (viršutinis, išpjautas), dalis su sandūra	34×67.5	600	1	siena 3
11	Sienojus (pradinis, pusinis)	34×77.5	6000	1	siena A
12	Sienojus	34×145	6000	14	siena A, siena B
13	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×145	1070	8	siena A
14	Sienojus	34×145	6000	4	siena A, siena B
15	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×77.5	700	1	siena B
16	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×77.5	4400	1	siena B
17	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×145	700	14	siena B
18	Sienojus, sutrumpintas prie angos	34×145	4400	14	siena B
19	Pamato tašas, impregnuotas	45×95	5400	2	po sienomis 1, 3
20	Pamato tašas, impregnuotas	45×95	1100	2	po sienomis 1, 3
21	Pamato tašas, impregnuotas	45×95	5810	2	po sienomis A, B
22	Atraminė lenta (laiko gegnes), sienos 1 viduje	45×145	6432	1	siena 1 viduje
23	Atraminė lenta (laiko gegnes), sienos 3 viduje	45×145	6432	1	siena 3 viduje
24	Gegnė (priekis → galas, ant atraminių lentų)	45×195	5832	15	stogas
25	Stogo lenta su įlaida (2 eilėje, sandūra ant gegnės)	20×120	3216	108	stogo lentos
26	Tašas, vertikalus (1 sluoksnis)	25×45	2498	23	kark. 1, kark. A, kark. B
27	Tašas, vertikalus (1 sluoksnis)	25×45	473	7	kark. 1, kark. B
28	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	550	8	kark. 1
29	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	500	4	kark. 1
30	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	3072	2	kark. 1
31	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	3528	2	kark. 1
32	Tašas, vertikalus (1 sluoksnis)	25×45	2248	12	kark. 3
33	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	3002	5	kark. 3
34	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	3598	5	kark. 3
35	Tašas, vertikalus (1 sluoksnis)	25×45	1418	5	kark. A
36	Tašas, vertikalus (1 sluoksnis)	25×45	540	5	kark. A
37	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	2950	16	kark. A, kark. B
38	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	650	4	kark. B
39	Tašas, horizontalus (2 sluoksnis)	25×45	4350	4	kark. B
40	Dailylentė, vertikali	20×120	2498	67	apd. 1, apd. A, apd. B
41	Dailylentė, vertikali	20×120	473	50	apd. 1, apd. B
42	Dailylentė, vertikali	20×120	2248	53	apd. 3
43	Dailylentė, vertikali	20×120	1418	32	apd. A
44	Dailylentė, vertikali	20×120	540	32	apd. A
45	Apdailos lentelė aplink vartus G1/G2	20×70	6550	2	siena 1
46	Apdailos lentelė aplink duris D1	20×70	4950	1	siena B
47	Sekciniai vartai 2500×2000, šiltinti, pavara + 2 pulteliai (tiekia kiti)	–	2500	2	siena 1 (G1, G2)
48	Įėjimo durys D1, medinės, aklos, su stakta ir spyna	–	900	1	siena B
49	Apdailos lentelė aplink langų juostą W1	20×70	8800	1	siena A
50	Kampo lentelė (parapeto galas prie sienos 3)	20×70	270	2	sienos A, B
51	Parapeto skarda (plienas, antracitas)	skarda	18640	1	sienos 1, A, B
52	Lašakis (plienas, antracitas)	skarda	6640	1	siena 3
53	Ruukki latakas, antracitas (+ galai, laikikliai)	–	6640	1	siena 3
54	Ruukki lietvamzdis, antracitas (+ išleidimas, alkūnės)	–	2228	1	siena 3, kampas A

Ilgiai (m) – Stogas 45×145: 13 m · Stogas 45×195: 87 m · Stogas 20×120: 347 m · Karkasas 25×45: 217 m · Dailylentės 20×120: 373 m

Ilgiai mm. Sienojai su įlaida 34 mm (eilė 135); „pradinis“ = pusinis sienojus (sienos A, B). Atraminės lentos / gegnių / karkaso skerspjūviai, maks. tašų ilgis 5400 – prielaidos, patvirtinti.