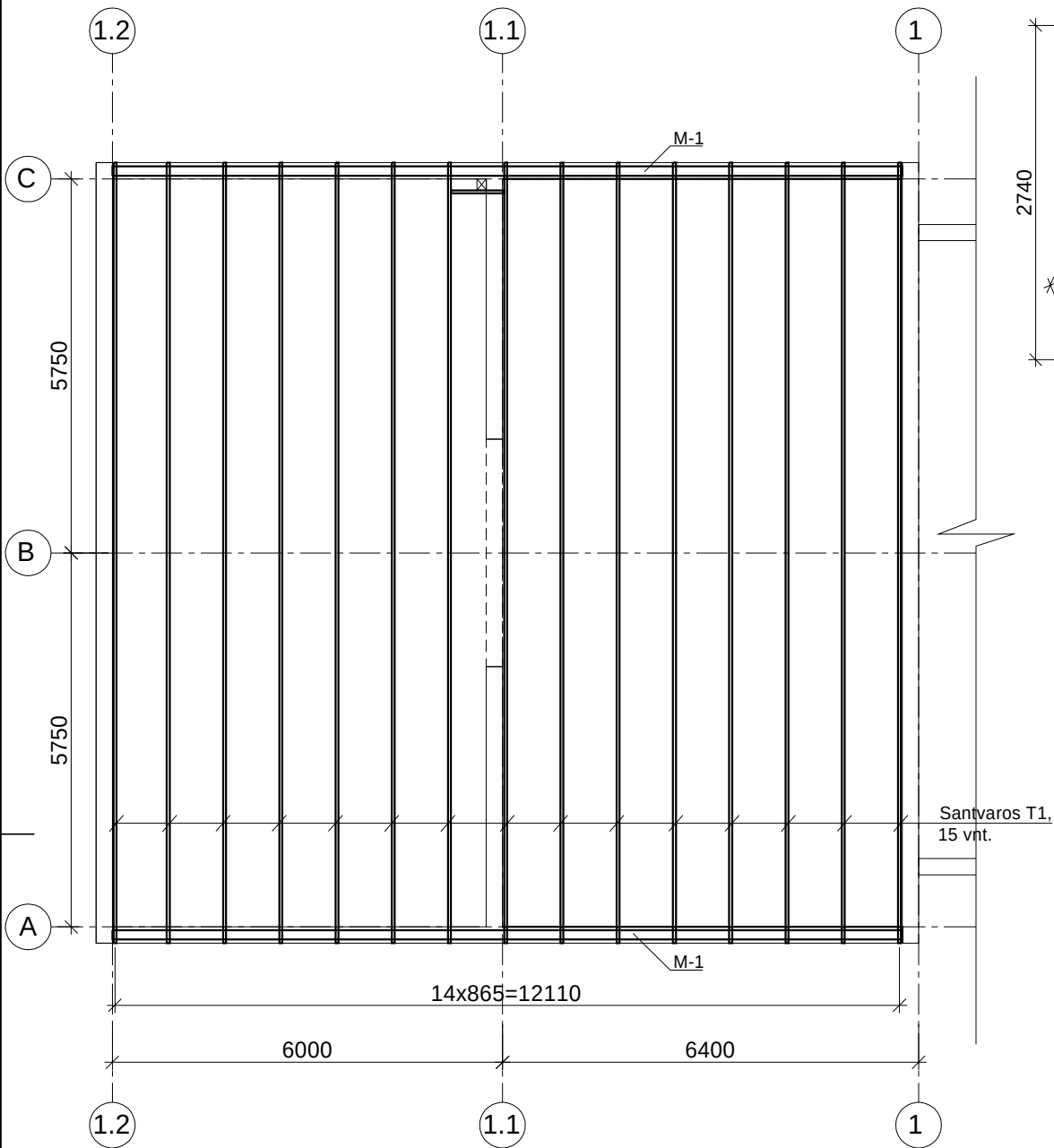
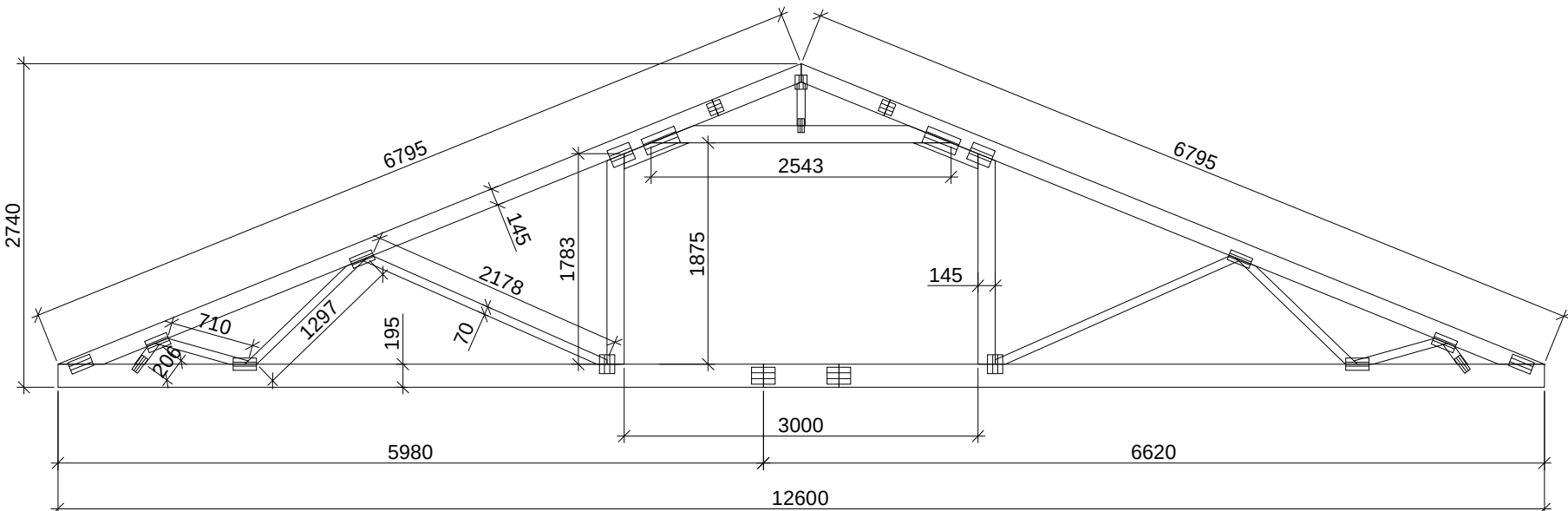


STOGO KONSTRUKCIJŲ PLANAS M1:100



SANTVARA T-1 M1:100



MEDŽIAGŲ KIEKIS STOGUI:
Mineralinė vata, $\lambda=0.035$ W/mK, 40 kg/m³, t=200 mm -29,50 m³.
Mineralinė vata, $\lambda=0.035$ W/mK, 40 kg/m³, t=150 mm -21,00 m³.
Mineralinė vata, $\lambda=0.035$ W/mK, 40 kg/m³, t=50 mm -7,20 m³.
Priešvėjinė mineralinė vata, išorinė pusė dengta stiklo audiniu, $\lambda=0.037$ W/mK, 110 kg/m³, t=30 mm - 1,60 m³.
Santvaroms kiekiai nepateikiami

PASTABOS:
1. Laikančias konstrukcijas - santvaras, mūločius gaminti iš C24 stiprumo pjautos spygliuočių medienos. Medienos drėgnumas turi būti ne didesnis kaip 20 % ir nemažesnis negu 8%. Medinių elementų gaminimas, transportavimas ir montavimas aprašytas techninėse specifikacijose.
2. Medinės santvaros tikslinamos pagal vietą ir gaminamos pagal gamybinius brėžinius, kuriuos ruošia pasirinktas santvaros gamintojas.
3. Medinių santvarų matmenys, tvirtinimas, išdėstymas, jungimo ir tvirtinimo mazgai bei elementai tikslinami prieš užsakant pagal pateiktas aprovas.
4. Santvaras gali gaminti tik specializuota ir sertifikuota įmonė, užsiimanti medinių konstrukcijų gamyba.
5. Mediena turi būti apdorota antiseptiku sutinkamai RSN 99-87(rekomenduojama medinius elementus apsaugai nuo degimo padengti "CHAR" priešgaisrinio laku (arba analogišku, sertifikuotais Lietuvoje).
6. Atrėmimo ant betono vietose medinius elementus apsukti hidroizoliacine medžiaga.
7. Mediniai konstrukcijų elementai sujungiami specialiais metaliniais tvirtinimo elementais. Visi tvirtinimo elementai, medvaržčiai ir t.t. turi būti sertifikuoti.
8. Mūrlotai inkaruojami ankeriniais varžtais M12 kas 1,0 m'.
9. Stogo įrengimas turi atitikti STR 2.04.01:2018 „Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys" reikalavimus.
10. Ant visų laikančių 2a mūro sienų, po stogu įrengiamas armuotas monolitinis žiedas MŽ-2

STOGO KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS

POZ.	PAVADINIMAS	SKERSPJŪVIS, mm		ELEMENTO ILGIS	BENDRAS ILGIS	KIEKIS	TŪRIS	PASTABOS
		b	h	l		vnt.	m ³	
M-1	Mūrlotas	145	45		12.15	2	0.16	AP. ALT. +7,01
	Grebėstai	100	32		560.00		1.79	
	Išilginiai grebėstai	30	50		210.00		0.32	
	Skersiniai tašai	50	50		250.00		0.63	
	Kiti smulkūs gam.						0.50	
							3.39	
							+5%	
						Suma:	3.56	

0	2024.06		Statybos leidimui ir konkursui			
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ ARCHITEKTO STUDIJA			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gydymo paskirties-psichikos dienos stacionaro, aptarnaujančio Telšių ir Plungės rajono gyventojus- pastato, Kalno g.21A, Telšiuose rekonstrukcijos (priestato) statybos projektas		
A 290	PV	A. Žebrauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Gydymo paskirties-psichikos dienos stacionaro, aptarnaujančio Telšių ir Plungės rajono gyventojus, pastatas		
Kval. patv. dok. Nr.				DOKUMENTO PAVADINIMAS STOGO KONSTRUKCIJŲ PLANAS M1:100		
19280	SKPDV	R. Čepas				
31545	Konstr.	P. Raišys				
LT	Statytojas: UAB „Žemaitijos psichikos sveikatos centras"			DOKUMENTO ŽYMUO 2023/04-01-TDP-SK_B-14	Lapas	Lapų
					1	1

**KONSTRUKCIJŲ DALIES
MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS**

Eil. Nr.	Brėžinys	Techninė specifikacija	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis
1	SK_B-01-05	1. 2. 3. 5. Punktai	Pamatai -			
			Polių (φ350) betonas C25/30	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	2,22
			Polių (φ350) armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,12
			Galvenos ir rostverkai betonas C25/30	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	19,51
			Išoriniai rostverkai betonas C30/37	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	1,30
			Galvenos ir rostverkai armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	1,43
			Paruošiamasis betono sl. C8/10	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	1,66
2	SK_B-02-05	1. 11. Punktai	Pamatų apšiltinimas -			
			Ekstrudinis polistirenas XPS300 t=170mm	LST EN 13164:2012+A1:2015	m³	0,90
			Geoporos EPS 100 t=120 mm	LST EN 13164:2012+A1:2015	m³	0,90
			Geoporos EPS 100 t=100 mm	LST EN 13164:2012+A1:2015	m³	2,70
			Geoporos EPS 100 t=50 mm	LST EN 13164:2012+A1:2015	m³	2,80
3	SK_B-06	1. 5. Punktai	Lauko laiptai -			
			betonas C30/37	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	1,25
			armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,09
4	SK_B-07	1. 5. 6. Punktai	1a grindų perdanga -			
			Armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,215
			G/b surenkama perdanga	LST EN 1168:2005+A3:2012	vnt	20
			Smulkiagrūdis siūlų/sandūrų užpildymui C25/30	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	3,65
5	SK_B-10	1. 5. 6. 7. Punktai	1a perdanga -			
			Betonas C25/30 - XC1-CI0,4-S3-16	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	0,32
			Armatūra B500 B	LST EN 10080:2006	t	0,225
			G/b surenkama perdanga	LST EN 1168:2005+A3:2012	vnt	25
			Smulkiagrūdis siūlų/sandūrų užpildymui C25/30	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	3,20

0	2024.06	Statybos leidimui ir konkursui				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval.patv dok. Nr.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ ARCHITEKTO STUDIJA			Gydymo paskirties-psichikos dienos stacionaro, aptarnaujančio Telšių ir Plungės rajono gyventojus- pastato, Kalno g.21A, Telšiuose rekonstrukcijos (priestato) statybos projektas		
A 290	PV	A. Žebrauskas		Gydymo paskirties-psichikos dienos stacionaro, aptarnaujančio Telšių ir Plungės rajono gyventojus, pastatas		
Kval.patv dok. Nr.						
19280	SKPDV	R. Čepas		SUVESTINIS MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS		
31545	Konstr.	P. Raišys				
LT	Statytojas: UAB „Žemaitijos psichikos sveikatos centras"			2023/04-01-TDP-SK_MŽ	Lapas	Lapų
					1	4

			Plienas S355	LST EN 10025-1:2004	t	1,62
			Įdėtinės detalės Peikko WELDA 300x250x165 mm		vnt.	4
			PEIKKO Petra Strong 200-880-200-200		vnt.	1
6	SK_B-08	1. 7. 10. Punktai	Tarplangio sustiprinimas -			
			Plienas S355	LST EN 10025-1:2004	t	0,17
7	SK_B-08	1. 10. Punktai	Pirmo aukšto mūras -			
			Silikatiniai blokeliai 15,0 MPa, t=250 mm, λ10=0.68 W/mK	LST EN 771-2:2011+A1:2015	m³	32,00
			Murfor® Compact-A40		m'	500,00
8	SK_B-09	1. 10. Punktai	Antro aukšto mūras -			
			Silikatiniai blokeliai 15,0 MPa, t=250 mm, λ10=0.68 W/mK	LST EN 771-2:2011+A1:2015	m³	33,80
			Murfor® Compact-A40		m'	600,00
9	SK_B-09	1. 10. Punktai	Apdailinis mūras -			
			Apdailinės klinkerio plytos, t=115 mm	LST EN 771-2:2011+A1:2015	m³	12,00
9	SK_B-09	1. 6. 10. Punktai	Sąramos -			
			MU 14	LST EN 845-2:2013 +A1:2016	vnt.	2
			MU 20	LST EN 845-2:2013 +A1:2016	vnt.	28
			MU 26	LST EN 845-2:2013 +A1:2016	vnt.	6
10	SK_B-09 SK_B-10 SK_B-13	1. 5. Punktai	Monolitiniai žiedai ir pagalvės-			
			betonas C25/30	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	2,85
			armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,21
11	SK_B-08 SK_B-16	1. 4. 5. 11. Punktai	1a grindys ant perdangos -			
			smėlbetonis C16/20	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	11,65
			armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,46
			Polistireninis putplastis EPS 100, t=170 mm	LST EN 13163:2012+A1:2015	m³	23,5
			Garų izoliacija PE plėvelė 0,2 mm 185 g/m²	EN 13984	m²	320,00
			Išlyginamasis sluoksnis	EVS-EN 13813:2005	m³	3,00
			Smėlis užpylimui		m³	88,00
12	SK_B-09 SK_B-16	1. 4. 5. 11. Punktai	2a grindys ant perdangos -			
			smėlbetonis C16/20	LST EN 206:2013+A1:2017	m³	10,30
			armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,46
			Polistireninis putplastis EPS T, λ=0.043 W/mK, 11 kg/m³, t=50 mm	LST EN 13163:2012+A1:2015	m³	7,00
			Garų izoliacija PE plėvelė 0,2 mm 185 g/m²	EN 13984	m²	160,00
13	SK_B-08 SK_B-17	1. 11. Punktai	Pastato sienų apšiltinimas -			
	Sienos detalė SD-1		Mineralinė vata, λD=0.033 W/mK, ~40 kg/m³, t=150 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m³/m²	17,00/113
	Sienos detalė SD-1		Priešvėjinė mineralinė vata, λD=0.031 W/mK, ~110 kg/m³, t=30 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m³/m²	3,40/113
	Sienos		Priešvėjinė izoliacija - difuzinė plėvelė	LST EN 13859-	m²	50,00

2023/04-01-TDP-SK_MŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0

	detalė SD-1		110 g/m ²	1:2005 + A1:2009		
	Sienos detalė SD-2		Mineralinė vata, λD=0.033 W/mK, ~40 kg/m ³ , t=150 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³ /m ²	16,40/110
	Sienos detalė SD-2		Priešvėjinė mineralinė vata, λD=0.031 W/mK, ~110 kg/m ³ , t=30 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³ /m ²	3,30/110
	Sienos detalė SD-2		Priešvėjinė izoliacija - difuzinė plėvelė 110 g/m ²	LST EN 13859- 1:2005 + A1:2009	m ²	20,00
	Sienos detalė SD-3		Polistireninis putplastis EPS70 Neoporas, t=150 mm, λ=0.032 W/mK	LST EN 13163:2012+A1:2015	m ³ /m ²	2,30/15,4
14	SK_B-14 SK_B-18	1. 11. Punktai	Stogo apšiltinimas -			
			Mineralinė vata, λD=0.035 W/mK, ~40 kg/m ³ , t=200 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³	29,50
			Mineralinė vata, λD=0.035 W/mK, ~40 kg/m ³ , t=150 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³	21,00
			Mineralinė vata, λD=0.035 W/mK, ~40 kg/m ³ , t=50 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³	7,20
			Priešvėjinė mineralinė vata, λD=0.037 W/mK, ~110 kg/m ³ , t=30 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³	1,60
			Difuzinė plėvelė 145 g/m ²	LST EN 13859- 1:2005 + A1:2009	m ²	185,00
			Garų izoliacija PE plėvelė 0,2 mm 185 g/m ²	EN 13984	m ²	160,00
15	SK_B-14	1. 8. Punktai	Stogo konstrukcijos-			
			Gamyklinių medinių santvarų kiekiai nevertinami, gaminamos pagal gamyklinius brėžinius ir pateiktus TDP reikalavimus		vnt.	15
			Mediena murlotams, grebėstams ir tašams	LST EN 14081- 1:2005	m ³	3,56
16	SK_B-08 SK_B-09	1. 10. Punktai	Mūro ir apšiltinimo demontavimo darbai -			
			Mineralinė vata, t=180 mm	LST EN 13162:2012+A1:2015	m ³	16,50
			Silikatiniai blokeliai t=250 mm,	LST EN 771- 2:2011+A1:2015	m ³	1,84
			Apdailinės plytos, t=115 mm	LST EN 771- 2:2011+A1:2015	m ³	10,50
17		1.5. Punktai	Kiti smulkus betono darbai-			
			Betonas	LST EN 206:2013+A1:2017	m ³	0,50
			armatūra B500B	LST EN 10080:2006	t	0,20
18		1. 7. Punktai	Kiti smulkūs metalo darbai -			
			Plienas S355	LST EN 10025- 1:2004	t	0,10

PASTABOS:

1. Medžiagų kiekiai pateikti orientaciniai, Rangovas pasiskaičiuoja ir įsivertina tikslų reikalingą medžiagų kiekį darbų atlikimui.
2. Skiedinio ir klijų išeiga mūrai neįtraukta, išskaičiuojama priklausomai nuo blokelių rūšies.
3. Fasadų apdailos tvirtinimo elementai į kiekius neįtraukti.
4. Perdangų ir stogo konstrukcijų kiekių žiniaraščiai pateikti šių konstrukcijų planų brėžiniuose. Stogo santvarų kiekiai tikslinami užsakymo metu priklausomai nuo konstrukcijų gamintojo.
5. Medžiagų žiniaraštį žr. kartu su pateiktu brėžiniu. Papildomas reikalingas medžiagas ir darbus numatytoms konstrukcijoms įrengi pagal pateiktus projekto brėžinius ir technines specifikacijas įsivertina statybos darbų Rangovas.
6. Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais tinkamam projektuojamo pastato eksploatavimui ir užbaigimui, turi būti privalomi, nepriklausomai nuo to ar jie yra parodyti brėžiniuose ar apibūdinti šiame dokumente ar ne.
7. Visas nurodytas konkrečias medžiagas Rangovas gali keisti kitomis, analogiškų, neprastesnių techninių charakteristikų medžiagomis, susiderinęs su Projekto vadovu.
8. Naudojant šį dokumentą turi būti naudojami taikymo metu galiojantys nedatuotomis nuorodomis nurodytų leidinių leidimai.

2023/04-01-TDP-SK_MŽ	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0