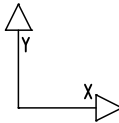


Muutus	Kuupäev	Projekteerija	Selgitus
Linnaosa	Kvartal	Küla	Krunt
Arhiivimärk			
Eesmärk	Joonise liik		Jooksev nr.
UUSEHITUS	TÖÖJONIS		
Objekti nimi ja aadress	Sisu		Möötkava
RAASIKU	FERM C/C 900 PIKKUS 7684 KALLE 45		1 : 30
	Kontrollitud	Suunn.ala	Plan.omr.
		Joonise nr.	Muutus
		RAK PIN-7841/1	
		F1	
Kuupäev	Projekteerija		
9.3.2026	MJ		

RAK PIN-7841/1 F1 RAASIKU

KASUTUSKLASS	2	
KOORMUSPINNA LAIUS (kand.samm)	900 mm	
KOORMUSED (ilma sêrestiku omakaaluta)		
lumekoormus (maapinnal)	1,50 kN/m2	
ülemise vöö alaliskoormus	0,45 kN/m2 (vilt)	
alumise vöö alaliskoormus	0,55 kN/m2	
penn alaliskoormus	0,30 kN/m2	
tuulekoormus	0,65 kN/m2	
alumise vöö kasuskoormus	2,00 kN/m2	



AV. LÊPLIK LÂBIPAIN	11 mm	L/300=	26 mm
AV. HETKELINE LÂBIPAIN	5 mm	L/400=	20 mm
ALUMISE VÖÖ OTSTE HORIS.PAIGUTISTE SUMMA	1 mm		

SÜÜNSUUNALINE PÜSTTUGI: TUGI/TOED 1,2

ÜLEMISE VÖÖ NÊTKEPIKKUS 1200 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .76

Max.dist. of buckl.s. of the B.chord 3000 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .42

Standardid,määrused,juhendid / Eurokoodeksi kohane meetod

EN 1990:2002, EN 1995-1-1:2004+A1+AC:2008+A2:2014, EN 1995-1-2+AC:2004

EN 1991-1-1:2002, EN 1991-1-2:2004, EN 1991-1-3:2006, EN 1991-1-4:2005

Sovellusohjeet: RIL 205-2017, RIL 201-2017, RIL 248-2013

NAULALEVYRAKENTEIDEN SUUNNITTELU SOVELLUSOHJE 1.2.2017 / Inspecta Sertifiointi Oy

PROJEKTEERIMISEL KASUTATUD PROGRAMM: WoDe2000 24.04.2017

Inspecta Sertifiointi Oy on käesoleva ogaplaatkonstruktisioonide projekteerimisjuhendi läbi vaadanud ja heaks kiitnud 31. mai 2017

OGAPLAADID	Arvamus	Kehitvusaeg
LL13	EUF129-2200151612.	4.2027
LL13 Combi (LLC)	EUF129-2200151622.	4.2027

ASETUS :Kui ei ole teisiti märgitud siis asetatakse sümmeetriliselt

sêlme suhtes. Ogaplaadi peasuund on näidatud joonega --

Ogaplaadi paigaldustolerants 10mm

Ogaplaadi paigalduskoh (●) elemendi serval

KVALITEEDIKONTROLLI-JA VALMISTAMISE PÄEVIK
VALMISTAMISE EEST VASTUTAB _____ TUG.KL.-JA.TUNNUS ____ SÊRMJ.TUNNUS ____

OK=heaks kiidetud	Toler.	OK	Märkused
Konstr. pikkus	+-10		
kêrgus h1	+-10		
h2	+-10		
Elementide asukoht			
Puumaterjali dimens.			
Ogaplaatide asetuse suurus	+-10		
suurus			
puitutungimine			
Pilud sêlmedes			
Eeltêus			
Niiskusprotsendid	MIN	MAX	
Ülemine vöö			
Alumine vöö			
Vêrguvarrad			
Tugevusklass			

VALMISTUSKUUPÄEV ___ / ___ 20___ VAHETUS _____ VALM.ARV _____

Tukireaktioiden ominaisarvot tuenta- ja kuormitustapauksittain sekä kattotuolin vaatimat tukileveydet.

Tuenta Kuorm. Aikal. Tuki1	2	
A Omap. Pysyvâ Y	5,7	6,2 kN
X	-,5	- kN
Lumi 1 Keskip Y	2,3	2,3 kN
Lumi 2 Keskip Y	2,1	1,4 kN
Lumi 3 Keskip Y	1,4	2,1 kN
Hÿöty1 Keskip Y	2,2	2,6 kN
X	-3,5	- kN
Hÿöty2 Keskip Y	-,6	,6 kN
X	-3,5	- kN
Hÿöty3 Keskip Y	2,8	2,0 kN
Tuuli1 Hetkel Y	,9	1,1 kN
X	-2,0	- kN
Tuuli2 Hetkel Y	1,1	,9 kN
X	2,0	- kN
Tuuli3 Hetkel Y	-3,3	-3,3 kN

Tukileveys	23	23 mm
Td	Keskip Y	13,3 13,5 kN
Td kok.tuuli	Hetkel X	5,5 0,0 kN
Td Imu	Hetkel Y	,3 ,7 kN
Runko (C24)		66 67 mm
Runko (C30)		61 62 mm

VIBRATION:

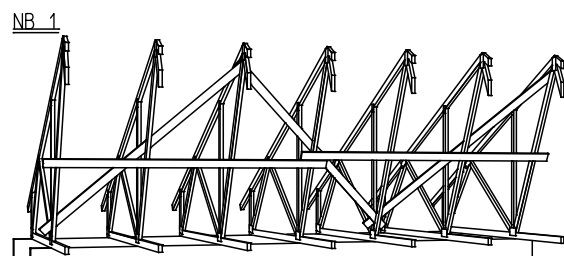
Span length[m]	7.80	E11[Nm2/m]	732050
Max. wall dist.[m]		6,0	E1b[Nm2/m] 5000
Frequency[Hz]	2.50	Deflection[6.9 Permissible defl .5 !!!

Construction planner in charge is liable for validity of given flexural resistances.

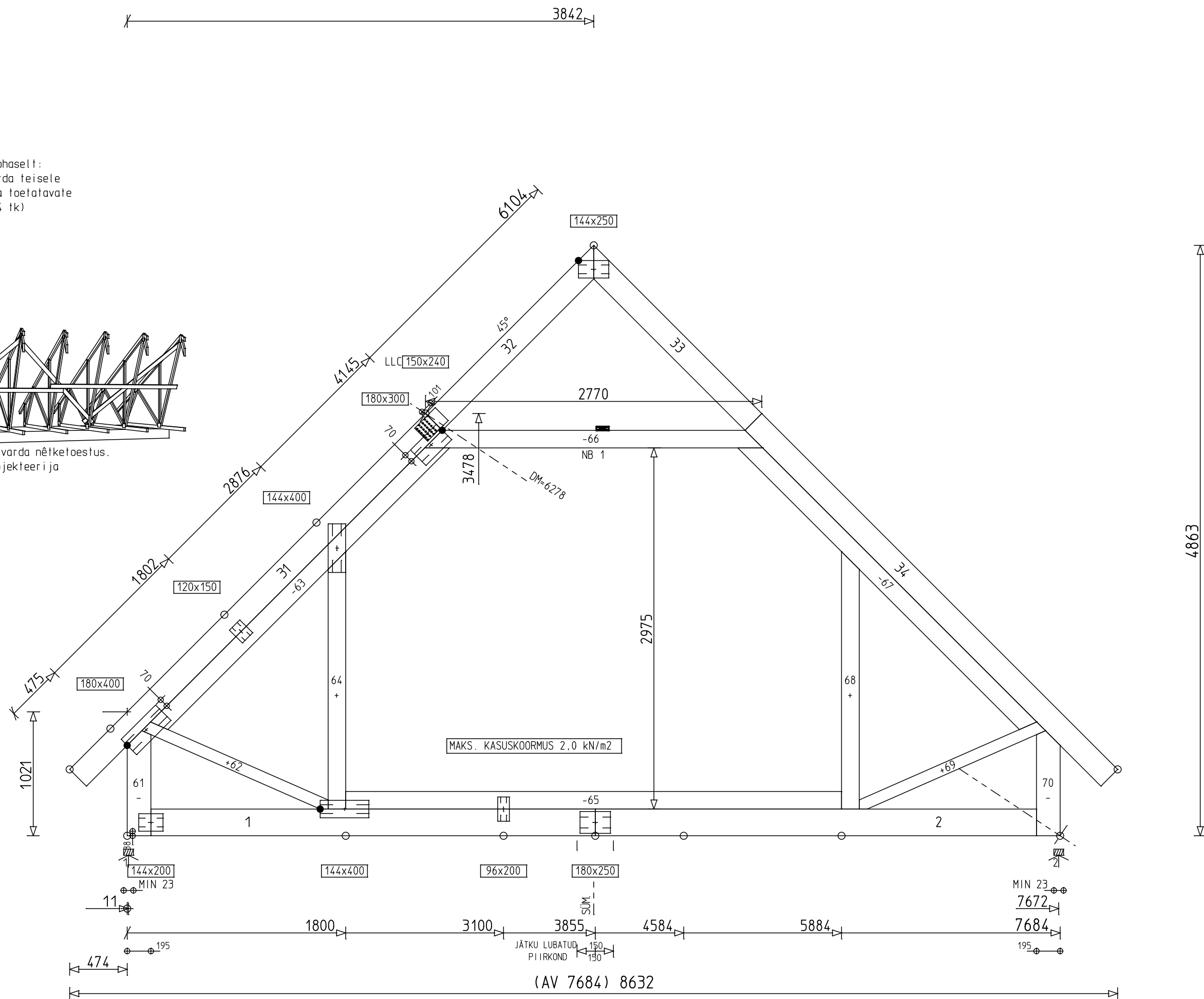
RAASIKU
 RAK PIN-7841/1 F1
 6 Tükki C/C 900

NB 1
 Nõtkesidemed näit. kõrvaloleva skeemi kohaselt:
 laud 22x100 + 3N 90x3.1/liitele ning varda teisele
 poole diagonaalid. Ühe diagonaalipaariga toetatavate
 varraste arv on antud tabelis (skeemil 4 tk)

Puitu 0,32479 m3
 Ogaplaati 1,53480 m2
 Konstruktsiooni kaal 159kg



Kõne all on üksikvarda nõtketoetus.
 Kogujäikus peaprojekterija
 juhiste kohaselt



(AV 7684) 8632