

KONSTRUKTISIOONI TÕÜBID

NB! Konstruktsioonid täpsustatakse konstruktiivse osa projektiga.
Lõhitud konstruktiivse osa projektist ja soojusisolatsioonist sõltumata.
Toodete asemeliseid teiste tootjate analoogsete toodete vastu peavad need olema samade tehniliste näitajatega või paremad.

VS-1 VÄLISEIN		
Projekteeritud laudkattetega välissein U-arv 0,14 W/m²K		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	21	VÄLISVIIMISTLUS
2.	28	ÕHKVAHE
3.	140	SOOJUSISOLATSIOON
4.	200	KANDEKARAND
		SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. PIR soojusisolevatest mineraalvillaga katkestatud vastavalt tuleohutuse osale.		
2. Õhuvahetuse vahel katkestatud tuleohutusest lähtuvalt.		

SS-1 SISESEIN		
Korteri sisesed mittekanndvad vaheseinad Heli pidavus ≥ dB-43		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	10	KROHVI
2.	100	TÄRIND
3.	10	KROHVI
		SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Sein lahendatakse tööaja poolt teostatud juhitud lähtuvalt.		

SS-2 SISESEIN		
Korteri vahelised siseseinad Tulekindlus REI 30 Õhumüra pidavus ≥ dB-55 Löögmüra indeks L'n,w 53dB		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	10	KROHVI
2.	250	TÄRIND
3.	10	KROHVI
		SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Sein lahendatakse tööaja poolt teostatud juhitud lähtuvalt.		
3. Ruumides kasutatakse sein ei ole korteri ühenduse sein, vaid 10mm krohvi kihi ääres ja asendades sisearhitektuurist lähtuva viimistluskihi.		

SS-3 SISESEIN		
Naaberhoonega piirneva sein Tulekindlus EI 60 Õhumüra pidavus ≥ dB-55 Löögmüra indeks L'n,w 53dB		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	100	SOOJUSISOLATSIOON
2.	100	TÄRIND
3.	600	TÄRIND

SS-4 SISESEIN		
Pööningu tehnilise ruumi sein Tulekindlus REI 30		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	10	ÕHKVAHE
2.	13	ERALDUSKIHT
3.	145	TÄRIND
4.	-	SOOJUSISOLATSIOON
5.	45	ERALDUSKIHT
6.	15	SOOJUSISOLATSIOON
		SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
3. Ujuvõrandid eraldada vertikaalsetest konstruktsioonidest min. 20mm vooluallikaga.		

SS-5 SISESEIN		
Sauna lülituuri poolne sein		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	30	ÕHKVAHE
2.	30	SOOJUSISOLATSIOON
3.	30	ÕHKVAHE
4.	15	SISEVIIMISTLUS

P-1 PÖRAND		
Põrandad pinnasel U-arv 0,12 W/m²K		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	20	PÖRANDAKATE
2.	80	PÖRANDAPLAAT
3.	80	ERALDUSKIHT
4.	300	SOOJUSISOLATSIOON
5.	200	ALUSKIHT
6.	-	ALUSKIHT
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
3. Ujuvõrandid eraldada vertikaalsetest konstruktsioonidest min. 20mm vooluallikaga.		

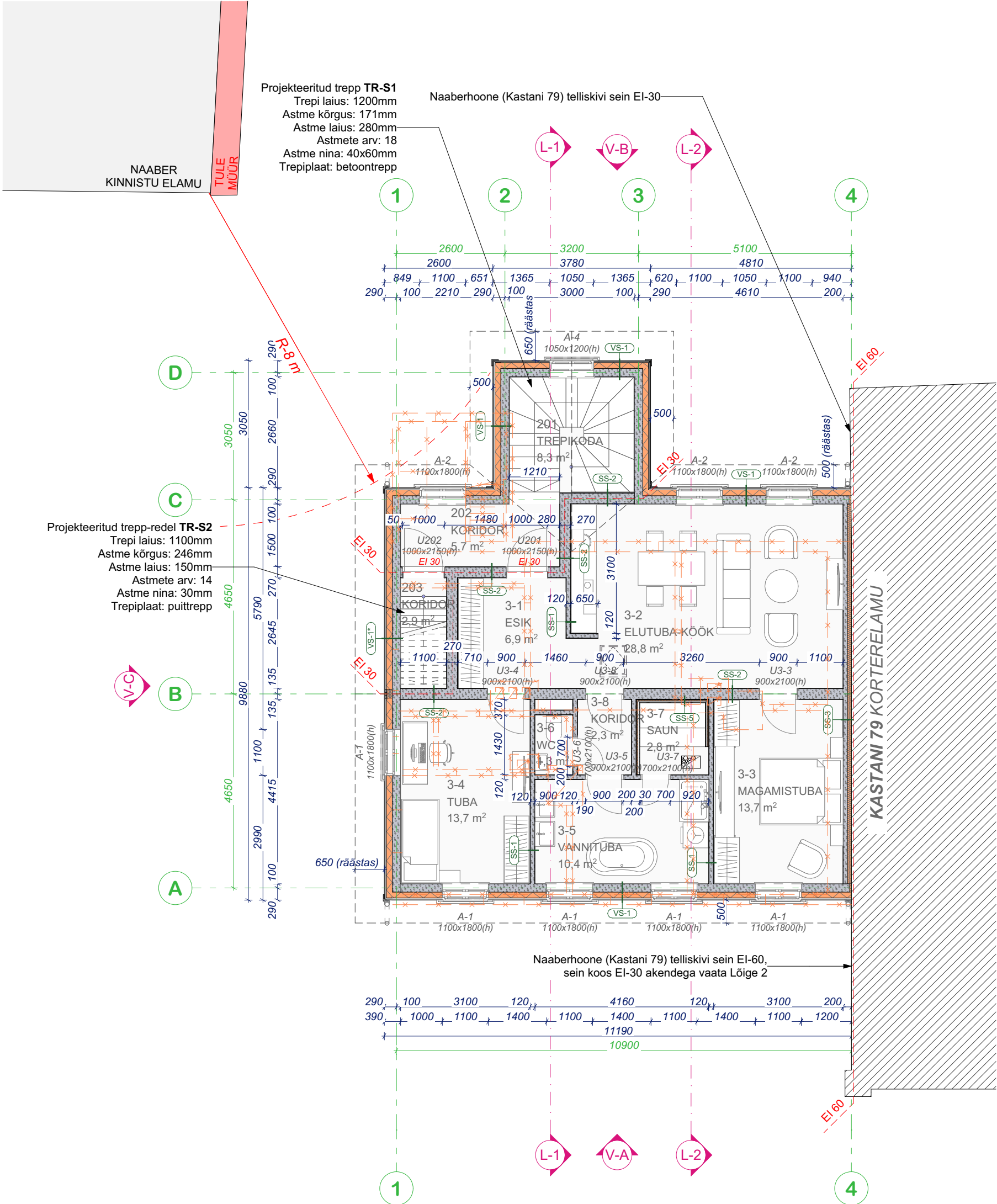
VL-1 VAHELAGE		
1 ja 2 korruse vaheline vahelagi Tulekindlus REI 30 Õhumüra pidavus dB-55 Löögmüra indeks L'n,w 63dB		
1.	20	PÖRANDAKATE
2.	80	PÖRANDAPLAAT
3.	80	ERALDUSKIHT
4.	30	ELASTNE VAHEKIHT
5.	20	ELASTNE VAHEKIHT
6.	220	KANDEKARAND
7.	-	SISEVIIMISTLUS
8.	-	SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		

VL-2 VAHELAGE		
2 ja 3 korruse vaheline vahelagi Tulekindlus REI 30 Õhumüra pidavus dB-55 Löögmüra indeks L'n,w 63dB		
1.	-	SISEVIIMISTLUS
2.	80	PÖRANDAPLAAT
3.	80	ERALDUSKIHT
4.	200	ELASTNE VAHEKIHT
5.	220	KANDEKARAND
6.	200	ÕHKVAHE
7.	-	SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Pööningu osades kus pole ruumi ja selle põrandat on soojusisolatsioon.		

VL-3 VAHELAGE		
2 ja 3 korruse pööningu vahelagi Tulekindlus REI 30 U-arv 0,10 W/m²K		
1.	-	ÕHKVAHE
2.	-	ERALDUSKIHT
3.	450	SOOJUSISOLATSIOON
4.	200	ERALDUSKIHT
5.	220	KANDEKARAND
6.	200	ÕHKVAHE
7.	-	SISEVIIMISTLUS

K-1 KATUS		
Kolmanda korruse katusekate		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	5	KATUSEKATE
2.	5	ALUSKATE
3.	28	ROOVITUS
4.	140	KANDEKARAND
5.	-	ÕHKVAHE

K-2 KATUS		
Kolmanda korruse katusekate		
Nr.	Mõõt(mm)	Konstruktsiooni kiht
1.	5	KATUSEKATE
2.	5	ALUSKATE
3.	28	ROOVITUS
4.	140	KANDEKARAND
5.	95	SOOJUSISOLATSIOON
6.	45	AURUTÖKE
7.	45	SOOJUSISOLATSIOON
8.	30	KAPSELDUSPLAAT
		SISEVIIMISTLUS
Märkused:		
1. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
2. Mõrgetes ruumides teostada seinale nõutav vertikaalne viimistlusviis vastavalt seina viimistluskatte lahendusele.		
3. Ujuvõrandid eraldada vertikaalsetest konstruktsioonidest min. 20mm vooluallikaga.		



RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

Korter	Ruumi nr	Nimetus	Pindala m²
Korter 1	1-1	TAMBUR	2,2
	1-2	ESIK	3,2
	1-3	TUALETTRUUM	4,1
	1-4	KÖÖK-ELUTUBA	24,3
	1-5	TUBA	8,8
	1-6	GARDEROOB	2,6
			45,2 m²

Korter 2			
2-2	ESIK	6,2	
2-3	TUALETTRUUM	4,1	
2-4	KÖÖK-ELUTUBA	24,3	
2-5	TUBA	11,1	
			45,7 m²

Korter 3			
3-1	ESIK	6,9	
3-2	ELUTUBA-KÖÖK	28,8	
3-3	MAGAMISTUBA	13,7	
3-4	TUBA	13,7	
3-5	VANNITUBA	10,4	
3-6	WC	1,3	
3-7	SAUN	2,8	
3-8	KORIDOR	2,3	
			79,9 m²

Tehnopind			
301	VENT. KAMBER	36,0	
			36,0 m²

Üldkasutatav pind			
101	TREPIKODA	7,9	
201	TREPIKODA	8,3	
202	KORIDOR	5,7	
203	KORIDOR	2,9	
			24,8 m²
			231,6 m²

LEPPEMÄRGID

	Projekteeritud betoonkonstruktsioonid
	Projekteeritud kergplokk konstruktsioonid
	Projekteeritud soojustus
	Lammutatavad konstruktsioonid

MÄRKUSED

- Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.
- Joonist käsitleda koos projekti seletuskirjaga.
- Muudatused kooskõlastada arhitekti ja tellijaga.
- Vastutuleldu ilmumisel käesoleva joonise ja projekti eriosade ning tootja poolsete juhiste vahel teavitada projektiteerijaid enne kui võetakse vastu töö teostamise otsus.
- Konstruktsioonide dimensioneerimine antakse konstruktiivse osa projektiga.
- Konstruktsioonitüüpide lahendused täpsustatakse konstruktiivse osa projektiga.
- Ventilatsiooni sahtide suurus ja asukohad täpsustada vastavalt ventilatsiooni projektile.

tellijaga	VARA FOND OÜ	objekt	ÜKSIKELAMU ÜMBEREHITAMINE JA LAIENDAMINE KORTERELAMUKS
arhitektid		joonis	staadium EP
			mõõtkaava 1:100 (A2)
			versioon v01
			kuupäev 16.11.2021
projekteerija	EXIT ARHITEKTIID OÜ projektid123@gmail.com +372 55 645 065	projekt	ARHITEKTUUR
		töö nr	21032
			AR-5-02