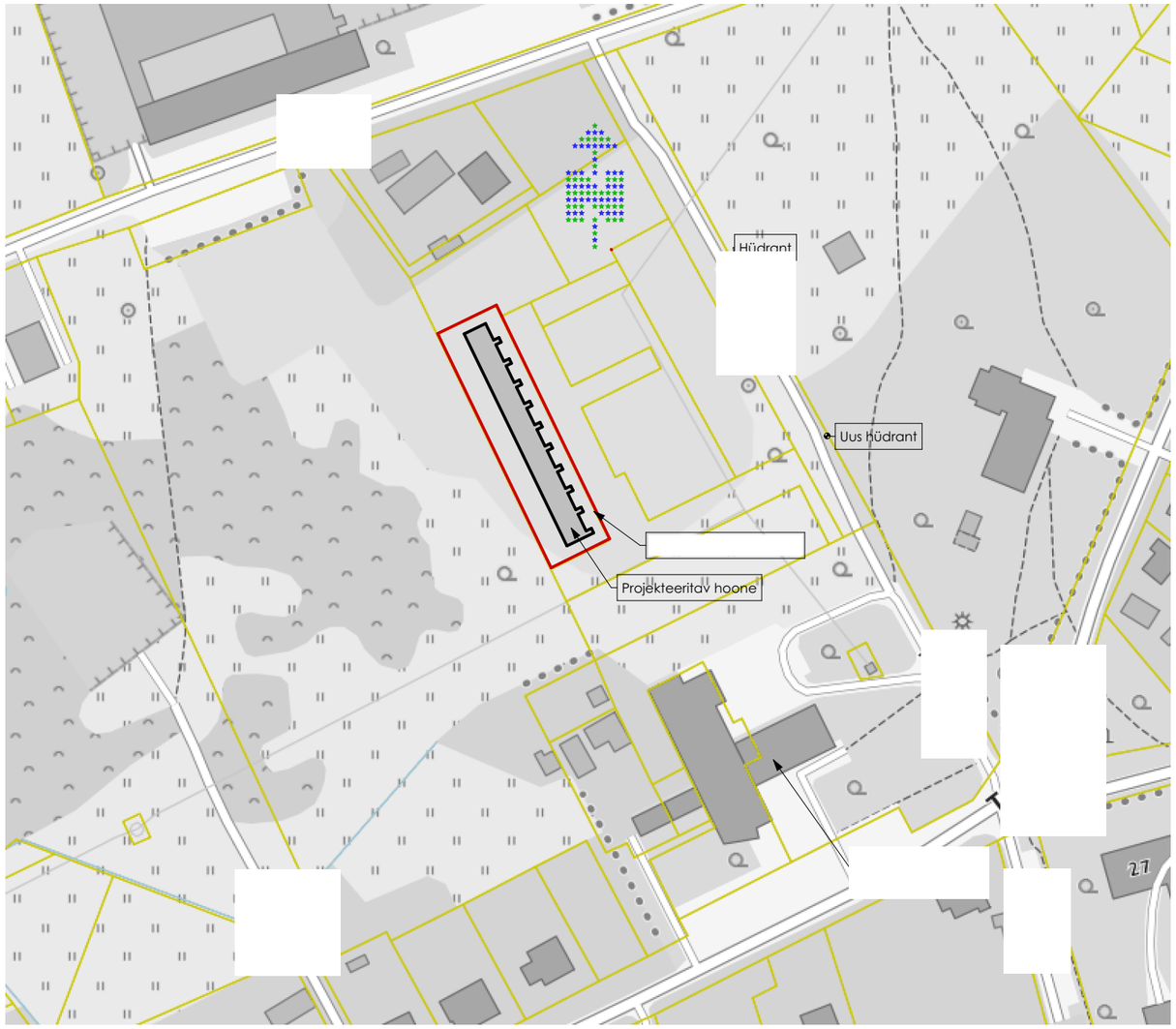


TELLIJA			
TELLIJA AADRESS	. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk		
TELLIJA ESINDAJA			
KINNISTU OMANIK			
OMANIKU ADRESS	. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk		
OMANIKU ESINDAJA			
PROJEKTI JUHT	Madis Karu		
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu		
ARHITEKT	Veiko Koppe		
JOONESTAJA	Madis Karu		

NAFTA

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[X] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: **. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A3 1:2000	AG01

JOONIS: Situatsiooniskeem

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001

Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Tehnilised näitajad

Kinnistu

Pindala:	1927 m²
Sihtotstarve:	Elamumaa 100%
Täisehituse %:	35.0%

Ridaelamu

Ehitisealune pind:	674.9 m²
Suletud netopind:	1143.9 m²
Kasulik pind:	1139.4 m²
Köetav pind:	1109.9 m²
Hoone ruumala kokku:	4042 m³
Maa-alune ruumala:	0 m³
Hoone pikkus:	79.5 m
Hoone laius:	10.0 m
Hoone kõrgus:	7.1 m
Eluruumide pind:	1139.4 m²
Tehnopind:	4.5 m²
Mitteeluruumide pind:	0.0 m²
Üldkasutatav pind:	0.0 m²
Korruselisus:	2/0
Tulepüsivusklass	TP3

Korter 1

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	109.8 m²
Eluruumi köetav pind:	106.4 m²

Korter 2

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 3

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 4

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 5

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 6

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 7

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 8

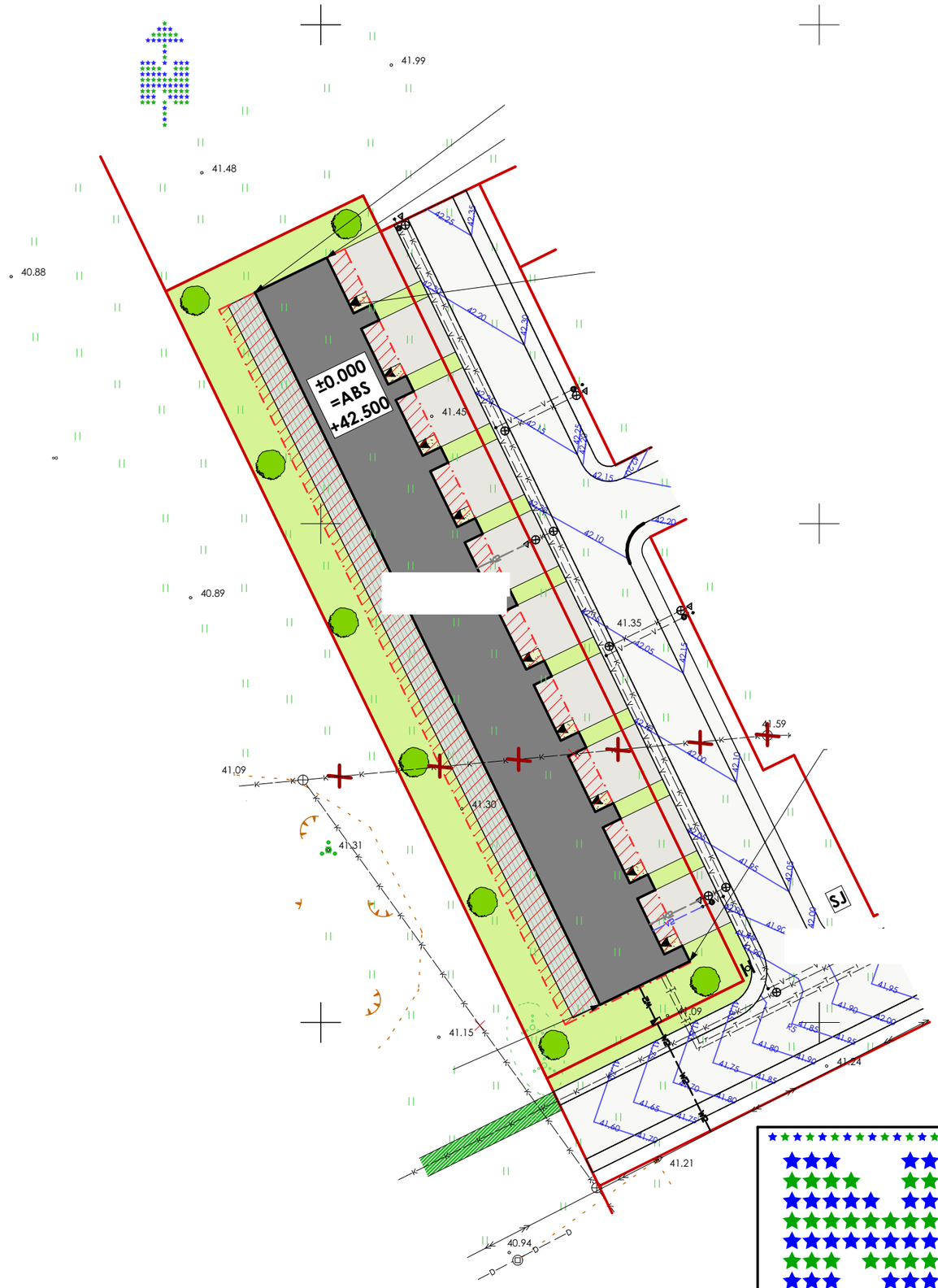
Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 9

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²

Korter 10

Sissepääsu korrus:	1
Tubade arv:	5
Eluruumi pind:	114.4 m²
Eluruumi köetav pind:	111.0 m²



Rajatav sissepääsuesine sillutis
Rajatav freesasfaltkate
Projekteeritud hoone
Taastatav murukate
Rajatav terrass
SJ Sort. jäätmete urnid
Pääsud hoonesse
WI Projekteeritud MP-maakaabel
VI Projekteeritud veetrass
KI Projekteeritud survekanalisatsioon
Likvideeritavad trassid, puud jms
X= 0.20
Y= 0.33
Hoone nurgakoordinaadid L-EST kõrgused olemasolev/projekteeritud
Istutatav kõrghaljastus

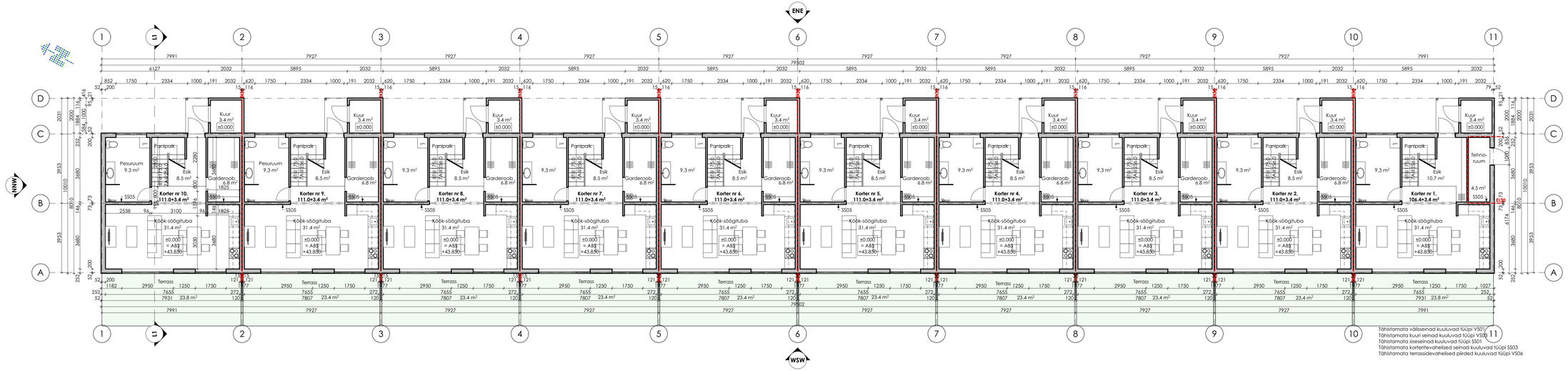
Märkused:
Topoaluse mõõdistas . reg. nr , , Lasnamäe linnaosa, Tallinn, Harju maakond,
Töö nr 1014, mõõdistatud 26.11.2018. Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-Est 97 süsteemis. Katastriüksuste piiride andmed on saadud Maa-Ametist.

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**
☒ UUSEHITIS ☐ ÜMBEREHITUS ☐ LAMMUTAMINE ☐ JUURDEEHITUS ☐ REKONSTRUEERIMINE ☐ TEHNOSÜST. MUUTMINE
AADRESS: **. Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**
LEPING NR.
TÖÖ NR.: TC0219
STAADIUM: EP
KUUPÄEV: 07.07.2021
MÕÕT: A3 1:500
LEHT NR.: AG02
JOONIS: Asendiplaan

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



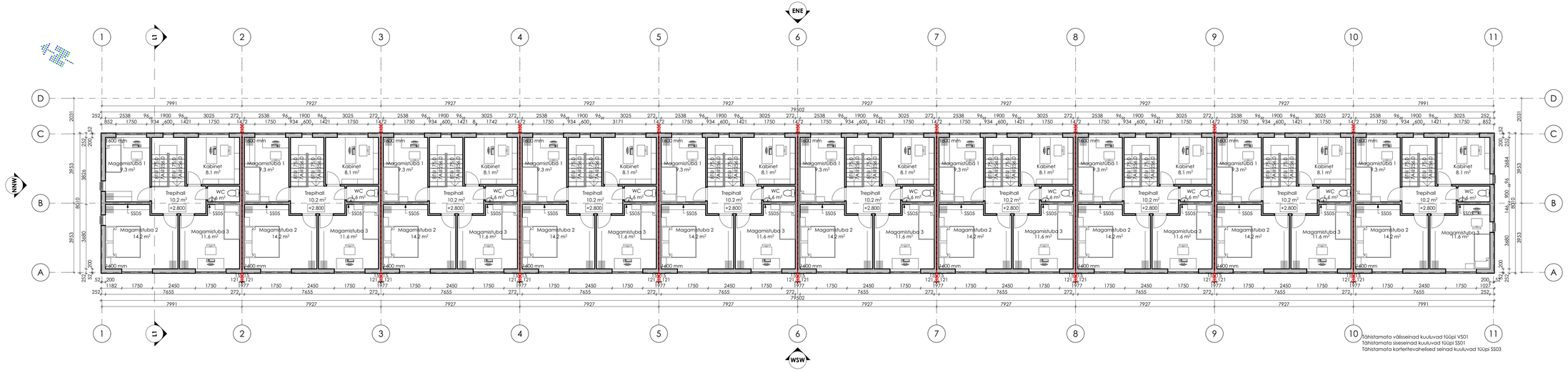
Tähistamata välisseinad kuuluvad tüüpi VS01
Tähistamata kuuri seinad kuuluvad tüüpi VS06
Tähistamata siseseinad kuuluvad tüüpi SS01
Tähistamata korteritevahelised seinad kuuluvad tüüpi SS03
Tähistamata terrassidevahelised piirded kuuluvad tüüpi VS06

PROJEKT		Ridaelamu, ehitusprojekt
OBJEKTI NIMI	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	
OBJEKTI AADRESS		
EHITISE NIMI		
TÖÖNIMETUS	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	
TELLIJA		
PROJ.JUHT	Madis Karu	
PROJ.KOOSTAJA	Madis Karu	
JOONESTAJA	Veiko Koppe	
TÖÖJOONISTAJA	Madis Karu	
TÖÖ NR	TC0219	
ETAPP	EP	
KUUPÄEV	07.07.2021	
JOONISE MÕÕTKAVA	1:100	
JOONISE NR	AP01	
JOONISE NIMETUS	1. Korruse plaan	

NAFTA

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ Reg. nr 12222544, KMKR 107052819799, www.ab-nafta.ee, arhitekt@nafta.ee, Sõtru tn 54b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12920, MTR RP 01222544-0007

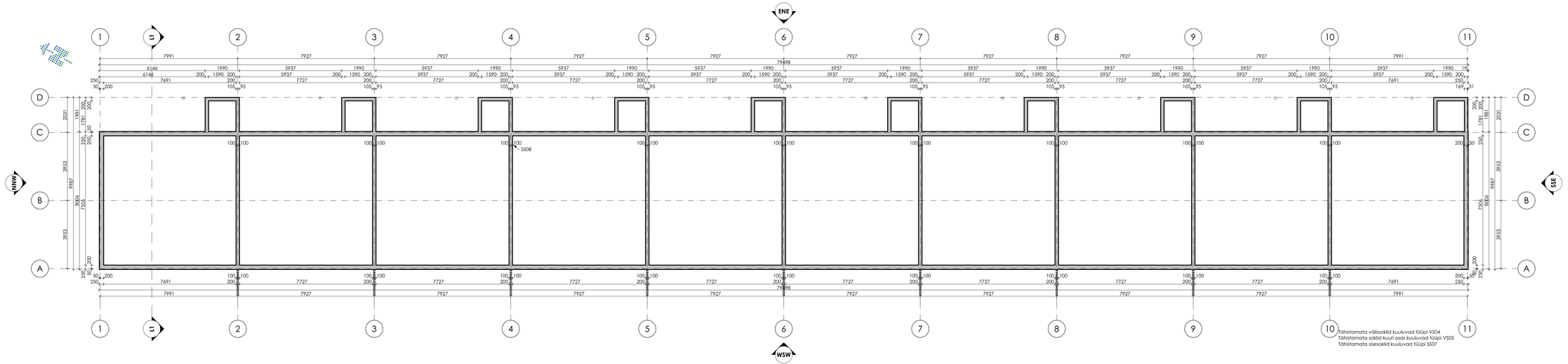
Autori poolne on ülalnimetatud objekti ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei tee kellelegi kättesaadavaks ega kasutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo OÜ loata. Joonist



PROJEKT				Ridaelamu, ehitusprojekt
OMANIK				
TELLIJA				Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA KONTAKT				
PROJEKTI NIMETUS				Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OBJEKTI NIMETUS				Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
PROJEKTI JUHT	Madis Karu			
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu			
JOONISTAS	Veiko Koppe			
KONTROLLIJA	Madis Karu			
OBJEKTI NR	TC0219	STAADIUM	EP	
KUUPÄEV	07.07.2021	JOONISE NR	AP02	
JOONISE MÕÕTKAVA	1:100			
JOONISE NIMETUS	2. Korruse plaan			

NAFTA

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ, Reg. nr 12222544, IDBM 10702281779, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõtru tn 54b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12909, MTR RP 12222544-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei tee kasutuskõlbulikuks ega kasutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



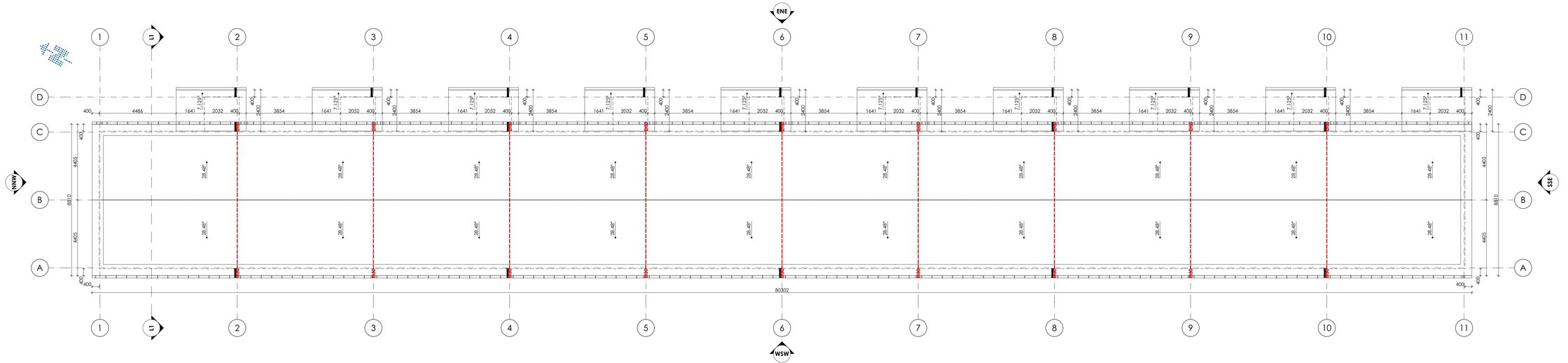
Tähistamata välissoklid kuuluvad tüüpi VS04
Tähistamata sokkel kuuri osas kuuluvad tüüpi VS05
Tähistamata sisesoklid kuuluvad tüüpi SS07

TELLIJA		PROJEKT	Ridaelamu, ehitusprojekt
TELLIJA VOLI	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	OMANIKUJÄRELEVALVE	
TELLIJA ESINDAJA		PEAPROJEKTEERIJA	
PÄRINGU TEEMADE		ARHITEKTUURIOSA	
TEGEVUSE(T)	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	EHITISE NIMI	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TEGEVUSE ESINDAJA		TÖÖ NR	TC0219
		OSA/ERIOSA	EP
PROJEKTI JUHT	Madis Karu	KUUPÄEV	07.07.2021
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu	JOONISE MÕÕTKAVA	A4/3 1:100
JOONISE		JOONISE NR	AP03
JUHENDAJA	Veiko Koppe	JOONISE NIMETUS	Vundamendi skeem
TÖÖVÕTJA	Madis Karu		

NAFTA

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ Reg. nr 12222566, GSM +37052818799, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõtke tn 54b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12930, MTR RP 12222566-0001

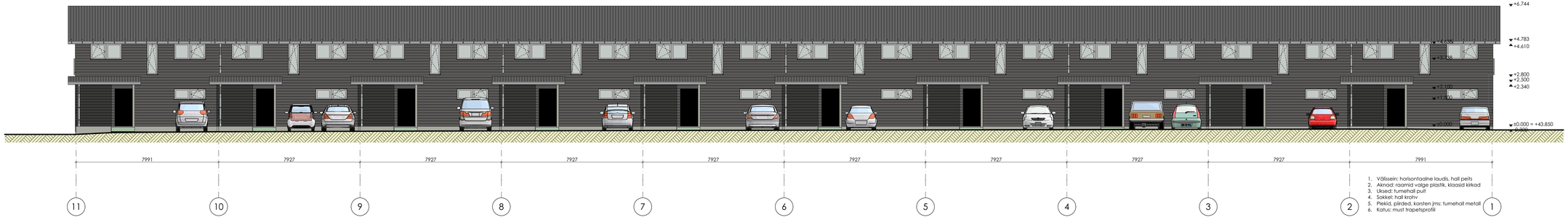
Autori poolne on ülalnäidatud objekti ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kopeerida, jagada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



TELLIJA			PROJEKT	Ridaelamu, ehitusprojekt	
TELLIJA NIMI	Raasiku a. Raasiku v. Harju mk		OBJ. LIIGIDS		
TELLIJA ESINDAJA			PROJEKTIJUHT		
			PROJEKTEERIJA		
EHITUSE TEOSTAJA					
OSAKAAL(1)	Raasiku a. Raasiku v. Harju mk		AADRESS	Raasiku a. Raasiku v. Harju mk	
OSAKAAL(2) EHITUSE TEOSTAJA			JOONISE NIMETUS		
			TÖÖ NR	TC0219	ETAPP
PROJEKTI JUHT	Madis Karu				EP
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu		KUUPÄEV	07.07.2021	JOONISE NR
JOONISTAJA	Veiko Koppe		JOONISE SUURUS	A4/3 1:100	AP04
TÜÜPPROJEKTI	Madis Karu		JOONISE NIMETUS	Katuse plaan	

NAFTA

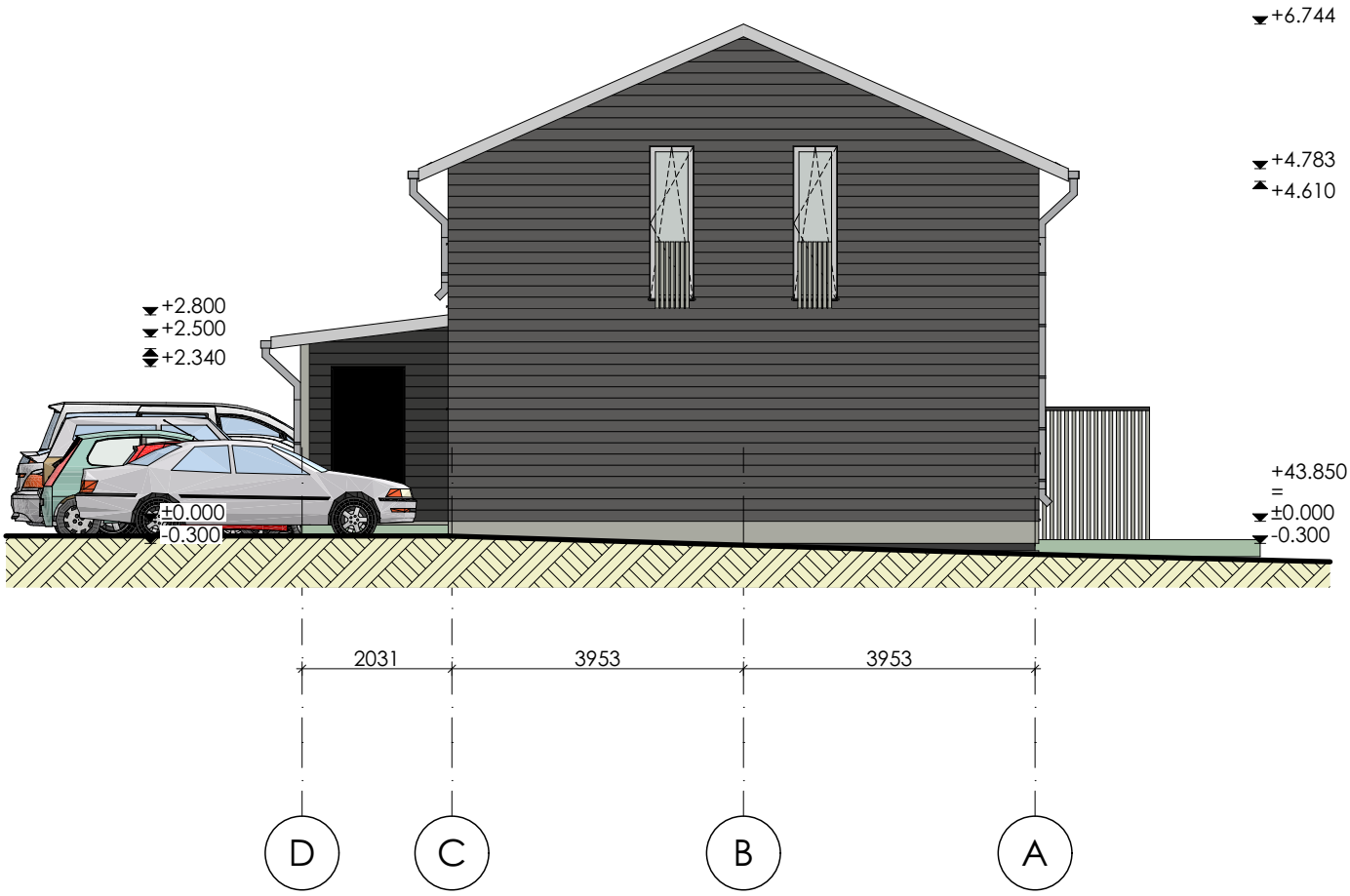
Arhitektuuribüroo Nafta OÜ Reg. nr 12222566, IGBM +37072281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõtru tn 54b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12930, MTR RP 17222566-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei tee kasutuskõlbulikuks ükski juhtkirjastik ega kooskõlastamismärkme. Ükskõik mida Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-lepingu alusel



1. Välisein: horisontaalne laudis, hall pelts
2. Aknad: raamid valge plastik, klaasid kirkad
3. Uksed: tumehall pult
4. Sokkel: hall krohv
5. Plekid, piirded, korsten jms: tumehall metall
6. Katus: must trapetsprofiil

TELLIJA		PROJEKT	Ridaelamu, ehitusprojekt		
TELLIJA VOI	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	OÜ VIIMSI		OSAPROJEKTID	ARHITEKTUURNE
TELLIJA ESINDAJA		OÜ VIIMSI EHITUSBÜROO		OSAPROJEKTI JUHTIJA	ARHITEKT MADIS KARU
EHITUSE NIMETUS		EHITISE ASUKOHT			
TÖÖNIMETUS	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk				
TÖÖNIMETUSE TÄHISTUS	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk				
PROJEKTI KOOSTAS	Madis Karu	JOONISE NR	TÖÖ NR	MÕÕTKAVA	
PROJEKTI JUHTIS	Madis Karu		TC0219	EP	
JUHENDAS	Veiko Koppe	KUUPÄEV	JOONISE FORMAAT	SUHE	JOONISE NR
KONTROLLIS	Madis Karu	07.07.2021	A4/3	1:100	AV01
NAFTA		JOONISE NIMETUS	Vaade idakirdest		

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ Reg. nr 12022544, GSM +37052818799, www.ate-nafta.ee, info@ate-nafta.ee, Sõtru tn 54b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12930, MTR RP 97222544-0001
Autorit kaitseb on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega kuuluvate kommunikatsioonide ja osade ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ õigeta kasutada



1. Välissein: horisontaalne laudis, hall peits
2. Aknad: raamid valge plastik, klaasid kirkad
3. Uksed: tumehall puit
4. Sokkel: hall krohv
5. Plekid, piirded, korsten jms: tumehall metall

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

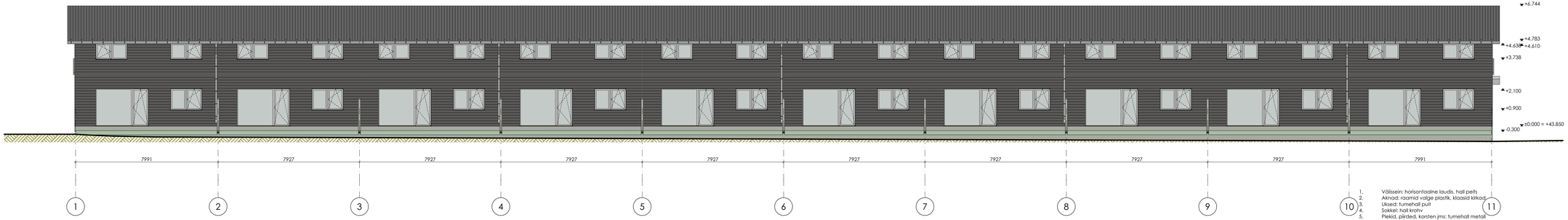
AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:100	AV02

JOONIS: Vaade põhjaloodest

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



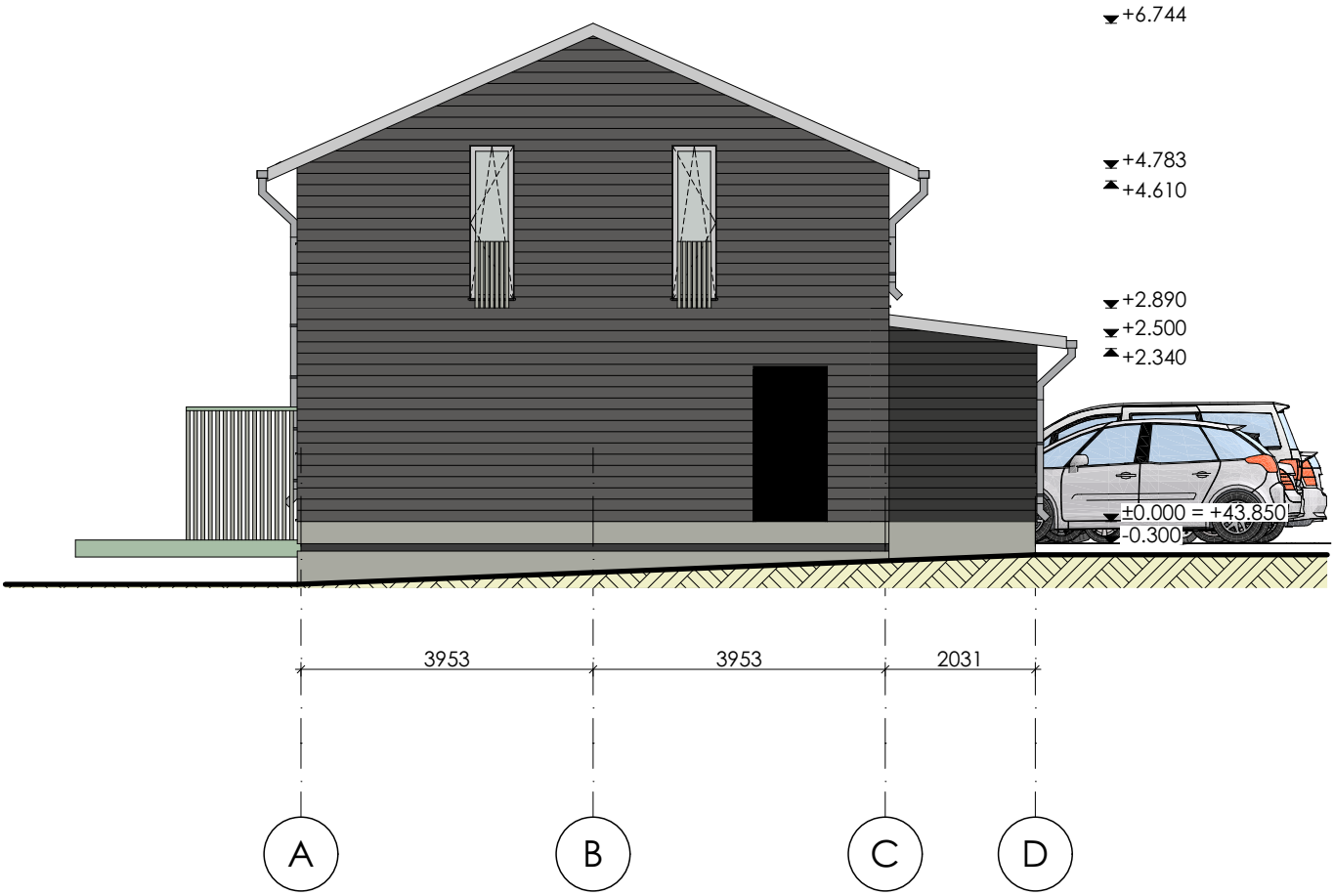
1. Välissein: horisontaalne laudis, hall pelts
2. Aknad: raamid valge plastik, klaasid kirkad
3. Uksed: tumehall puit
4. Sokkel: hall krohv
5. Plekid, piirded, korsten jms: tumehall metall
6. Terrassid: sügavimmutatud puit
7. Katus: must trapetsprofiil

TELLIJA		PROJEKT	Ridaelamu, ehitusprojekt	
TELLIJA NIMI	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	OÜ Lõbeko	PROJEKTIST	ARHITEKTUURNE
TELLIJA ESINDAJA		OÜ Lõbeko	MATERJALI OSAKOND	MATERJALI OSAKOND
EHITISE NIMETUS		HOONES	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	
TÖÖNIMETUS	Raasiku a, Raasiku v, Harju mk	JOONISE NR	TÖÖ NR	MÕÕTKAVA
TÖÖNIMETUSINGLISE			TC0219	EP
PROJEKTI JUHT	Madis Karu	KUUPÄEV	JOONISE FORMAAT	JOONISE NR
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu	07.07.2021	A4/3 1:100	AV03
JUHENDAJA	Veiko Koppe	JOONISE NIMETUS		
KONTROLLIJA	Madis Karu	Vaade lääneedelast		

NAFTA

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ Reg. nr 12222544, GSM +37052818799, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõtru tn 54b, Nõmme linnosa, Tallinna linn, Harju maakond, 12930, MTR RP 12222544-0001

Autori poolne on ülalnimetatud objekti ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega kuuluvate kohustuste täitmise ning Arhitektuuribüroo Nafta OÜ õigustatu kuivõi



1. Välissein: horisontaalne laudis, hall peits
2. Aknad: raamid valge plastik, klaasid kirkad
3. Uksed: tumehall puit
4. Sokkel: hall krohv
5. Plekid, piirded, korsten jms: tumehall metall
6. Terrassid: sügavimmutatud puit

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU ADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[X] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

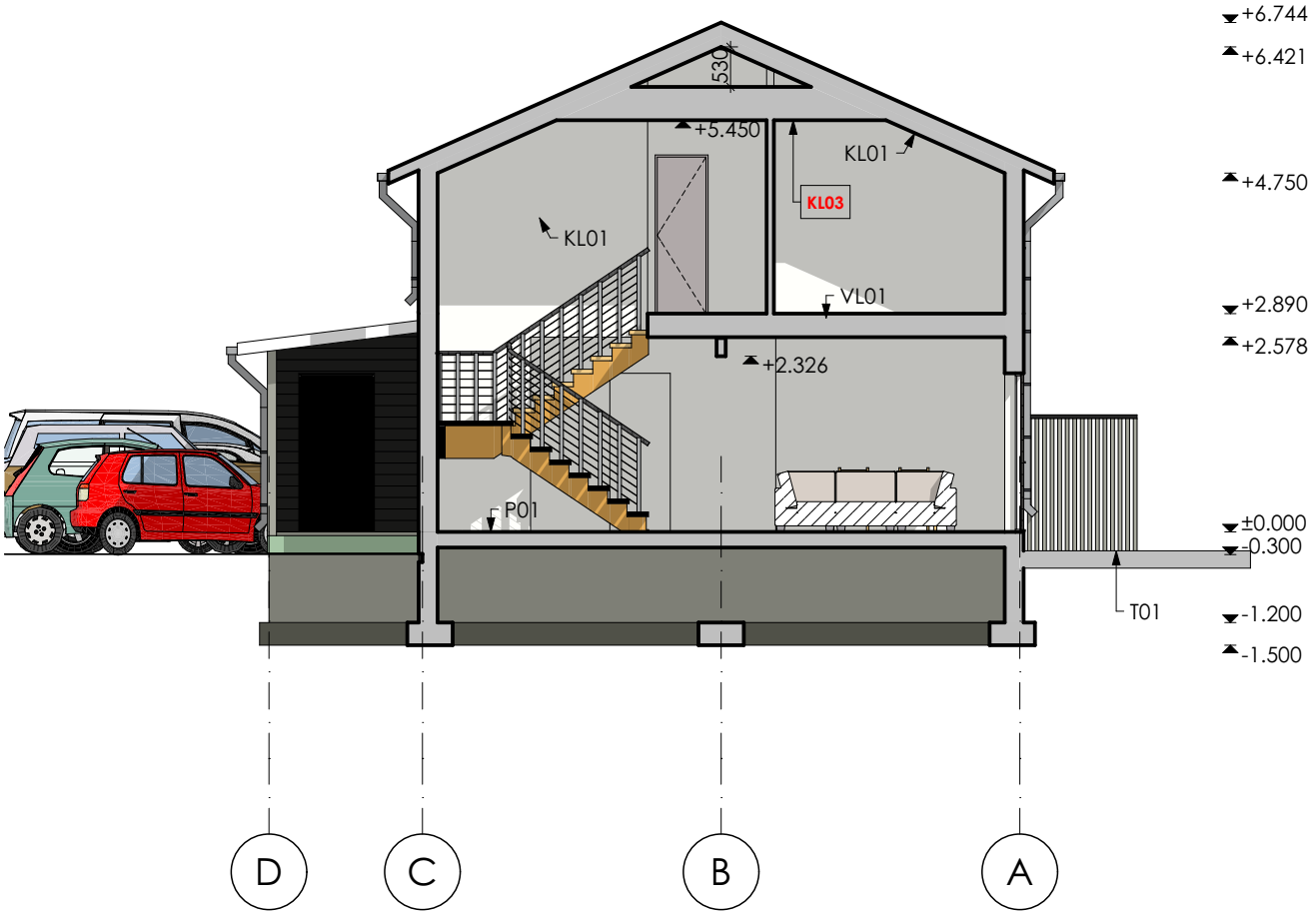
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:100	AV04

JOONIS: Vaade lõunakagust

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001

Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



Joonisel mittekajastatud horisontaalpinnad:
Kuuri lagi kuulub tüüpi KL02
Kuuri põrand kuulub tüüpi P01

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AAD	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU A	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

☒ UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

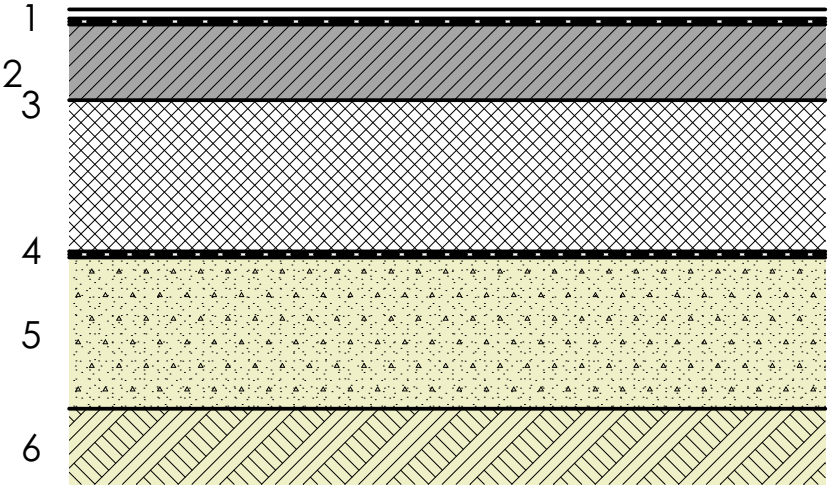
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:100	AL01

JOONIS: Lõige L1-L1

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: 0.12 W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Põrandakattematerjal aluskihtidega 7 mm
2. Raudbetoonplaat 100 mm, C25/30, #6-150
3. Polüstürool EPS100, 200 mm
4. Ehituskile
5. Tihendatud liiv, min 200 mm
6. Looduslik pinnas



NAFTA

TELLIJA
TELLIJA AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA

KINNISTU OMANIK
OMANIKU AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA

PROJEKTI JUHT Madis Karu
PROJEKTI AUTOR Madis Karu
ARHITEKT Veiko Koppe
JOONESTAJA Madis Karu

PROJEKT **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
[ ] JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

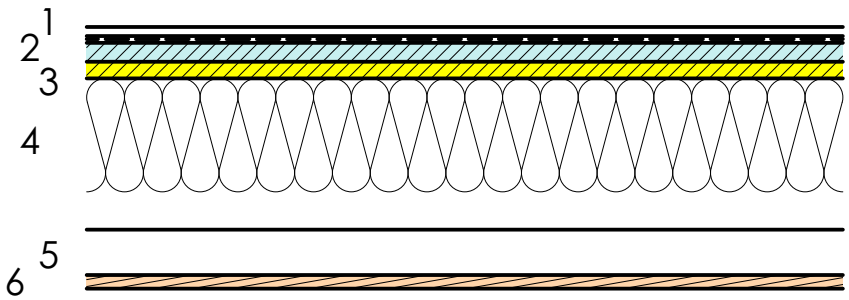
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK01

JOONIS **Põrand P01**

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: - dB

1. Põrandakattematerjal aluskihtidega 10 mm
2. Tycroc UHP plaat 25 mm koos põrandaküttega
3. OSB-plaat 22 mm
4. Puitkarkass 50x200, s=600 mm,
   vahel kivivill 150 mm
5. Laeroov 40x60, s=600
6. Laelaudis 12 mm



NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

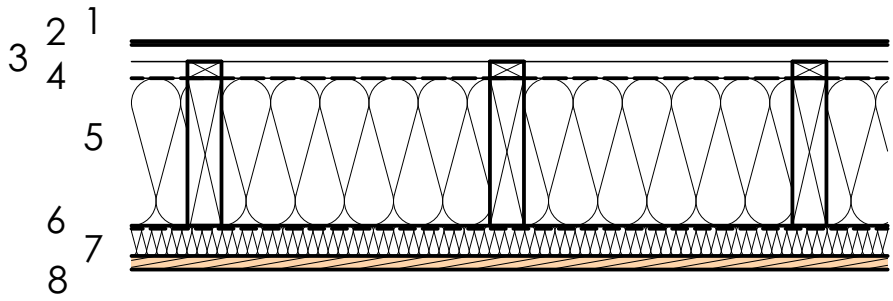
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK02

JOONIS: Vahelagi VL01

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: 0.16 W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: 35 dB

1. Katuseplekk trapetsprofiil
2. Ristiroov 20x100, s=300
3. Roov 25x50, s=600
4. Difuusne aluskate
5. Sarikas 50x200, s=600, vahel kivivill 200 mm
6. Aurutõkkekile
7. Roov 40x60, s=400, vahel kivivill 50 mm
8. Laelaudis 12 mm



NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[X] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: **, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

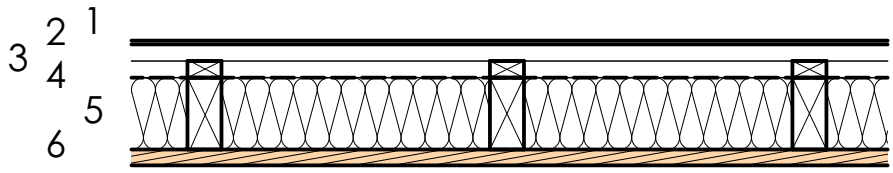
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK03

JOONIS: Katus KL01

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: -
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Katuseplekk trapetsprofiil
2. Ristiroov 25x100, s=300
3. Roov 25x50, s=600
4. Difuusne aluskate
5. Sarikas 50x100, s=600
6. Lae(või räästa)laudis 12 mm



NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK04

JOONIS: Katuslagi KL02

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: - dB

1. Terrassilaudis sügavimmutatud puit 120x35, s=125
2. Terrassitala sügavimmutatud puit 50x200, s=400

1 

2

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
[ ] JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

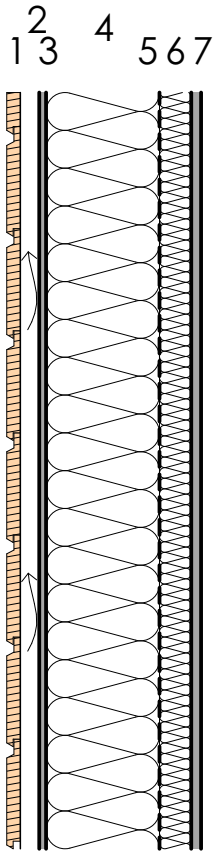
AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK05

JOONIS: Terrass T01

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



Soojapidavus: 0.18 W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: 35 dB

1. Horisontaallaudis UYS 18x145
2. Vertikaalroov 25x50, s=600
3. Tuuletõkke kipsplaat 9 mm
4. Puitkarkass 50x150, s=600, vahel kivivill 150 mm
5. Aurutõkkekile
6. Metallkarkass 42, s=600, vahel kivivill 50 mm
7. Kipsplaat 13 mm

NAFTA

TELLIJA
TELLIJA AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA

KINNISTU OMANIK
OMANIKU AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA

PROJEKTI JUHT Madis Karu
PROJEKTI AUTOR Madis Karu
ARHITEKT Veiko Koppe
JOONESTAJA Madis Karu

PROJEKT **Ridaelamu, ehitusprojekt**

UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

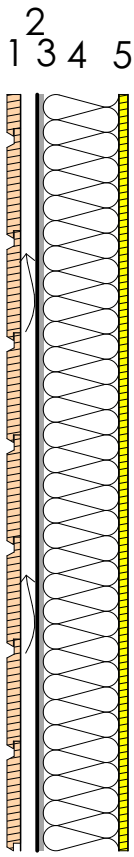
AADRESS , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK06

JOONIS **Välissein VS01**

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



Soojapidavus: -
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Horisontaallaudis UYS 18x145
2. Vertikaalroov 25x50, s=600
3. Tuuletõkke kipsplaat 9 mm
4. Puitkarkass 50x120, s=600, vahel kivivill 100 mm
5. OSB-plaat 12 mm

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU ADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

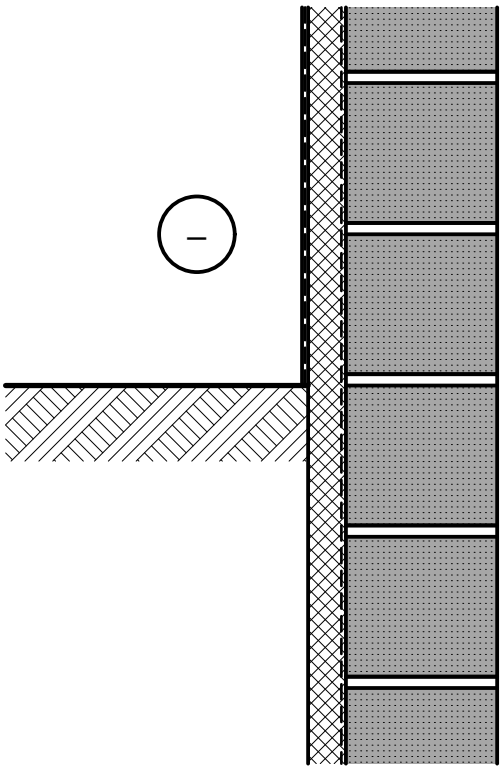
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK07

JOONIS: Välissein VS03

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

123 4



Soojapidavus: 0.16 W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Nähtavale jäävas osas soklikrohv plastikvõrgul
2. EPS120 50 mm paigaldada tüüblitega
3. Hüdroisolatsioon
4. Fibo5 plokk 200 mm

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

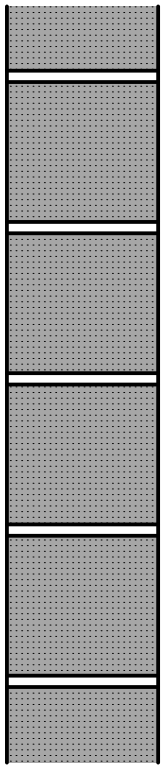
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK08

JOONIS: Välissein VS04

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

1



Soojapidavus: -
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Fibo5 plokk 200 mm

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

☒ UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

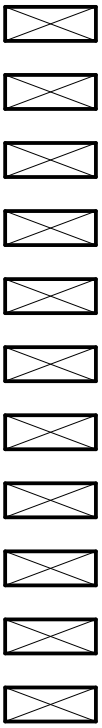
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK09

JOONIS: Välissein VS05

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

1



Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: - dB

1. Sügavimmutatud puit 120x45, s=90

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU ADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

☒ UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

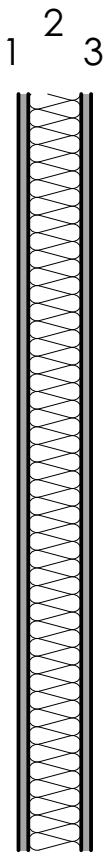
AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK10

JOONIS: Välissein VS06

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: 35 dB

1. Kipsplaat 13 mm
2. Metallkarkass 66 mm,
   vahel soojustus 75 mm
3. Kipsplaat 13 mm

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU ADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[X] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
[ ] JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

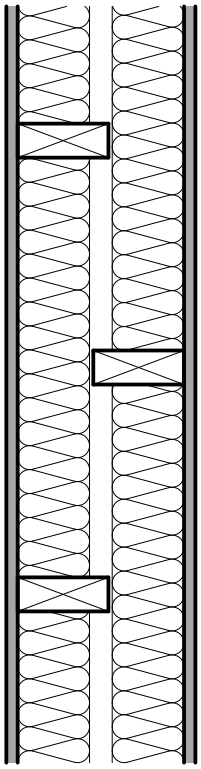
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK11

JOONIS: Sisesein SS01

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

1 2 3 4 5



Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: EI30
Mürapidavus: 55 dB

1. Kipsplaat 15 mm
2. Puitkarkass 120 mm, vahel kivivill 100 mm
3. Õhkvahe 30 mm
4. Puitkarkass 120 mm, vahel kivivill 100 mm
5. Kipsplaat 15 mm

NAFTA

TELLIJA
TELLIJA AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA

KINNISTU OMANIK
OMANIKU AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA

PROJEKTI JUHT Madis Karu
PROJEKTI AUTOR Madis Karu
ARHITEKT Veiko Koppe
JOONESTAJA Madis Karu

PROJEKT **Ridaelamu, ehitusprojekt**

UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

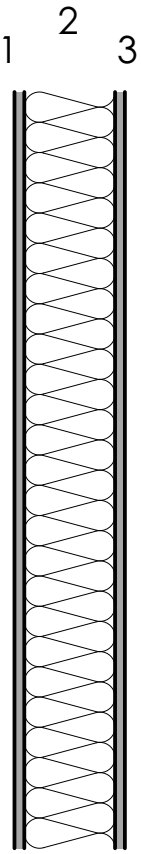
AADRESS , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK12

JOONIS **Sisesein SS03**

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!



Soojapidavus: - W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: 35 dB

1. Kipsplaat 13 mm
2. Puitkarkass 120 mm,
   vahel kivivill 125 mm
3. Kipsplaat 13 mm

NAFTA

TELLIJA
TELLIJA AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA

KINNISTU OMANIK
OMANIKU AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA

PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
[ ] JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

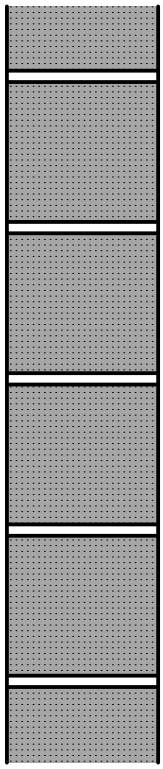
LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK13

JOONIS: Sisesein SS05

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

1



Soojapidavus: -
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Fibo5 plokk 200 mm

NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

☒ UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

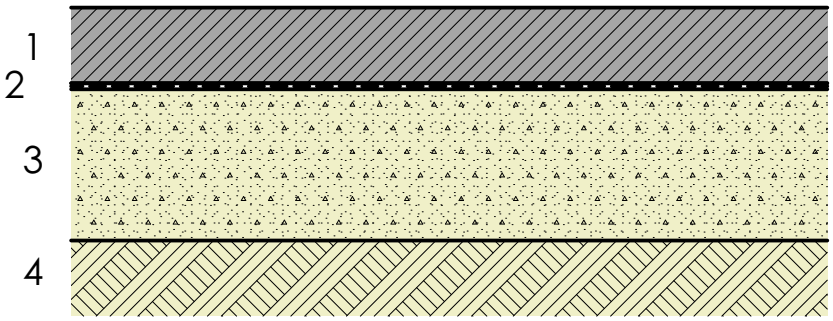
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK14

JOONIS: Sisesein SS07

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: -
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: -

1. Raudbetoonplaat 100 mm, C25/30, #6-150
2. Ehituskile
3. Tihendatud liiv, min 200 mm
4. Looduslik pinnas



NAFTA

TELLIJA	
TELLIJA AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA	
KINNISTU OMANIK	
OMANIKU AADRESS	, Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA	
PROJEKTI JUHT	Madis Karu
PROJEKTI AUTOR	Madis Karu
ARHITEKT	Veiko Koppe
JOONESTAJA	Madis Karu

PROJEKT: **Ridaelamu, ehitusprojekt**

[x] UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
[ ] JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS: , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

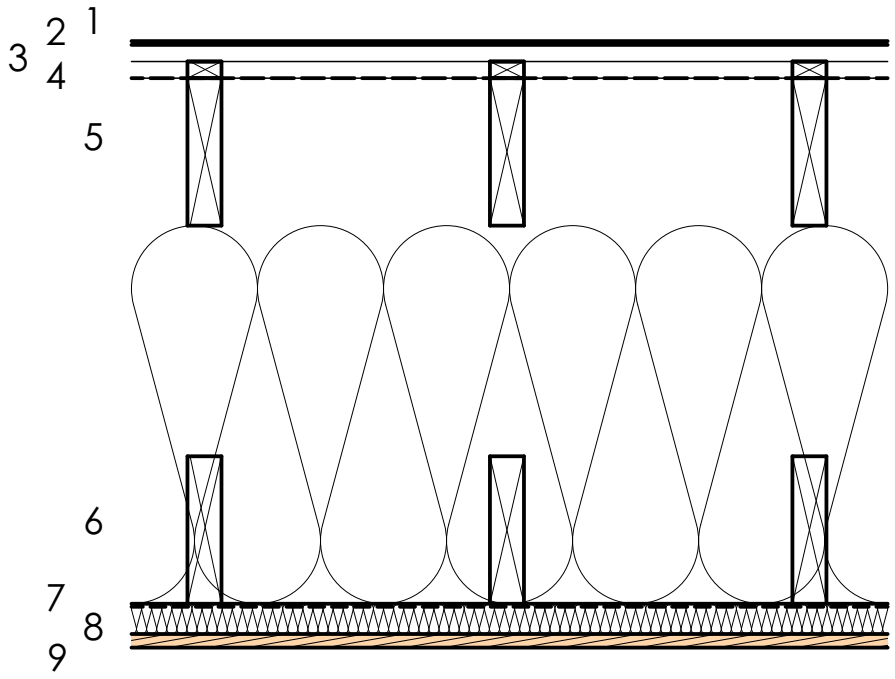
KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK15

JOONIS: Põrand P02

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!

Soojapidavus: 0.16 W/m^2/K
Tulepüsivus: -
Mürapidavus: 35 dB

1. Katuseplekk trapetsprofiil
2. Ristiroov 20x100, s=300
3. Roov 25x50, s=600
4. Difuusne aluskate
5. Sarikas 50x200, s=600
6. Pennid 50x200, s=600
   vahel puistevill 500 mm
7. Aurutõkkekile
8. Roov 40x60, s=400,
   vahel kivivill 50 mm
9. Laelaudis 12 mm



NAFTA

TELLIJA
TELLIJA AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
TELLIJA ESINDAJA

KINNISTU OMANIK
OMANIKU AADRESS , Raasiku a, Raasiku v, Harju mk
OMANIKU ESINDAJA

PROJEKTI JUHT Madis Karu
PROJEKTI AUTOR Madis Karu
ARHITEKT Veiko Koppe
JOONESTAJA Madis Karu

PROJEKT **Ridaelamu, ehitusprojekt**

UUSEHITIS	ÜMBEREHITUS	LAMMUTAMINE
JUURDEEHITUS	REKONSTRUEERIMINE	TEHNOSÜST. MUUTMINE

AADRESS , **Raasiku a, Raasiku v, Harju mk**

LEPING NR.	TÖÖ NR.	STAADIUM
	TC0219	EP

KUUPÄEV	MÕÕT	LEHT NR.
07.07.2021	A4 1:10	AK16

JOONIS **Katuslagi KL03**

Arhitektuuribüroo Nafta OÜ: Reg. nr 10222546, GSM +3725281979, www.ab-nafta.ee, info@ab-nafta.ee, Sõbra tn 24b, Nõmme linnaosa, Tallinna linn, Harju maakond, 10920. MTR EP10222546-0001
Antud joonis on autorikaitse objekt ja kuulub Arhitektuuribüroo Nafta OÜ-le. Joonist ei ole lubatud kasutada, paljundada ega loovutada kolmandatele isikutele ilma Arhitektuuribüroo Nafta OÜ kirjaliku loata!