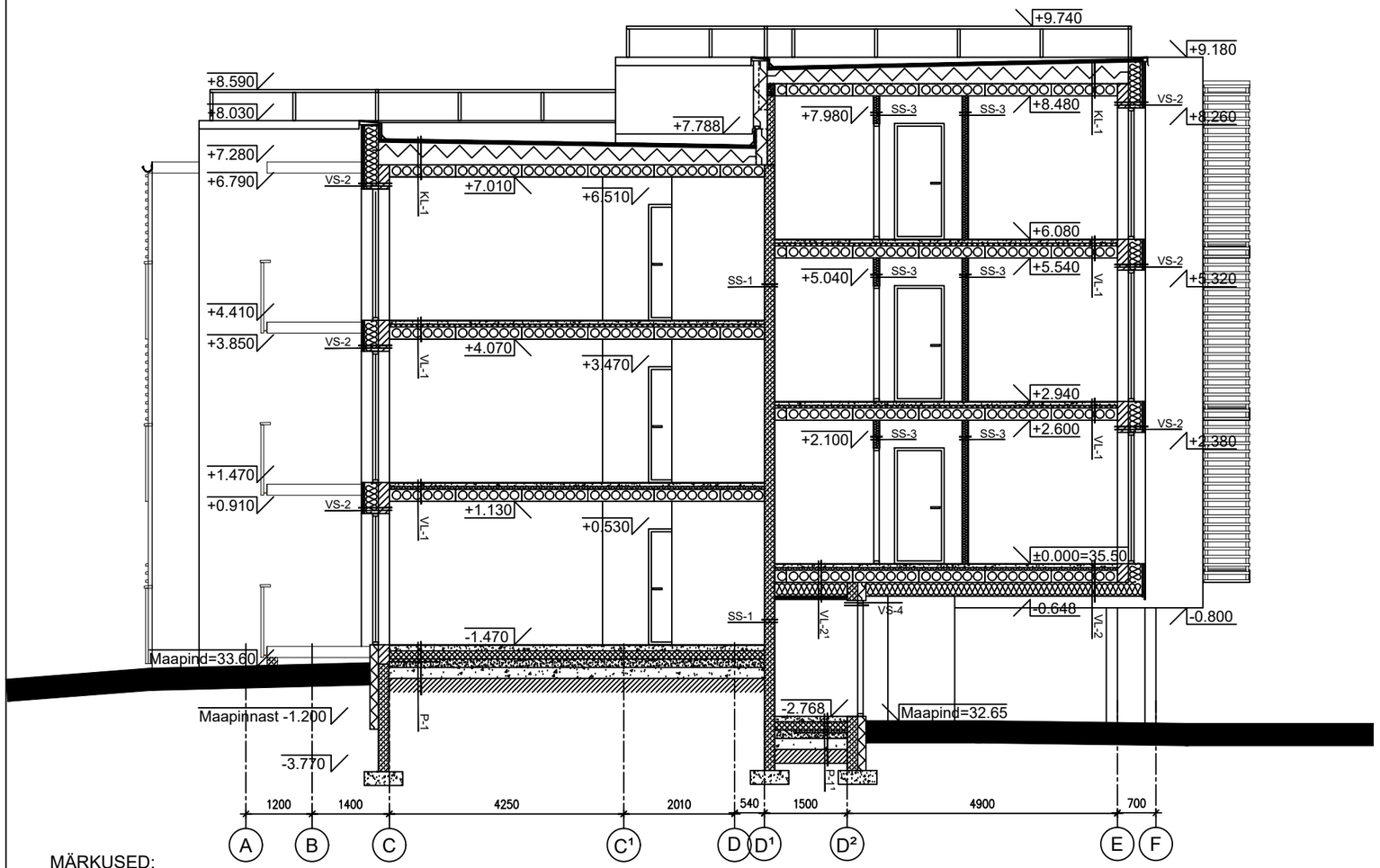


MÄRKUSED:

1 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
2 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendkaardile Vaisala niiskusmõõtjaga.
3 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BÜ4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
4 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.
8 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.
9 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
10 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

KONSTRUKTSIOONIKIHTIDE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
P-1		610 mm	ei esitata	≤0,19 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (100mm) 3. Hüdroisolatsioon 4. Soojustus (150mm) 5. Soojustus ümber hoone siseperimeetri (50mm) 6. Tihendatud liiv 7. Tihendatud killustik (> 200mm) 8. Pinnas
P-1¹		600 mm	ei esitata	≤0,19 W/(m²K)	1. pinnakövendi Master Top 200 2. R/B plaat (C25/30) (100mm) 3. Hüdroisolatsioon 4. Soojustus (150mm) 5. Soojustus ümber hoone siseperimeetri (50mm) 6. Tihendatud liiv 7. Tihendatud killustik (> 200mm) 8. Pinnas
VL-1		340 mm	EI 60	ei esitata	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Öönespaneel (220mm)
VL-2		603 mm	EI 60	≤0,12 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Öönespaneel (220mm) 6. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 7. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 8. Roov (25x50 mm) 9. Voordilaud (20 mm)
VL-2¹		603 mm	EI 60	≤0,12 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Öönespaneel (220mm) 6. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 7. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 8. Roov (25x50 mm) 9. Tsementkiudplaat (20 mm)
KL-1		-	ei esitata	≤0,09 W/(m²K)	1. 2xSBS 2. Tuulutussoontega isolatsiooniplaat Isover OL-TOP (30mm) 3. Soojustus (kaldeks) (220-370mm) 4. Hüdroisolatsioon 5. Öönespaneel (220mm)
VS-2		508 mm	ei esitata	≤0,14 W/(m²K)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
VS-4		340 mm	ei esitata	≤0,24 W/(m²K)	1. Columbia öönesplokk (190 mm) 2. Soojustus EPS 100 (150 mm) 3. Õhekrohv
SS-1		240 mm	EI 60	ei esitata	1. Columbia öönesplokk (240 mm)
SS-3		91 mm	ei esitata	ei esitata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassivöö Gypsteel SK 66 (põrandal ja laes), karkassipost XR 66, vahel mineraalvill Isover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat

muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

projekti nimetus: Korterelamu
Köide 1 - Arhitektuurne osa

joonise nr: A-10

töö nr: 02-15

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

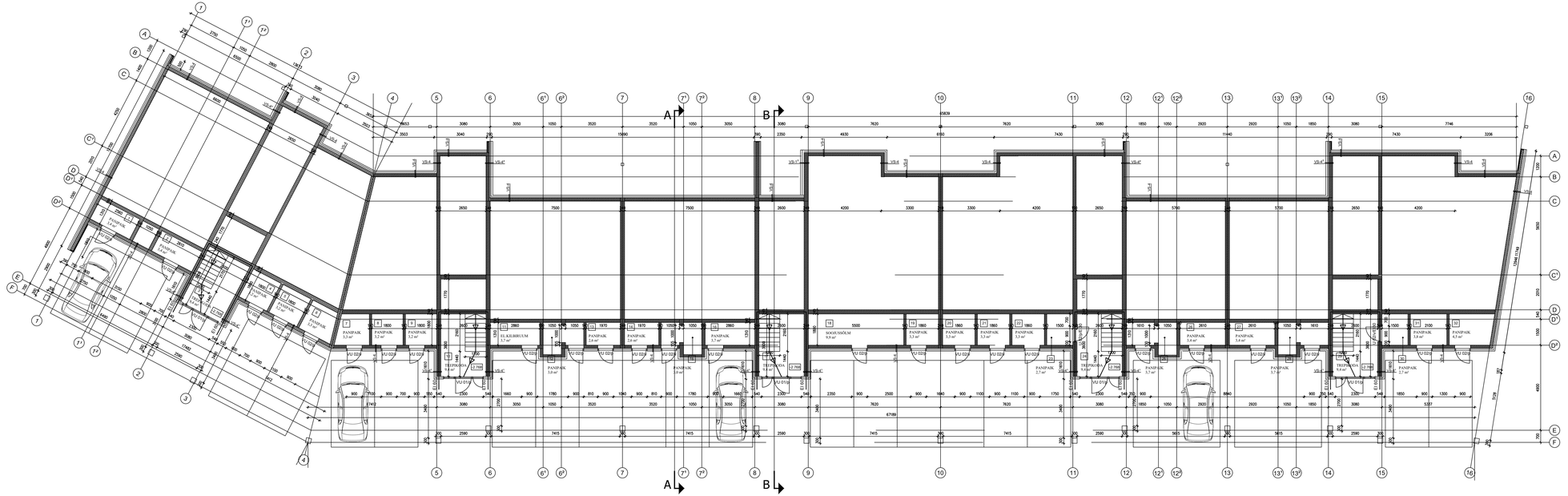
mõõtkava: 1:100

kuupäev: 29.02.2016

joonis: Lõige A-A

staadium: Tööprojekt

tellija:



RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON		
Nr	Nimetus	Suurus
1	Panipaik	3.4 m²
2	Panipaik	3.4 m²
3	Trepikoda	9.4 m²
4	Panipaik	3.2 m²
5	Panipaik	3.2 m²
6	Panipaik	3.3 m²
7	Panipaik	3.3 m²
8	Panipaik	3.2 m²
9	Panipaik	3.2 m²
10	Trepikoda	9.4 m²
11	Ei Kütmuum	3.7 m²
12	Panipaik	3.0 m²
13	Panipaik	2.6 m²
14	Panipaik	2.6 m²
15	Panipaik	3.0 m²
16	Panipaik	3.7 m²
17	Trepikoda	9.4 m²
18	Soojusõõm	9.8 m²
19	Panipaik	3.3 m²
20	Panipaik	3.3 m²
21	Panipaik	3.3 m²
22	Panipaik	3.3 m²
23	Panipaik	2.7 m²
24	Trepikoda	9.4 m²
25	Panipaik	3.7 m²
26	Panipaik	3.4 m²
27	Panipaik	3.4 m²
28	Panipaik	3.7 m²
29	Trepikoda	9.4 m²
30	Panipaik	2.7 m²
31	Panipaik	3.8 m²
32	Panipaik	4.0 m²
		KOKKU: 142.8 m²

SEINTE SPETSIFIKATSIOON					
Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikiht
VS-4		340 mm	ei eristata	50.24 W/(m*K)	1. Columbia õõnespiplek (190 mm) 2. Soojustus EPS 100 (150 mm) 3. Ohekrohv
VS-4'		390 mm	ei eristata	50.24 W/(m*K)	1. Columbia õõnespiplek (240 mm) 2. Soojustus EPS 100 (150 mm) 3. Ohekrohv
VS-1'		390 mm	ei eristata	60.18 W/(m*K)	1. Columbia õõnespiplek (190 mm) 2. Sokli osas soojustus EPS 100 (200 mm) 3. Ohekrohv
VS-1"		440 mm	ei eristata	60.18 W/(m*K)	1. Columbia õõnespiplek (240 mm) 2. Sokli osas soojustus EPS 100 (200 mm) 3. Ohekrohv

MÄRKUSED:

NB! Akende paiknemist müüritise suhtes vt. jooniselt Akende sõlmed (S-1).

1 Hoone ±0.00=35.00.
2 Tagada televisiooni paigaldamise võimalus.
2* Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80- 10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
3 Kivipleekidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
4 Katusetöödel jälgida Tarindi RYL 2010 p.126 toodud nõudeid
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p.91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.92 toodud nõuetest.
8 Hüdroisolatsioonitööde juures kasutada vastavalt juhendile RT84-10759 sertifitseeritud terviksüsteeme ja kehtiva VTT-sertifikaadiga tooteid nt. Mira Multicoat 4400, konstruktsioon EE1.
9 Proj. põrandatrapid kehtiva VTT-sertifikaadiga (nt. Uponor) roostevaba kaanega vt. VK-projektist, kalle trapi suunas i=0,01.
10 Valamute tagused katta hüdroisolatsiooniga min. 500 mm alates valamust.
11 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendikaardile Vaisala niiskusemõõtjaga.
12 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BÜ4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
13 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
14 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga jooniseid.

TINGMÄRGID:

EI 60 — **Tuletõkketsoon (tarind EI 60, avatäide EI 30)**

Evakuatsioonitee ja selle suund

muudatuse	kuupäev	allkiri		muutuja

projekti nimetus: **Korterelamu**

Kõide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi alevik, Viimsi vald, Harjumaa

joonis: **Parkimistasandi plaan**

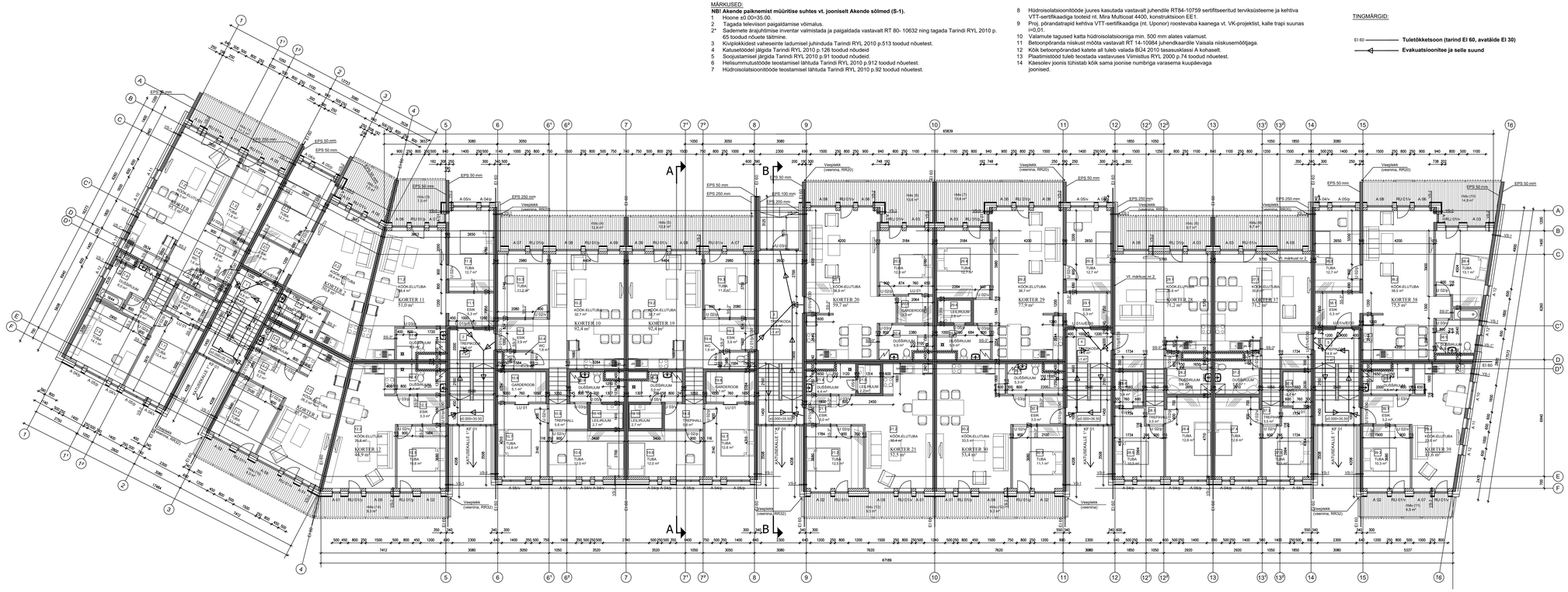
staadium: Tööprojekt

joonise nr: A-1

lehe nr.: 02-15

mõõtkava: 1:100

kuupäev: 29.02.2016



MÄRKUSED:

NB! Akende paiknemist müüritise suhtes vt. jooniselt Akende sõlmed (S-1).

1 Hoone ±0.00=35.00.
2 Tagada televisiooni paigaldamise võimalus.
2* Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80- 10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
3 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
4 Katusetöödel järgida Tarindi RYL 2010 p.126 toodud nõudeid
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p.91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.92 toodud nõuetest.
8 Hüdroisolatsioonitööde juures kasutada vastavalt juhendile RT84-10759 sertifitseeritud terviksüsteeme ja kehtiva VTT-sertifikaadiga tooteid nt. Mira Multicoat 4400, konstruktsioon EE1.
9 Proj. põrandatrapid kehtiva VTT-sertifikaadiga (nt. Ujonor) roostevaba kaanega vt. VK-projektist, kalle trapi suunas i=0,01.
10 Valamute tagused katta hüdroisolatsiooniga min. 500 mm alates valamust.
11 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendikaardile Vaisala niiskusemõõtjaga.
12 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BUA 2010 tasasusklassi A kohaselt.
13 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
14 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

TINGMÄRGID:

EI 60 — **Tuletõkketsoon (tarind EI 60, avatäide EI 30)**

Evakuatsioonitee ja selle suund

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
1.1	Esik	4,6 m²
1.2	Köök-elutuba	34,3 m²
1.3	Tuba	11,6 m²
1.4	WC	1,8 m²
1.5	Trepihall	4,9 m²
1.6	Tuba	14,1 m²
1.7	Tuba	13,4 m²
1.8	Garderoob	4,7 m²
1.9	Dušširuum	6,0 m²
	KORTER 1 KOKKU	95,1 m²
2.1	Esik	5,2 m²
2.2	Köök-elutuba	28,4 m²
2.3	Tuba	13,7 m²
2.4	Dušširuum	4,5 m²
	KORTER 2 KOKKU	50,8 m²
3.1	Esik	3,2 m²
3.2	Köök-elutuba	29,3 m²
3.3	Tuba	11,1 m²
3.4	Dušširuum	5,0 m²
	KORTER 3 KOKKU	48,5 m²
10.1	Esik	3,9 m²
10.2	Köök-elutuba	32,7 m²
10.3	Tuba	11,2 m²
10.4	WC	1,6 m²
10.5	Trepihall	5,6 m²
10.6	Tuba	12,6 m²
10.7	Tuba	12,6 m²
10.8	Garderoob	5,1 m²
10.9	Dušširuum	5,0 m²
10.10	Lektruum	2,7 m²
	KORTER 10 KOKKU	92,4 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
11.1	Esik	5,3 m²
11.2	Köök-elutuba	28,4 m²
11.3	Tuba	12,7 m²
11.4	Dušširuum	4,6 m²
	KORTER 11 KOKKU	51,0 m²
12.1	Esik	3,3 m²
12.2	Köök-elutuba	26,6 m²
12.3	Tuba	10,6 m²
12.4	Dušširuum	4,4 m²
	KORTER 12 KOKKU	44,9 m²
19.1	Esik	3,9 m²
19.2	Köök-elutuba	32,7 m²
19.3	Tuba	11,2 m²
19.4	WC	1,6 m²
19.5	Trepihall	5,6 m²
19.6	Tuba	12,6 m²
19.7	Tuba	12,6 m²
19.8	Garderoob	5,1 m²
19.9	Dušširuum	5,0 m²
19.10	Lektruum	2,7 m²
	KORTER 19 KOKKU	92,4 m²
20.1	Esik	3,9 m²
20.2	Tuba	11,2 m²
20.3	Garderoob	3,3 m²
20.4	Dušširuum	5,9 m²
	KORTER 20 KOKKU	60,0 m²
21.1	Esik	3,3 m²
21.2	Köök-elutuba	30,4 m²
21.3	Tuba	12,5 m²
21.4	Dušširuum	4,4 m²
21.5	Lektruum	2,2 m²
	KORTER 21 KOKKU	52,5 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
28.1	Köök-elutuba	33,6 m²
28.2	Dušširuum	5,8 m²
28.3	Trepihall	3,5 m²
28.4	Tuba	12,6 m²
28.5	Tuba	10,5 m²
28.6	Garderoob	3,4 m²
	KORTER 28 KOKKU	71,2 m²
29.1	Esik	5,3 m²
29.2	Köök-elutuba	38,7 m²
29.3	Tuba	12,7 m²
29.4	Tuba	12,7 m²
29.5	Dušširuum	5,9 m²
29.6	Lektruum	2,6 m²
	KORTER 29 KOKKU	77,9 m²
30.1	Esik	3,5 m²
30.2	Köök-elutuba	33,6 m²
30.3	Tuba	11,1 m²
30.4	Dušširuum	5,3 m²
	KORTER 30 KOKKU	53,4 m²
37.1	Köök-elutuba	36,8 m²
37.2	Dušširuum	5,6 m²
37.3	Trepihall	3,5 m²
37.4	Tuba	12,6 m²
37.5	Tuba	10,5 m²
37.6	Garderoob	3,4 m²
	KORTER 37 KOKKU	71,2 m²
38.1	Esik	5,3 m²
38.2	Köök-elutuba	38,5 m²
38.3	Tuba	12,7 m²
38.4	Tuba	13,1 m²
38.5	Dušširuum	5,9 m²
	KORTER 38 KOKKU	75,5 m²
39.1	Esik	3,2 m²
39.2	Köök-elutuba	23,6 m²
39.3	Tuba	10,3 m²
39.4	Dušširuum	4,5 m²
	KORTER 39 KOKKU	41,6 m²

SEINTE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
VS-1		440 mm	ei estata	λD,15 W/(mK)	1. Columbia tõrkepikk (190 mm) 2. Soojatus EPS 60 (250 mm) 3. Õhukavu
VS-1*		390 mm	ei estata	λD,18 W/(mK)	1. Columbia tõrkepikk (190 mm) 2. Soojatus EPS 60 (200 mm) 3. Õhukavu
VS-2		440 mm	ei estata	λD,18 W/(mK)	1. Columbia tõrkepikk (240 mm) 2. Soojatus EPS 60 (200 mm) 3. Õhukavu
VS-3		508 mm	ei estata	λD,14 W/(mK)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Kerdi board (50x50 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuulutekiseplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
VS-4		498 mm	ei estata	λD,15 W/(mK)	1. Columbia tõrkepikk (190 mm) 2. Kerdi board (50x50 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuulutekiseplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
SS-1		240 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia tõrkepikk (240 mm)
SS-2		190 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia tõrkepikk (190 mm)
SS-3		91 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviit Gyproleit SK 95 (põrandal ja laes), karkassipost XR 65, vahel mineraalvill boover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-3*		120 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviit Gyproleit SK 95 (põrandal ja laes), karkassipost XR 95, vahel mineraalvill boover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-4		100 mm	EI 60	ei estata	1. Fibo 3 plokk (150 mm)
SS-5		108 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviit Gyproleit SK 95 (põrandal ja laes), karkassipost XR 65, vahel mineraalvill boover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GKBi niiskuskindlam plaat 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (12 mm)
SS-6		307 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia tõrkepikk (240 mm) 2. SPU Sauna-Satu 3. Roov (25x50 mm) 4. Voodrilaud (12 mm)

Muudatus	Kuupäev	Arjakiri/us	Joonistaja

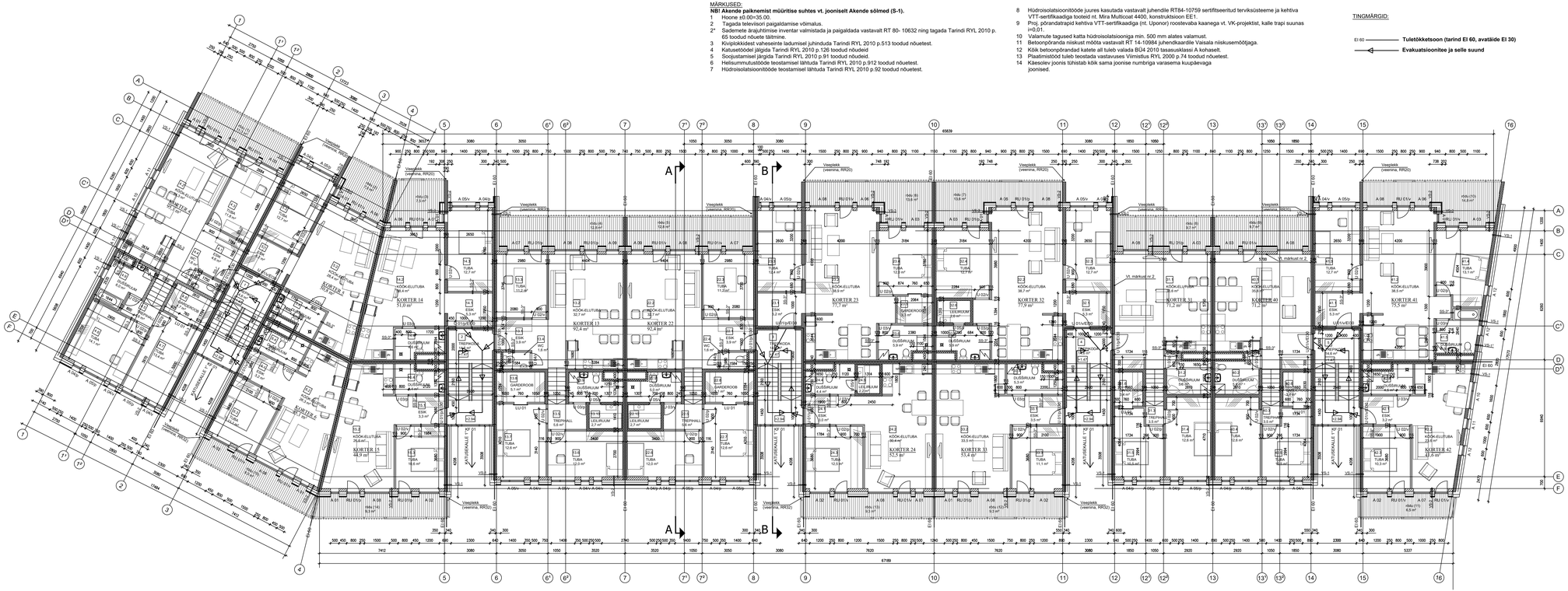
projekti nimetus: Korterelamu
Kööde 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Esimese korruse plaan

fail/tee:

joonise nr: A-2
töö nr: 02-15
mõõtkava: 1:100
kuupäev: 29.02.2016
staadium: Tööprojekt



MÄRKUSED:

NBI Akende paiknemist müüritise suhtes vt. jooniselt Akende sõlmed (S-1).

1 Hoone ±0.00=35.00.
2 Tagada televisioni paigaldamise võimalus.
2* Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80- 10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
3 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
4 Katusetööded järgida Tarindi RYL 2010 p.126 toodud nõudeid
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p.91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.92 toodud nõuetest.
8 Hüdroisolatsioonitööde juures kasutada vastavalt juhendile RT84-10759 sertifitseeritud tervksüsteeme ja kehtiva VTT-sertifikaadiga tooteid nt. Mira Multicoat 4400, konstruktsioon EE1.
9 Proj. põrandatrapid kehtiva VTT-sertifikaadiga (nt. Uponor) roostevaba kaanega vt. VK-projektist, kalle trapi suunas i=0,01.
10 Valamute tagused katta hüdroisolatsiooniga min. 500 mm alates valamust.
11 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendkaardile Vaisala niiskusemõõtjaga.
12 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BÜ4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
13 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
14 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

TINGMÄRGID:

EI 60 — **Tuletõkketsoon (tarind EI 60, avatäide EI 30)**

Evakuatsioonitee ja selle suund

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
4.1	Esik	4,6 m²
4.2	Köök-elutuba	34,3 m²
4.3	Tuba	11,9 m²
4.4	WC	1,6 m²
4.5	Treppiall	4,6 m²
4.6	Tuba	14,1 m²
4.7	Tuba	13,4 m²
4.8	Garderoob	4,7 m²
4.9	Dušširuum	6,0 m²
	KORTER 4 KOKKU:	95,1 m²
5.1	Esik	5,2 m²
5.2	Köök-elutuba	28,4 m²
5.3	Tuba	12,7 m²
5.4	Dušširuum	4,3 m²
	KORTER 5 KOKKU:	50,6 m²
6.1	Esik	3,2 m²
6.2	Köök-elutuba	25,3 m²
6.3	Tuba	11,1 m²
6.4	Dušširuum	4,3 m²
	KORTER 6 KOKKU:	45,1 m²
13.1	Esik	5,9 m²
13.2	Köök-elutuba	32,7 m²
13.3	Tuba	11,2 m²
13.4	WC	1,6 m²
13.5	Treppiall	5,6 m²
13.6	Tuba	12,0 m²
13.7	Tuba	12,6 m²
13.8	Garderoob	5,1 m²
13.9	Dušširuum	5,0 m²
13.10	Lekhuum	2,7 m²
	KORTER 13 KOKKU:	92,4 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
14.1	Esik	5,3 m²
14.2	Köök-elutuba	28,4 m²
14.3	Tuba	12,7 m²
14.4	Dušširuum	4,6 m²
	KORTER 14 KOKKU:	51,0 m²
15.1	Esik	3,3 m²
15.2	Köök-elutuba	26,8 m²
15.3	Tuba	10,6 m²
15.4	Dušširuum	4,4 m²
	KORTER 15 KOKKU:	44,9 m²
22.1	Esik	3,9 m²
22.2	Köök-elutuba	32,7 m²
22.3	Tuba	11,2 m²
22.4	WC	1,6 m²
22.5	Treppiall	5,6 m²
22.6	Tuba	12,0 m²
22.7	Tuba	25,3 m²
22.8	Garderoob	5,1 m²
22.9	Dušširuum	5,0 m²
22.10	Lekhuum	2,7 m²
	KORTER 22 KOKKU:	92,4 m²
23.1	Esik	5,2 m²
23.2	Köök-elutuba	38,9 m²
23.3	Tuba	12,4 m²
23.4	Tuba	12,0 m²
23.5	Garderoob	3,3 m²
23.6	Dušširuum	5,9 m²
	KORTER 23 KOKKU:	77,7 m²
24.1	Esik	3,0 m²
24.2	Köök-elutuba	30,4 m²
24.3	Tuba	12,5 m²
24.4	Dušširuum	4,4 m²
24.5	Lekhuum	2,2 m²
	KORTER 24 KOKKU:	52,5 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
31.1	Köök-elutuba	33,8 m²
31.2	Dušširuum	5,6 m²
31.3	Treppiall	5,6 m²
31.4	Tuba	12,8 m²
31.5	Tuba	10,5 m²
31.6	Garderoob	3,4 m²
	KORTER 31 KOKKU:	71,2 m²
32.1	Esik	5,3 m²
32.2	Köök-elutuba	38,7 m²
32.3	Tuba	12,7 m²
32.4	Tuba	12,7 m²
32.5	Dušširuum	5,6 m²
32.6	Lekhuum	2,6 m²
	KORTER 32 KOKKU:	77,9 m²
33.1	Esik	3,5 m²
33.2	Köök-elutuba	33,5 m²
33.3	Tuba	11,1 m²
33.4	Dušširuum	5,3 m²
	KORTER 33 KOKKU:	53,4 m²
40.1	Köök-elutuba	35,6 m²
40.2	Dušširuum	5,9 m²
40.3	Treppiall	3,5 m²
40.4	Tuba	12,8 m²
40.5	Tuba	10,5 m²
40.6	Garderoob	3,4 m²
	KORTER 40 KOKKU:	71,2 m²
41.1	Esik	5,3 m²
41.2	Köök-elutuba	38,5 m²
41.3	Tuba	12,7 m²
41.4	Tuba	10,1 m²
41.5	Dušširuum	5,9 m²
	KORTER 41 KOKKU:	75,5 m²
42.1	Esik	3,2 m²
42.2	Köök-elutuba	23,6 m²
42.3	Tuba	10,3 m²
42.4	Dušširuum	4,5 m²
	KORTER 42 KOKKU:	41,6 m²
	KORTERID KOKKU:	992,7 m²
1	Trepikoda	14,6 m²
2	Trepikoda	14,6 m²
3	Trepikoda	14,6 m²
4	Trepikoda	14,6 m²
5	Trepikoda	14,6 m²
	TREPIKOJAD KOKKU:	73,0 m²
	KORTERID JA TREPIKOJAD KOKKU:	1065,7 m²

SEINTE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
VS-1		440 mm	ei estata	λD,15 W/(m*K)	1. Columbia bimeplokk (190 mm) 2. Soojustus EPS 60 (250 mm) 3. Õhukrohv
VS-1*		390 mm	ei estata	λD,18 W/(m*K)	1. Columbia bimeplokk (190 mm) 2. Soojustus EPS 60 (200 mm) 3. Õhukrohv
VS-2		440 mm	ei estata	λD,18 W/(m*K)	1. Columbia bimeplokk (240 mm) 2. Soojustus EPS 60 (200 mm) 3. Õhukrohv
VS-3		508 mm	ei estata	λD,14 W/(m*K)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Karkassiprofil (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuulutusklaasplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
VS-3*		498 mm	ei estata	λD,15 W/(m*K)	1. Columbia bimeplokk (190 mm) 2. Karkassiprofil (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuulutusklaasplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
SS-1		240 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia bimeplokk (240 mm)
SS-2		190 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia bimeplokk (190 mm)
SS-3		91 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviil Gyproletit SK 95 (profiilid ja laes), karkassipost KR 95, vahel mineraalvill tiuvet KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-3*		120 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviil Gyproletit SK 95 (profiilid ja laes), karkassipost KR 95, vahel mineraalvill tiuvet KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-4		150 mm	EI 60	ei estata	1. Fibo 3 plokk (150 mm)
SS-5		158 mm	ei estata	ei estata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiviil Gyproletit SK 95 (profiilid ja laes), karkassipost KR 95, vahel mineraalvill tiuvet KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GKBi niiskuskindlam plaat 4. SPU Sauna-liatu 5. Voodrilaud (12 mm)
SS-6		307 mm	EI 60	ei estata	1. Columbia bimeplokk (240 mm) 2. SPU Sauna-liatu 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (12 mm)

muudatus	kuupäev	kirjeldus	koostaja

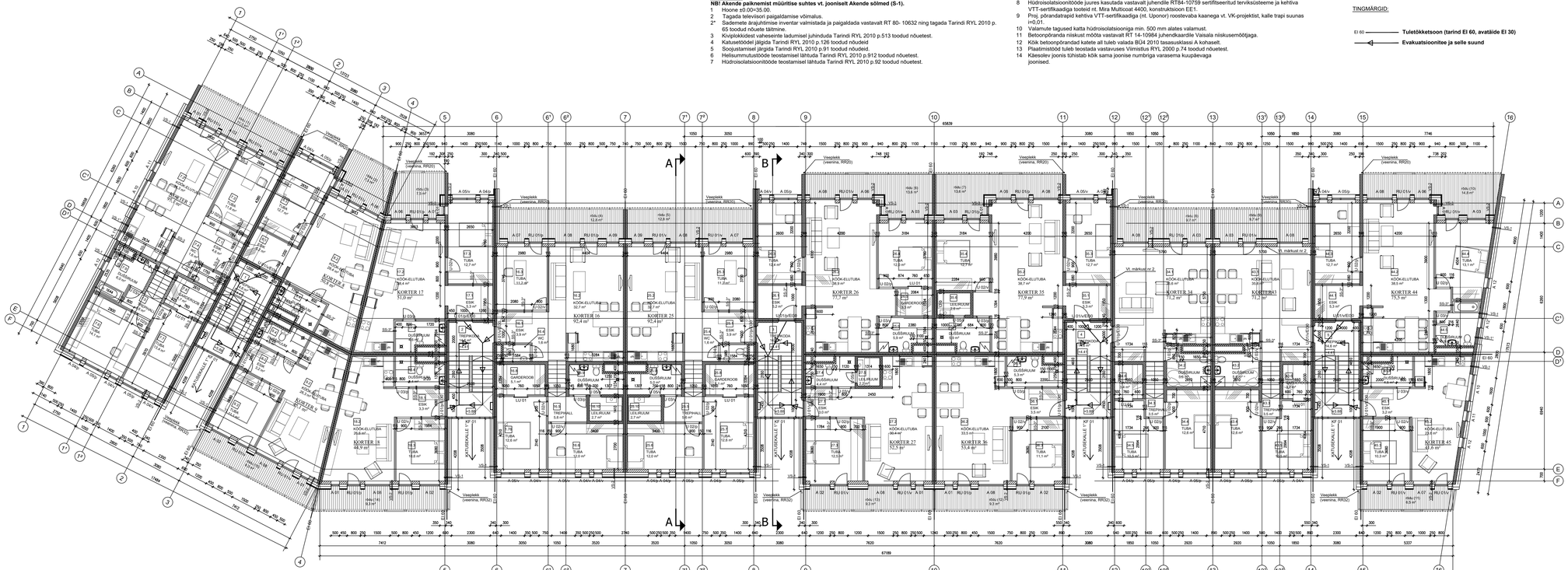
projekti nimetus: **Korterelamu**

Kööde 1 - Arhitektuurne osa

projekt asukoht: **Viimsi alevik, Viimsi vald, Harjumaa**

joonis: **Teise korruse plaan**

joonise nr	A-3
töö nr	02-15
mõõtkava	1:100
kuupäev	29.02.2016
staadium	Tööprojekt



MÄRKUSED:

NB! Akende paiknemist müüritise suhtes vt. jooniselt Akende sõlmed (S-1).

1 Hoone ±0.00=35.00.
2 Tagada televisiooni paigaldamise võimalus.
2* Sademete äravjutmiseks inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80- 10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
3 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
4 Katusetööded järgida Tarindi RYL 2010 p.126 toodud nõudeid
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p.91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p.92 toodud nõuetest.
8 Hüdroisolatsioonitööde juures kasutada vastavalt juhendile RT84-10759 sertifitseeritud terviksüsteeme ja kehtiva VTT-sertifikaadiga tooteid nt. Mira Multicoat 4400, konstruktsioon EE1.
9 Proj. põrandatarapid kehtiva VTT-sertifikaadiga (nt. Uponor) roostevaba kaanega vt. VK-projektist, kalle trapi suunas i=0,01.
10 Valamute tagused katta hüdroisolatsiooniga min. 500 mm alates valamust.
11 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendkaardile Vaisala niiskusemõõtjaga.
12 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BU4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
13 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
14 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

TINGMÄRGID:

EI 60 — **Tuletõkkesoon (tarind EI 60, avatäide EI 30)**

Evakuatsioonitee ja selle suund

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
7.1	Esik	4.6 m²
7.2	Köök-elutuba	34.3 m²
7.3	Tuba	11.8 m²
7.4	WC	1.8 m²
7.5	Trepihall	4.9 m²
7.6	Tuba	14.1 m²
7.7	Tuba	13.4 m²
7.8	Garderoob	4.7 m²
7.9	Duširuum	6.9 m²
	KORTER 7 KOKKU	95.1 m²
8.1	Esik	5.2 m²
8.2	Köök-elutuba	28.4 m²
8.3	Tuba	12.7 m²
8.4	Duširuum	4.5 m²
	KORTER 8 KOKKU	50.8 m²
9.1	Esik	3.2 m²
9.2	Köök-elutuba	25.3 m²
9.3	Tuba	11.1 m²
9.4	Duširuum	4.3 m²
	KORTER 9 KOKKU	45.1 m²
16.1	Esik	3.9 m²
16.2	Köök-elutuba	32.7 m²
16.3	Tuba	11.2 m²
16.4	WC	1.8 m²
16.5	Trepihall	5.6 m²
16.6	Tuba	12.0 m²
16.7	Tuba	12.6 m²
16.8	Garderoob	5.1 m²
16.9	Duširuum	5.0 m²
16.10	Lektrium	2.7 m²
	KORTER 16 KOKKU	92.4 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
17.1	Esik	5.3 m²
17.2	Köök-elutuba	28.4 m²
17.3	Tuba	12.7 m²
17.4	Duširuum	4.6 m²
	KORTER 17 KOKKU	51.0 m²
18.1	Esik	3.3 m²
18.2	Köök-elutuba	26.8 m²
18.3	Tuba	12.8 m²
18.4	Duširuum	4.4 m²
	KORTER 18 KOKKU	44.9 m²
25.1	Esik	3.9 m²
25.2	Köök-elutuba	32.7 m²
25.3	Tuba	11.2 m²
25.4	WC	1.8 m²
25.5	Trepihall	5.6 m²
25.6	Tuba	12.0 m²
25.7	Tuba	12.6 m²
25.8	Garderoob	5.1 m²
25.9	Duširuum	5.0 m²
25.10	Lektrium	2.7 m²
	KORTER 25 KOKKU	92.4 m²
26.1	Esik	5.2 m²
26.2	Köök-elutuba	38.9 m²
26.3	Tuba	12.4 m²
26.4	Tuba	12.0 m²
26.5	Garderoob	3.3 m²
26.6	Duširuum	5.9 m²
	KORTER 26 KOKKU	77.7 m²
27.1	Esik	3.0 m²
27.2	Köök-elutuba	30.4 m²
27.3	Tuba	12.5 m²
27.4	Duširuum	4.4 m²
27.5	Lektrium	2.2 m²
	KORTER 27 KOKKU	52.5 m²

RUUMIDE SPETSIFIKATSIOON

Nr	Nimetus	Suurus
44.1	Köök-elutuba	30.8 m²
34.2	Duširuum	5.8 m²
34.3	Trepihall	5.9 m²
34.4	Tuba	12.6 m²
34.5	Tuba	10.3 m²
34.6	Garderoob	3.4 m²
	KORTER 34 KOKKU	71.2 m²
35.1	Esik	3.9 m²
35.2	Köök-elutuba	38.7 m²
35.3	Tuba	12.7 m²
35.4	Tuba	12.7 m²
35.5	Duširuum	5.9 m²
35.6	Lektrium	2.6 m²
	KORTER 35 KOKKU	77.9 m²
36.1	Esik	3.5 m²
36.2	Köök-elutuba	33.5 m²
36.3	Tuba	11.1 m²
36.4	Duširuum	5.3 m²
	KORTER 36 KOKKU	53.4 m²
43.1	Köök-elutuba	35.6 m²
43.2	Duširuum	5.8 m²
43.3	Trepihall	5.5 m²
43.4	Tuba	12.6 m²
43.5	Tuba	10.5 m²
43.6	Garderoob	4.5 m²
	KORTER 43 KOKKU	71.2 m²
44.1	Esik	3.3 m²
44.2	Köök-elutuba	38.5 m²
44.3	Tuba	12.7 m²
44.4	Tuba	13.1 m²
44.5	Duširuum	5.9 m²
	KORTER 44 KOKKU	75.5 m²
45.1	Esik	3.2 m²
45.2	Köök-elutuba	23.8 m²
45.3	Tuba	10.3 m²
45.4	Duširuum	4.5 m²
	KORTER 45 KOKKU	41.8 m²
	KORTERID KOKKU	992.7 m²
1	Trepikoda	14.6 m²
2	Trepikoda	14.6 m²
3	Trepikoda	14.6 m²
4	Trepikoda	14.6 m²
5	Trepikoda	14.6 m²
	TREPIKOJAD KOKKU	73.0 m²
	KORTERID JA TREPIKOJAD KOKKU	1065.7 m²

SEINTE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
VS-1		440 mm	ei eristata	λD,15 W/(m*K)	1. Columbia tõrkesplokk (190 mm) 2. Soojuskiu EPS 60 (250 mm) 3. Õhekoorv
VS-1'		390 mm	ei eristata	λD,18 W/(m*K)	1. Columbia tõrkesplokk (190 mm) 2. Soojuskiu EPS 60 (200 mm) 3. Õhekoorv
VS-1"		440 mm	ei eristata	λD,18 W/(m*K)	1. Columbia tõrkesplokk (240 mm) 2. Soojuskiu EPS 60 (200 mm) 3. Õhekoorv
VS-2		508 mm	ei eristata	λD,14 W/(m*K)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Fibo 3 plokk (250+250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
VS-3		498 mm	ei eristata	λD,15 W/(m*K)	1. Columbia tõrkesplokk (190 mm) 2. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
SS-1		240 mm	EI 60	ei eristata	1. Columbia tõrkesplokk (240 mm)
SS-2		190 mm	EI 60	ei eristata	1. Columbia tõrkesplokk (190 mm)
SS-3		91 mm	ei eristata		1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiroti Gyproleit SK 95 (orrtarindi ja laeu), karkassipost XR 95, vahel mineraalvill toover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-3'		120 mm	ei eristata		1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiroti Gyproleit SK 95 (orrtarindi ja laeu), karkassipost XR 95, vahel mineraalvill toover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat
SS-4		150 mm	EI 60	ei eristata	1. Fibo 3 plokk (150 mm)
SS-5		108 mm	ei eristata		1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassiroti Gyproleit SK 95 (orrtarindi ja laeu), karkassipost XR 95, vahel mineraalvill toover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GKB niiskuskindlam plaat 4. Tuulutõkkeplaat (13 mm) 5. Roov (25x50 mm) 6. Voodrilaud (12 mm)
SS-6		307 mm	EI 60	ei eristata	1. Columbia tõrkesplokk (240 mm) 2. SPU Sauna-Satu 3. Roov (25x50 mm) 4. Voodrilaud (12 mm)

muudatus	kuupäev	kirjeldus	revisjon

projekt nimetus: Korterelamu

Köide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi alevik, Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Kolmanda korruse plaan

tellija: -

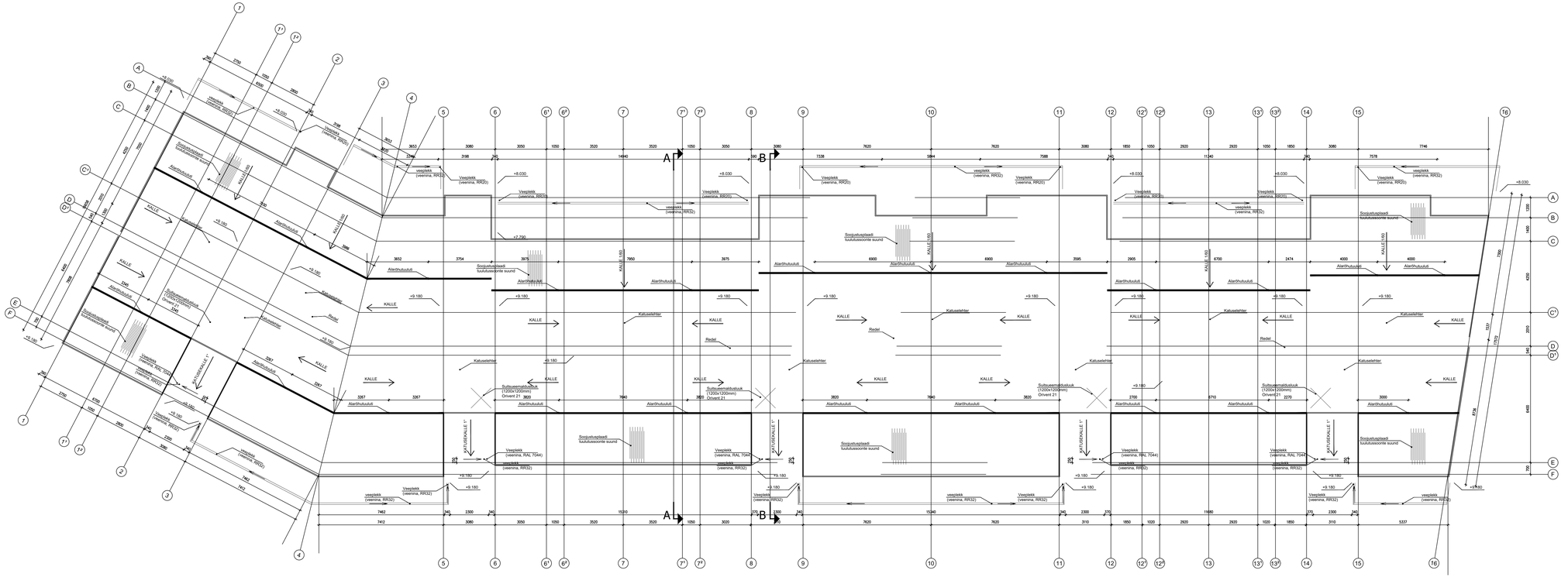
joonise nr: A-4

töö nr: 02-15

mõõtkava: 1:100

kuupäev: 29.02.2016

staadium: Tööprojekt



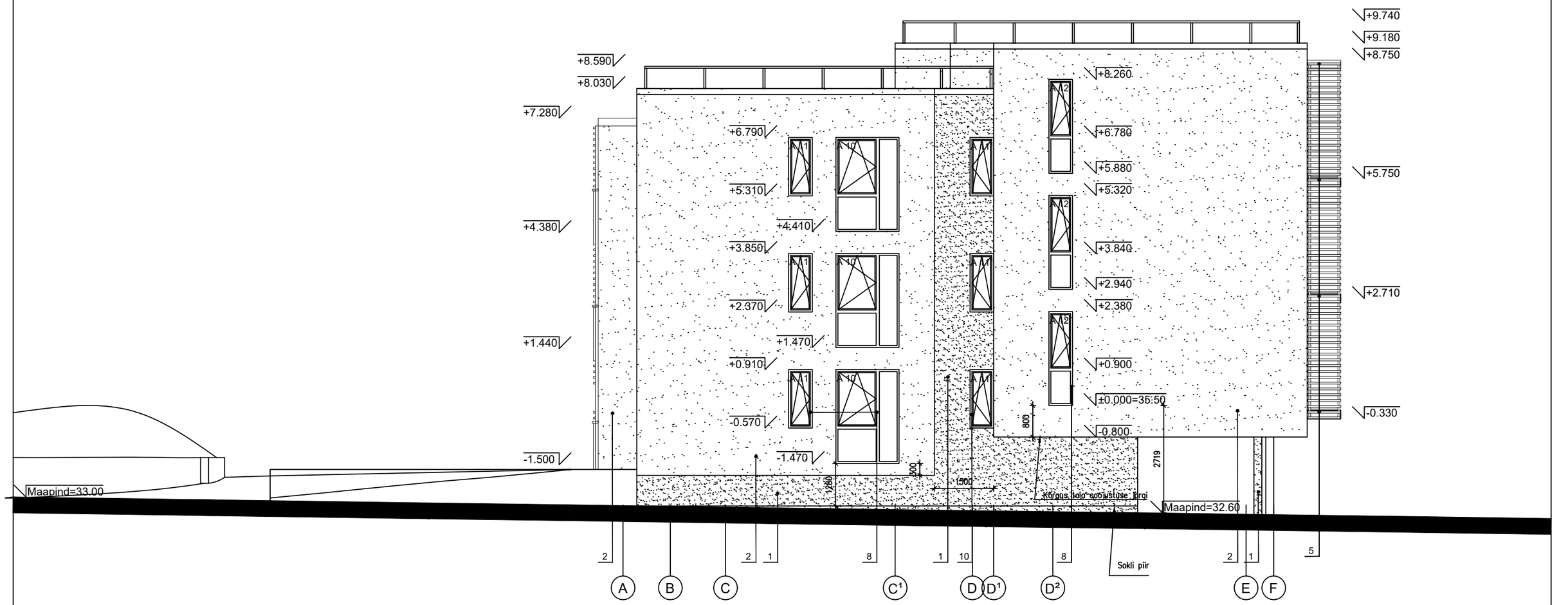
MÄRKUSED:

1 Hoone ±0.00=35.50, absoluutne kõrgus +44.68.
2 Katusekalle minimaalselt 1/80.
3 Katus katta SBS katusekatte rullmaterjaliga, toon must. Katusekatte klass: Broof.
4 Katuseluugid Orivent 21 (1200x1200 mm).
5 Tuulutussoontega soojustusplaati lõigata 100 mm laiad ja 20 mm sügavad peakanalid, mille kohale paigaldada alarõhutuulutid.
6 Rullmaterjali-, läbivikkude töod teostada vastavalt RT 85-10851-et Bituumenrullmaterjalist kate lamekatusel.
7 Äravooluleht ele paigaldada kinnijäätumise ärahoidmiseks isereguleeruv soojenduskaabel võimsusega min 20W/m. Katusekaev isolerida ning lihendada mastiksiga.
8 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
9 Katustele paigaldada vastavalt joonisel näidatud asukohtadesse kuumtsingitud ja värvitud (RR 20, valge) nelikantturu (20x20 mm) terasest redeli. Redeli laius 450 mm ja astmepulkade vahe 300 mm.
10 Kanalisatsiooni- ja ventilatsioonitorude täpset informatsiooni vt. VK ja KV osast.
11 Parapetid - terasplekist (valtsitud, keelatud on ülekatte või põkkvuugiga teostus), t=0,56 mm, tsingitud ja pulbervärvitud vastavalt keskkonnaklassile C3 (kuumtsinkimine 275 g/m²+Nova pinnakatte, Lindab). Toon vastavalt seintoonile kas valge (RAL 9003), roheka varjundiga hall (RAL 7044) või helepruun (RAL 1011).
12 Parapeti sisemiseile küljele kinnitada piire. Piirde detailid kuumtsingitud terasest (50x50mm), värvida hõbehalliks (RAL 9006). Piirde kõrgus parapetist 860mm, postide samm 1200mm.
13 Vihmaveesüsteemideks kasutada veeninaisid.
14 Vihmaveesüsteemi torud ja rennid varustada elektriküttega vastavalt elektri projektile.
15 Vihmavee äravoolamiseks anda paneelidele kalle 1:100.
16 Vihmaveesüsteemid valmistada PUR-kattega tsingitud terasplekist (paksus 0,55mm).
17 Rennide mõõt 125x80mm, torude läbimõõt 100mm.
18 veeplekkide toon tumepruun (RAL 8028), torude toon roheka varjundiga hall (RAL 7044). Veeplekk kinnitada teljel E asuvate postide külge.
19 Katusetöödel järgida Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.
20 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.
21 Heliisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.
22 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.
23 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

muudatus	kuupäev	allkiri			leht/lehe

projekti nimetus:	Korterelamu
	Kõide 1 - Arhitektuurne osa
objekti aadress:	Viimsi vald, Harjumaa
joonis:	Katuse plaan
teksja:	

joonise nr:	A-5
töö nr:	02-15
mõõtkava:	1:100
kuupäev:	29.02.2016
staadium:	Tööprojekt



FASSAADIMATERJALID:

1 SOKKEL, PARKIMISTASAND JA OTSASEINA TAGASIASTUV OSA- silekrohv (tera Ø 1mm, scratch struktuuriga - hõõruda ringikujuliselt, weber.pas 481 AquaBalance), toon roheka varjundiga hall (4976, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

2 OTSASEIN, HOONET LÜLIDEKS JAGAVAD TREPIKODADE RISTISEINAD JA OSADE RÕDUDE SEINAD - struktuurkrohv (tera Ø 2mm, rillen struktuuriga - hõõruda vertikaalselt, weber.pas 480 AquaBalanc), toon valge (4980, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

3 VERTIKAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm), polüakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

4 HORISONTAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm),polüakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

5 VARIKATUSED JA RÕDU HORISONTAALSELT ASETATUD PUITRIBID - 50x50(40) mm, veepõhine puidupeits (Valtti Akvacolor), toon tumepruun (5074 Karhu, Tikkurila Valtti värvikaardi alusel)

6 RÕDUPIIRE - vt. jooniseid RP-....

8 AKEN VALGE TOONIGA (krohvitud) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

9 AKEN JA RÕDUUKS HELEPRUUNI TOONIGA (puit) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

10 AKEN (krohvitud) OTSASEINA TAGASIASTUVAS OSAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

11 TREPIKOJA KLAASFASSAAD - 3x klaaspaketiga alumiinimumprofiilis aken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

12 METALLUKS PARKIMISTASANDIL - sileuks, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

13 PARKIMISTASANDI TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks ,toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

14 HOOVI SUUNDUVA TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

15 veeplekkide toon tumepruun (RR 32), Veeplekkde toon vastavalt katuseplaanil märgitule

16 SBS katusekatte rullmaterjal, toon must

17 Aknapleki toon vastavalt raami toonile ning sokli vee- ja parapetipleki toon vastavalt seinatoonile

MÄRKUSED:

1 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.

2 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.

3 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.

4 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.

5 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.

6 Avatäidete spetsifikatsioonid jm nõuded vt. AT-1 - AT-5.

7 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

projekti nimetus: Korterelamu

Köide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Vaade lõunast

tellija:

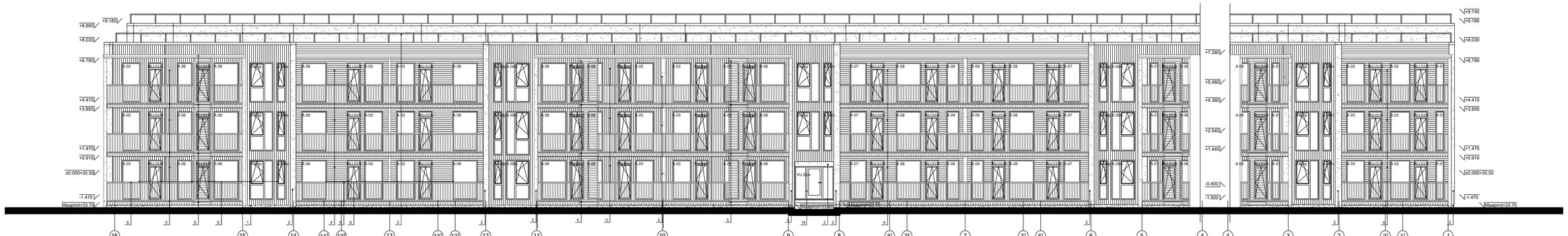
joonise nr: A-6

töö nr: 02-15

mõõtkava: 1:100

kuupäev: 29.02.2016

staadium: Tööprojekt



FASSAADIMATERJALID:

1 SOKKEL, PARKIMISTASAND JA OTSASEINA TAGASIASTUV OSA- silekrohv (tera Ø 1mm, scratch struktuuriga - hõõruda ringikujuliselt, weber.pas 481 AquaBalance), toon roheka varjundiga hall (4976, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

2 OTSASEIN, HOONET LÜLIDEKS JAGAVAD TREPIKODADE RISTISEINAD JA OSADE RÕDUDE SEINAD - struktuurkrohv (tera Ø 2mm, riillen struktuuriga - hõõruda vertikaalselt, weber.pas 480 AquaBalanc), toon valge (4980, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

3 VERTIKAALSELT ASETATUD LAUDIS - UVV (21X120 mm), poliakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

4 HORISONTAALSELT ASETATUD LAUDIS - UVV (21X120 mm),poliakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

5 VARIKATUSED JA RÕDU HORISONTAALSELT ASETATUD PUITRIBID - 50x50(40) mm, veepõhine puidupeits (Valtti Akvacolor), toon tumepruun (5074 Karhu, Tikkurila Valtti värvikaardi alusel)

6 RÕDUPIIRE - vt. jooniseid RP-...

8 AKEN VALGE TOONIGA (krohvitud) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniumuaken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

9 AKEN JA RÕDUUKS HELEPRUUNI TOONIGA (puit) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniumuaken, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

10 AKEN (krohvitud) OTSASEINA TAGASIASTUVAS OSAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniumuaken, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

11 TREPIKOJA KLAASFASSAAD - 3x klaaspaketiga alumiiniumprofiilis aken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

12 METALLUKS PARKIMISTASANDIL - sileuks, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

13 PARKIMISTASANDI TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks ,toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

14 HOOVI SUUNDUVA TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

15 veeplekkide toon tumepruun (RR 32), Veeplekkide toon vastavalt katuseplaanil märgitule

16 SBS katusekatte rullmaterjal, toon must

17 Aknapleki toon vastavalt raami toonile ning sokli vee- ja parapetipleki toon vastavalt seinatoonile

MÄRKUSED:

1 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.

2 Heilsummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.

3 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.

4 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.

5 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.

6 Avatäidete spetsifikatsioonid jm nõuded vt. AT-1 - AT-5.

7 Klaesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

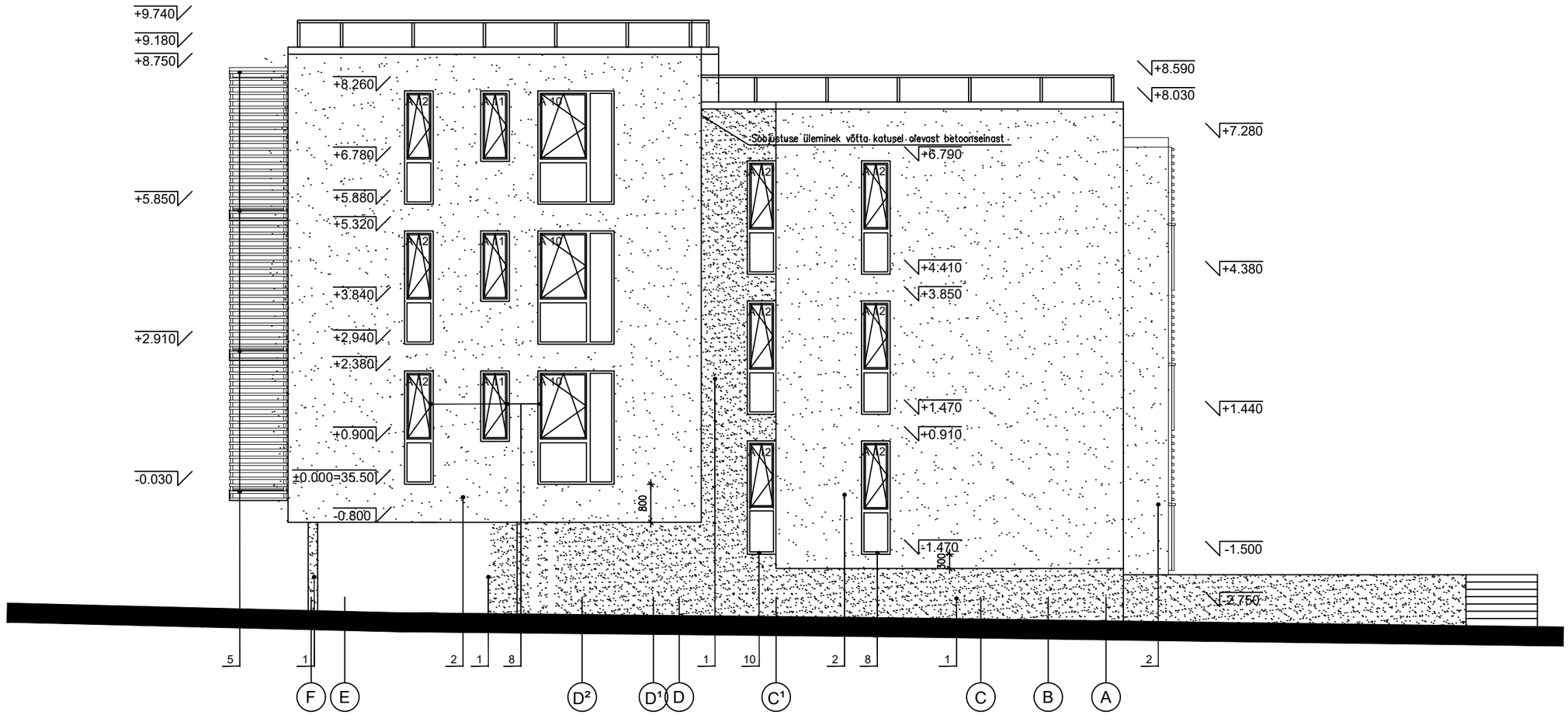
muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

projekti nimetus:
Korterelamu
Kõide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress:
Viimsi vald, Harjumaa

joonis:
Vaade läänest

joonise nr.: A-7
töö nr.: 02-15
mõõtkava: 1:100
kuupäev: 29.02.2016
staadium: Tööprojekt
tellija:



FASSAADIMATERJALID:

1 SOKKEL, PARKIMISTASAND JA OTSASEINA TAGASIASTUV OSA- silekrohv (tera Ø 1mm, scratch struktuuriga - hõõruda ringikujuliselt, weber.pas 481 AquaBalance), toon roheka varjundiga hall (4976, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

2 OTSASEIN, HOONET LÜLIDEKS JAGAVAD TREPIKODADE RISTISEINAD JA OSADE RÕDUDE SEINAD - struktuurkrohv (tera Ø 2mm, rillen struktuuriga - hõõruda vertikaalselt, weber.pas 480 AquaBalanc), toon valge (4980, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)

3 VERTIKAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm), polüakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

4 HORISONTAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm),polüakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)

5 VARIKATUSED JA RÕDU HORISONTAALSELT ASETATUD PUITRIBID - 50x50(40) mm, veepõhine puidupeits (Valtti Akvacolor), toon tumepruun (5074 Karhu, Tikkurila Valtti värvikaardi alusel)

6 RÕDUPIIRE - vt. jooniseid RP-....

8 AKEN VALGE TOONIGA (krohvitud) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

9 AKEN JA RÕDUUKS HELEPRUUNI TOONIGA (puit) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

10 AKEN (krohvitud) OTSASEINA TAGASIASTUVAS OSAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiinimumaken, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

11 TREPIKOJA KLAASFASSAAD - 3x klaaspaketiga alumiinimumprofiilis aken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

12 METALLUKS PARKIMISTASANDIL - sileuks, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)

13 PARKIMISTASANDI TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks ,toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)

14 HOOVI SUUNDUVA TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)

15 veeplekkide toon tumepruun (RR 32), Veeplekkde toon vastavalt katuseplaanil märgitule

16 SBS katusekatte rullmaterjal, toon must

17 Aknapleki toon vastavalt raami toonile ning sokli vee- ja parapetipleki toon vastavalt seinatoonile

MÄRKUSED:

1 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.

2 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.

3 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.

4 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.

5 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.

6 Avatäidete spetsifikatsioonid jm nõuded vt. AT-1 - AT-5.

7 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

projekti nimetus: Korterelamu

Köide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Vaade põhjast

tellija:

joonise nr: A-8

töö nr: 02-15

mõõtkava: 1:100

kuupäev: 29.02.2016

staadium: Tööprojekt

FASSAADIMATERJALID:

1 SOKKEL, PARKIMISTASAND JA OTSASEINA TAGASIASTUV OSA- silekrohv (tera Ø 1mm, scratch struktuuriga - hõõruda ringikujuliselt, weber.pas 481 AquaBalance), toon roheka varjundiga hall (4976, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)
2 OTSASEIN, HOONET LÜLIDEKS JAGAVAD TREPIKODADE RISTISEINAD JA OSADE RÕDUDE SEINAD - struktuurkrohv (tera Ø 2mm, rillen struktuuriga - hõõruda vertikaalselt, weber.pas 480 AquaBalanc), toon valge (4980, Tikkurila Facade värvikaardi alusel)
3 VERTIKAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm), poliakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)
4 HORISONTAALSELT ASETATUD LAUDIS - UYV (21X120 mm),poliakrülaatvärv(Ultra Classic), toon helepruun (502X, Tikkurila Puiduvärvide värvikaardi alusel)
5 VARIKATUSED JA RÕDU HORISONTAALSELT ASETATUD PUITRIBID - 50x50(40) mm, veepõhine puidupeits (Valtti Akvacolor), toon tumepruun (5074 Karhu, Tikkurila Valtti värvikaardi alusel)
6 RÕDUPIIRE - vt. jooniseid RP-...
8 AKEN VALGE TOONIGA (krohvitud) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniummaken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)
9 AKEN JA RÕDUUKS HELEPRUUNI TOONIGA (puit) SEINAPINNAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniummaken, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)
10 AKEN (krohvitud) OTSASEINA TAGASIASTUVAS OSAS - 3x klaaspaketiga puit-alumiiniummaken, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)
11 TREPIKOJA KLAASFASSAAD - 3x klaaspaketiga alumiiniumprofiilis aken, toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)
12 METALLUKS PARKIMISTASANDIL - sileuks, toon tumehall (RAL 7010, RAL värvikaardi alusel)
13 PARKIMISTASANDI TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks ,toon helepruun (RAL 1011, RAL värvikaardi alusel)
14 HOOVI SUUNDUVA TREPIKOJA UKS - puit-alumiinium uks, toon tumepruun (RAL 8028, RAL värvikaardi alusel)
15 veeplekkide toon tumepruun (RR 32), Veeplekkde toon vastavalt katuseplaanil märgitule
16 SBS katusekatte rullmaterjal, toon must
17 Aknapleki toon vastavalt raami toonile ning sokli vee- ja parapetipleki toon vastavalt seinatoonile

MÄRKUSED:

1 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.
2 Heliisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.
3 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.
4 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.
5 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
6 Avatäidete spetsifikatsioonid jm nõuded vt. AT-1 - AT-5.
7 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

muudatus	kuupäev	kirjeldus	teostaja

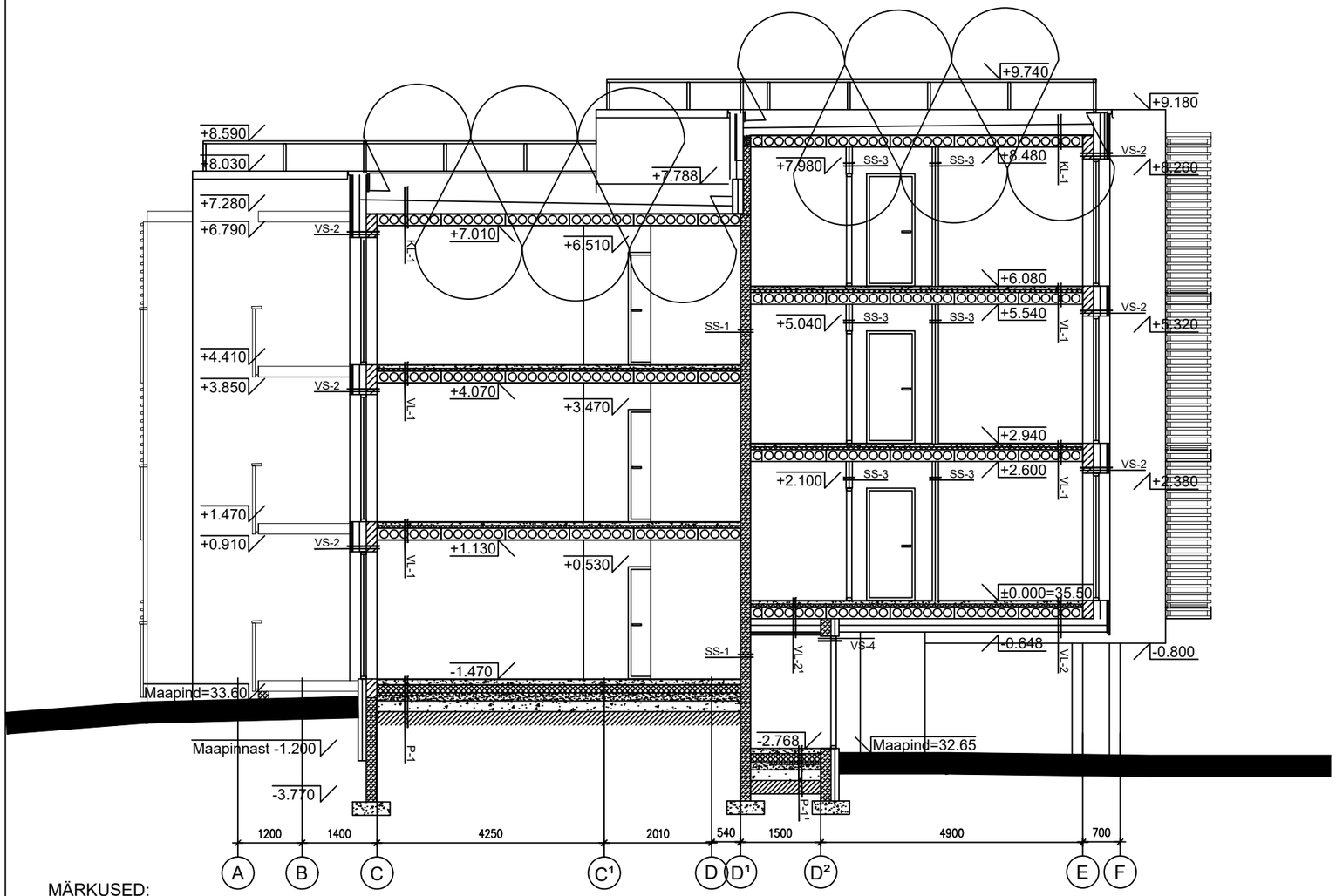
projekti nimetus: Korterelamu
Kõide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Vaade idast

teiste:

joonise nr: A-9
töö nr: 02-15
vastavus: 1:100
kuupäev: 29.02.2016
staadium: Tööprojekt



MÄRKUSED:

1 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
2 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendkaardile Vaisala niiskusmõõtjaga.
3 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BÜ4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
4 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.
8 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.
9 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
10 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

KONSTRUKTSIOONIKIHTIDE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
P-1		610 mm	ei esitata	≤0,19 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (100mm) 3. Hüdroisolatsioon 4. Soojustus (150mm) 5. Soojustus ümber hoone siseperimeetri (50mm) 6. Tihendatud liiv 7. Tihendatud killustik (> 200mm) 8. Pinnas
P-1¹		600 mm	ei esitata	≤0,19 W/(m²K)	1. pinnakõvendi Master Top 200 2. R/B plaat (C25/30) (100mm) 3. Hüdroisolatsioon 4. Soojustus (150mm) 5. Soojustus ümber hoone siseperimeetri (50mm) 6. Tihendatud liiv 7. Tihendatud killustik (> 200mm) 8. Pinnas
VL-1		340 mm	EI 60	ei esitata	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Õõnespaneel (220mm)
VL-2		603 mm	EI 60	≤0,12 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Õõnespaneel (220mm) 6. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 7. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 8. Roov (25x50 mm) 9. Voordilaud (20 mm)
VL-2'		603 mm	EI 60	≤0,12 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Õõnespaneel (220mm) 6. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 7. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 8. Roov (25x50 mm) 9. Tsementkiudplaat (20 mm)
KL-1		-	ei esitata	≤0,09 W/(m²K)	1. 2xSBS 2. Tuulutussoontega isolatsiooniplaat Isover OL-TOP (30mm) 3. Soojustus (kaldeks) (220-370mm) 4. Hüdroisolatsioon 5. Õõnespaneel (220mm)
VS-2		508 mm	ei esitata	≤0,14 W/(m²K)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
VS-4		340 mm	ei esitata	≤0,24 W/(m²K)	1. Columbia õõnesplokk (190 mm) 2. Soojustus EPS 100 (150 mm) 3. Õhekrohv
SS-1		240 mm	EI 60	ei esitata	1. Columbia õõnesplokk (240 mm)
SS-3		91 mm	ei esitata	ei esitata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassivöö Gypsteel SK 66 (põrandal ja laes), karkassipost XR 66, vahel mineraalvill Isover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat

muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

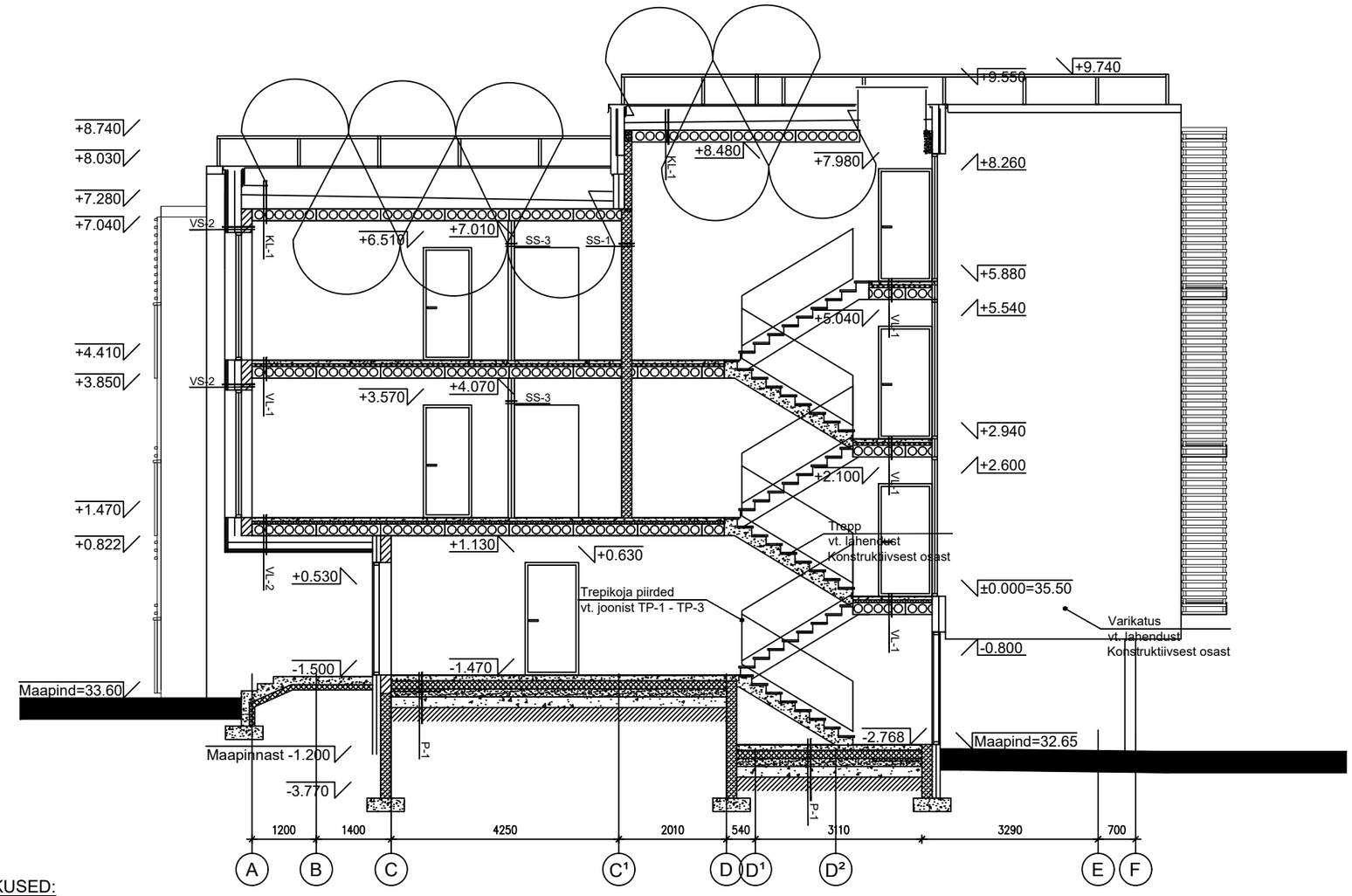
projekti nimetus: Korterelamu
Köide 1 - Arhitektuurne osa

objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa

joonis: Lõige A-A

tellija:

joonise nr: A-10
töö nr: 02-15
mõõtkava: 1:100
kuupäev: 29.02.2016
staadium: Tööprojekt



MÄRKUSED:

1 Kiviplokkidest vaheseinte ladumisel juhinduda Tarindi RYL 2010 p.513 toodud nõuetest.
2 Betoonpõranda niiskust mõõta vastavalt RT 14-10984 juhendkaardile Vaisala niiskusmõõtjaga.
3 Kõik betoonpõrandad katete all tuleb valada BÜ4 2010 tasasusklassi A kohaselt.
4 Plaatimistööd tuleb teostada vastavuses Viimistlus RYL 2000 p.74 toodud nõuetest.
5 Soojustamisel järgida Tarindi RYL 2010 p. 91 toodud nõudeid.
6 Helisummutustööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 912 toodud nõuetest.
7 Hüdroisolatsioonitööde teostamisel lähtuda Tarindi RYL 2010 p. 92 toodud nõuetest.
8 Katusetöödel järgda Tarindi RYL 2010 p. 126 toodud nõudeid.
9 Sademete ärajuhtimise inventar valmistada ja paigaldada vastavalt RT 80-10632 ning tagada Tarindi RYL 2010 p. 65 toodud nõuete täitmine.
10 Käesolev joonis tühistab kõik sama joonise numbriga varasema kuupäevaga joonised.

KONSTRUKTSIOONIKIHTIDE SPETSIFIKATSIOON

Tüüp	Skeem	Paksus	TP klass	Soojusjuhtivus	Konstruktsioonikihid
P-1		610 mm	ei esitata	≤0,19 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (100mm) 3. Hüdroisolatsioon 4. Soojustus (150mm) 5. Soojustus ümber hoone siseperimeetri (50mm) 6. Tihendatud liiv 7. Tihendatud killustik (> 200mm) 8. Pinnas
VL-1		340 mm	EI 60	ei esitata	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Öönespaneel (220mm)
VL-2		603 mm	EI 60	≤0,12 W/(m²K)	1. Viimistlus (10mm) 2. R/B plaat (C25/30) (70mm) 3. Koormust taluv villaplaat Isover OL-A (20mm) 4. Soojustus EPS 80 (20mm) 5. Öönespaneel (220mm) 6. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 7. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 8. Roov (25x50 mm) 9. Voordilaud (20 mm)
KL-1		-	ei esitata	≤0,09 W/(m²K)	1. 2xSBS 2. Tuulutussoontega isolatsiooniplaat Isover OL-TOP (30mm) 3. Soojustus (kaldeks) (220-370mm) 4. Hüdroisolatsioon 5. Öönespaneel (220mm)
VS-2		508 mm	ei esitata	≤0,14 W/(m²K)	1. Fibo 3 plokk (200 mm) 2. Karkassipost (50x250 mm), vahel mineraalvill (250mm) 3. Tuuletõkkeplaat (13 mm) 4. Roov (25x50 mm) 5. Voodrilaud (20 mm)
SS-1		240 mm	EI 60	ei esitata	1. Columbia öönesplokk (240 mm)
SS-3		91 mm	ei esitata	ei esitata	1. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat 2. Karkassivöö Gypsteel SK 66 (põrandal ja laes), karkassipost XR 66, vahel mineraalvill Isover KL AKU (50mm) 3. Kipsplaat 12,5 mm Gyproc GN 13 standardplaat

muudatus:	kuupäev:	kirjeldus:	teostaja:

projekti nimetus: Korterelamu
Köide 1 - Arhitektuurne osa
objekti aadress: Viimsi vald, Harjumaa
joonis: Lõige B-B
tellija:

joonise nr: A-11
töö nr: 02-15
mõõtkava: 1:100
kuupäev: 29.02.2016
staadium: Tööprojekt