

Tuulekoja sein S-1 (U arv=0,18):
 Voodrilaud, horisontaalne (näit.UYKH 21x145mm)
 õhuvähe 25mm, dist.liist 25x50mm, s-600
 tuuletõkkekangas
 püstpruss 50x150mm, s-600; 150mm mineraalvill
 roov 50x50, mineraalvill 50mm
 kipsplaat 2x13mm

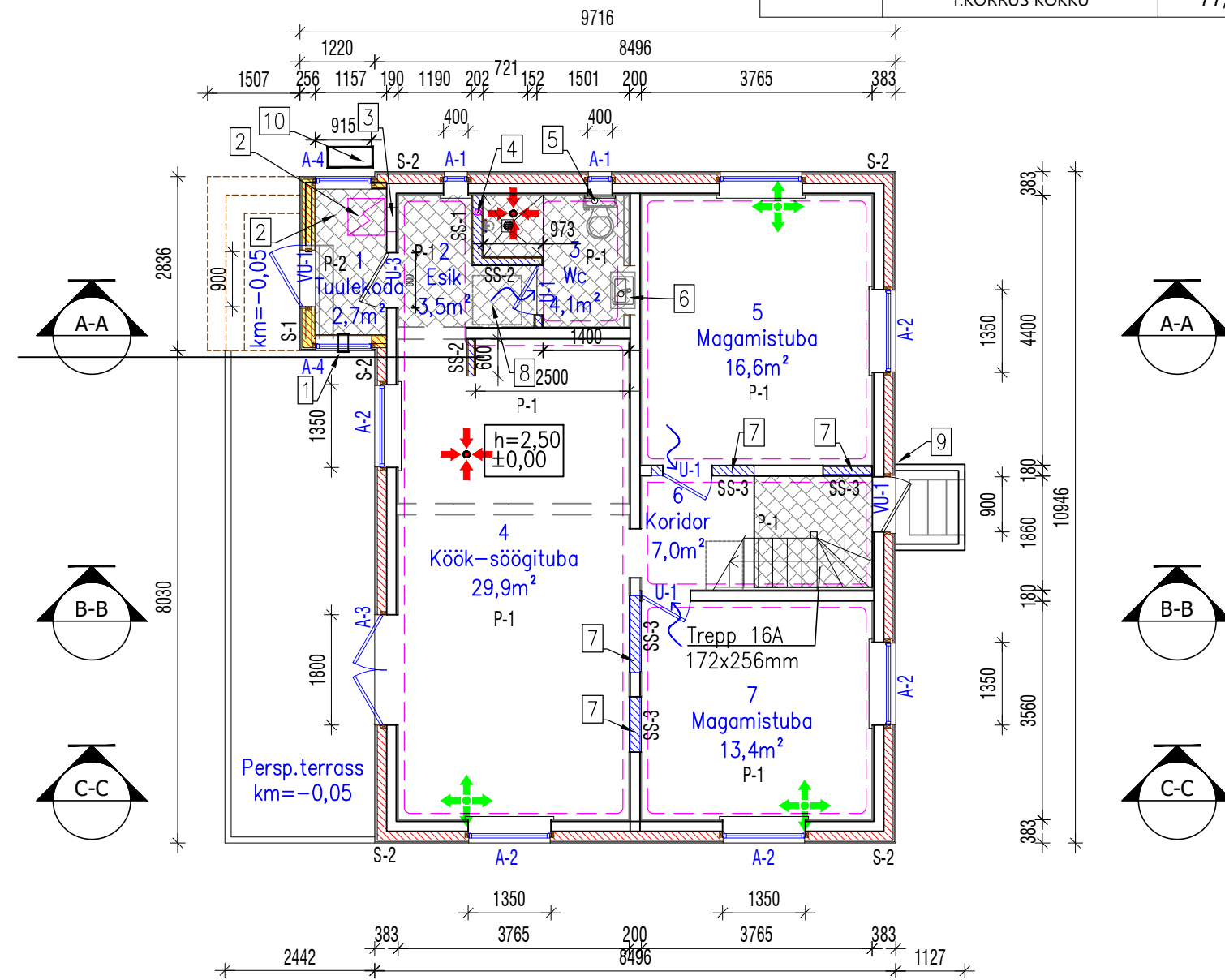
Välissein sein S-2 (U arv=0,19)
 Voodrilaud, horisontaalne (näit.UYKH 21x145mm)
 õhuvähe 25mm, dist.liist 25x50mm, s-600
 tuuletõkkekangas
 püstpruss 50x150mm, s-600; 150mm mineraalvill
 ol.olev palksein
 ol.olev siseviimistlus aurutõkkega

Tuulekoja pr.põrand P-2 (U arv =0,23)
 Pr.täismassplaat 8mm
 Pr.liimsegu
 Pr.tasandussegu 40mm
 Pr.PIR plaat 40+50mm $\geq 120kPa$
 ol.olev betoonivalu

Sisesein SS-1
 2x 13mm kipsplaat
 puitkarkass 150mm
 2x 13mm kipsplaat
 veetõke
 keraamiline seinaplaat

Sisesein SS-2
 2x 13mm kipsplaat
 puitkarkass 100mm
 2x 13mm kipsplaat
 veetõke
 keraamiline seinaplaat

Sisesein SS-3
 Siseviimistlus
 2x 13mm kipsplaat
 puitkarkass vastavalt olukorrale
 2x 13mm kipsplaat
 Siseviimistlus



Ruumide eksplikatsioon

	Nimetus	Pind (m²)
1	TUULEKODA	2,7
2	ESIK	3,5
3	WC	4,1
4	KÖÖK-SÖÖGITUBA	29,9
5	MAGAMISTUBA	16,6
6	KORIDOR	7,0
7	MAGAMISTUBA	13,4
	1.KORRUS KOKKU	77,2

Märkused:

- Tuulekojale paigaldatakse freshklapp D100
- Tarveboileriga õhk-vee soojuspump paigaldatakse tuulekotta, ühenedused läbi siseseina
- Põrandküttekollektori regulaatorid paigaldatakse võimaluse korral vaheseina sisse
- 2.korruse kanalisatsiooni äraviik paigaldatakse Wc piirdeseina sisse
- 1.korruse wc äravool viiakse läbi põranda ja ühendatakse keldris
- Varem kinniehitatud ukseava avatakse wc poolt, valaku paigaldatakse tekkinud süvendisse
- Lammutatud ustes, ahjudest ja korstnast tekkinud avadehitatakse kinni
- Keldri luuk asendatakse soojustatud luugiga. Luuk varustada lahtihoidva asendi fiksaatoriga
- Soklisoojustus viiakse trepini, treppi ei lammutata
- Soojuspumba välisosa paigaldatakse hoonest eraldi asuvalle alusele

- Pr.villsoojustus
- Pr.puiste- või plaatvill
- Ol.olev konstruktsioon
- Pr. EPS soojustus
- Pr.rek põrand, põrandküttega
- Keraamiline põrandaplaat
- Sundventilatsiooni sissepuhe, plafoon laes
- Sundventilatsiooni väljatõmme, plafoon laes
- Ventilatsioonitorustik, soojustatud, sissepuhe
- Ventilatsioonitorustik, soojustatud, väljatõmme
- Siirdeõhk

Pr.põrand P-1 (U arv =0,16)
 Pr.põrandkütte kate $R < 0,15m^2K/W$
 Pr.põrandakatte alusvaip või papp
 Pr.ehituskile (kui kasutatakse pappi)
 Pr.Floore plaat 25mm ja põrandküte
 Pr.sulundlaud 32mm
 Pr.laagid 50x100mm, s-400, ol.ol põrandatalade vahel
 ol.ol talad $\sim 50x250mm$, pr.soojustusvill 200mm
 Pr.tuuletõkkekips
 Pr.tuuletõkke tugilauad talade all 25x100mm
 tuulutatav õhuvähe

Objekti aadress:		Töö liik:	
Objekti nimetus:		hoone energiatõhusaks rekonstrueerimine	
Tellija:		Projekti staadium:	Staadiumi tähis:
K & M PROJEKTIBÜROO		eelprojekt	EP
Viljandi 2, Tõrva, 68604 Tel: 76 33301		Joonise nimetus:	Mõõtkava:
EP 10171174-0001 E216/2005-P		1.KORRUSE PLAAN	1:100
Insener		Töö number:	Proj.osa:
Virgo Veri		24011	EK
03.2024		Grupp:	Joonis:
		5	01
		Versioon:	v01