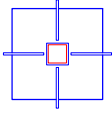
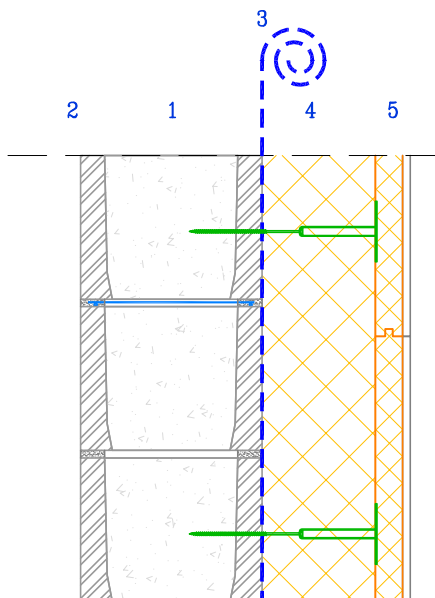


TÖÖ NIMETUS TAMME KOOLI REKONSTRUEERIMINE, II ETAPP Tamme puistee 24A, Tartu	JOONISE NIMETUS VÄLISSEINA TÜÜPKONSTRUKTSIOON VENTILATSIOONIKAMBRI VÄLISSEIN SOKLIOSAS	
 RAAMPROJEKT OÜ A.ORAS	TÖÖ NR. 1601	KONSTRUKTSIOONI TÜÜP VS-2
	<div> <div>KUUPÄEV 01.03.2016</div> <div>SKAALA 1:10</div> </div>	



1. COLUMBIA KIVI PLOKKIDEST SEIN 240 mm + TÄITEBEToon
2. VIIMISTLUS
3. KLEEPHÜDROISOLATSIOON
4. SULETUD POORIDEGA POLÜSTÜREENSOOJUSTUS 150mm (EPS 120 PERIMEETER) [λ 0,040]
5. RAKETERM FASSAADIPANEEL (ANALOOGNE KOOLIMAJA SEINAS OLEVAGA)

MÜÜRITISE KAAL ~263 kg/m² (BETONEERIMATA), ~540 kg/m² (BETONEERITULT), SOOJUSTUS ~9 kg/m²

MINERAALVILLA KAAL ~9 kg/m², FASSAADIPANEELI KAAL ~26 kg/m²

KONSTRUKTSIOONI SOOJAPIDAVUS $U=0,20 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$

SEINA ÕHUMÜRIPIDAVUS $R'_w=60 \text{ dB}$ (täitebetooniga)

SEINA TULEKINDLUS REI 120

MÕRDI TUGEVUSKLASS M10

MÜÜRITIS ARMEERIDA VASTAVALT ARVUTUSTELE JA TOOTJAPOOLETETE JUHISTELE

TÄITEBETOOINI TUGEVUSKLASS VÄHEMALT C20/25, $f_{cd}=13,3 \text{ MPa}$

SARRUS A500HW, $f_{yd}=435 \text{ MPa}$

SOOJUSTUS KINNITADA VÄHEMALT 4 TÕUBLIGA 1. m² KOHTA

TÕUBLITE PIKKUSED PEAVAD OLEMA PIISAVAD SOOJUSTUSE PAKSUSELE JA MÕJUVALE KOORMUSELE

TÕUBLITE KORROSIOONIKINDLUS PEAB VASTAMA KESKKONNALE C4

RAKETERM FASSAADIPANEELI PAIGALDUSEL JÄLGIDA TOOTJAPOOLETETE JUHISEID