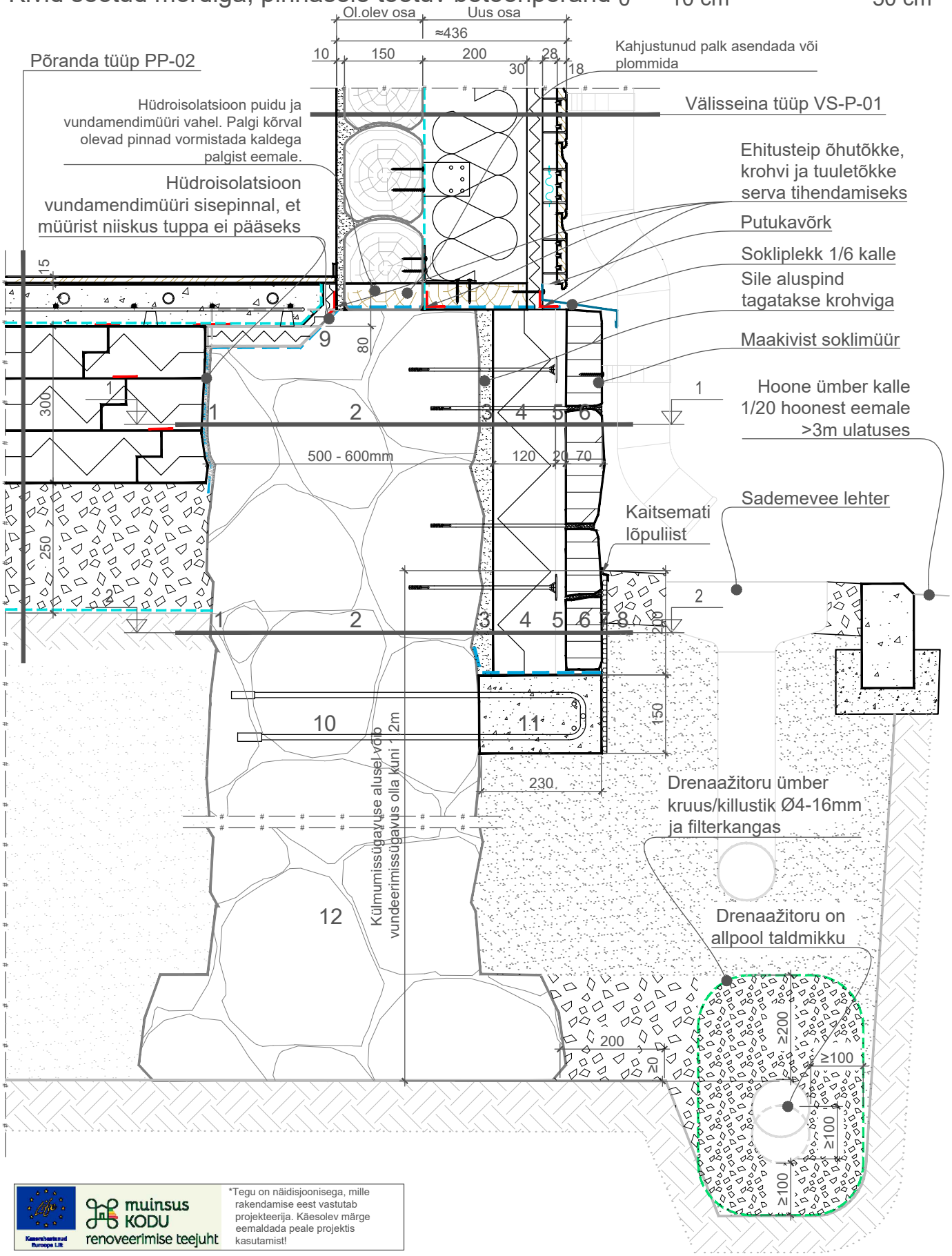
Lahendus SS-01-1 - Soklimüür lintvundamendil.
Kivid seotud mördiga, pinnasele toetuv betoonpõrand

0 10 cm 50 cm



*Tegu on näidisjoonisega, mille rakendamise eest vastutab projekteerija. Käesolev märge eemaldada peale projektis kasutamist!

TELLIJA: *********	PROJEKTI AUTOR: *********			TÖÖ NR: *********	
OBJEKT: *********	VASTUTAV SPETSIALIST: *********			PROJEKTEERIJA KONTAKT: *********	
JOONIS: Lahendus SS-01-1 - Soklimüür lintvundamendil. Kivid seotud mördiga, pinnasele toetuv betoonpõrand	KUUPÄEV: *********	STAADIUM: *********	MÕÕTKAVA: 1:10	LEHT: *********	

Lahendus SS-01-2 - Soklimüür lintvundamendil.
Kivid seotud mördiga, pinnasele toetuv betoonpõrand



1-1

1 Tasanudkrohv + Pealemääritav bituumen võõphüdroisolatsioon vundamendimüürist niiskuse tuppa ja konstruktsioonidesse kuivamise takistamiseks ≈10 mm

2 Vundamendimüüritis. Pind puhastaud mehaaniliselt ja pestud. Suuremad augud täidetud ≈500 mm

3 Krohv müüri ja soojustuse vahelise tühimiku täitmiseks. Võib kaaluda ka peent keramsiitkruusa või vahtkllaasi kruusa ≈10-30 mm

4 Vahtpolüstüreen XPS/EPS (100/60) λ_U≤0,035 W/(m·K), veeimavus ≤3%) 120 mm

5 Õhkvahe, kinnitussidemed 20 mm

6 Maakivi müüritis ≈70 mm

2-2

1 Põrandaalune pinnas

2 Vundamendimüüritis. Pind puhastaud mehaaniliselt ja pestud. Suuremad augud täidetud ≈500 mm

3 Krohv müüri ja soojustuse vahelise tühimiku täitmiseks. Võib kaaluda ka peent keramsiitkruusa või vahtkllaasi kruusa ≈10-30 mm

4 Vahtpolüstüreen XPS/EPS (100/60) λ_U≤0,035 W/(m·K), veeimavus ≤3%) 120 mm

5 Õhkvahe, kinnitussidemed 20 mm

6 Maakivi müüritis ≈70 mm

7 HDPE-nuppkile kaitsematt

8 Tagasitäitepinnas - liiv

Märkused

*Tegu on põhimõttelise lahendusega, mis kohandatakse objektile vastavaks projekteerimise käigus!

9. Võimalusel süvis vundamendis, et põranda betoonplaadi saaks soojustusega vundamendist eraldada
10. Armatuur kinnitada vundamendi müüritisse keemilise ankrumassiga
11. Raudbetoonvöö soklimüüri kandmiseks, ankurdatud vundamendimüürile. Konkreetne lahendus projekteeritud ehitusinseneri poolt vastavalt olukorrale ja koormusele
12. Looduskivist müüritisel olla väga ettevaatlik kaevamisega vundamendi sügavamates kihtides, kuna sageli võib vundamendi põhi olla laotud suurtest lahtistest kividest kraavi põhja. Lahti kaevamine võib rikkuda seni rikkumata looduslikku pinnast, mis võib hakata vajuma.

Piirdetarindi omadused

Joonsoojusläbivus Ψ, W/(m·K),	Niiskuslik toimivus f_{Rsi}		
0,11	0,85		

TELLIJA: *********	PROJEKTI AUTOR: *********			TÖÖ NR: *********	
OBJEKT: *********	VASTUTAV SPETSIALIST: *********			PROJEKTEERIJA KONTAKT: *********	
JOONIS: Lahendus SS-01-2 - Soklimüür lintvundamendil. Kivid seotud mördiga, pinnasele toetuv betoonpõrand		KUUPÄEV: *********	STAADIUM: *********	MÕÕTKAVA: 1:10	LEHT: *********