

Alternatiivne soojustuse lahendus:

2 KIHITI SBS KUMMIBITUMEN  
 HÜDROISOLATSIOONI (4, 0+5, 0 kg/m<sup>2</sup>)  
 (AUSKIHT POLÜSTERKANGAL min. 150g/m<sup>2</sup>)  
 SOOJUSTUS KIVIIVILLI KÕVAVILLIPLAAT NT. ROS60 30mm  
 SOOJUSTUS KIVIIVILLI NT. PAROCK ROS30G TUULUTUSSOONTEGA 200mm

1-1

Proj. uus veeninaplekk 0,6mm Zn.

OSB III 12mm niiskuskindlam

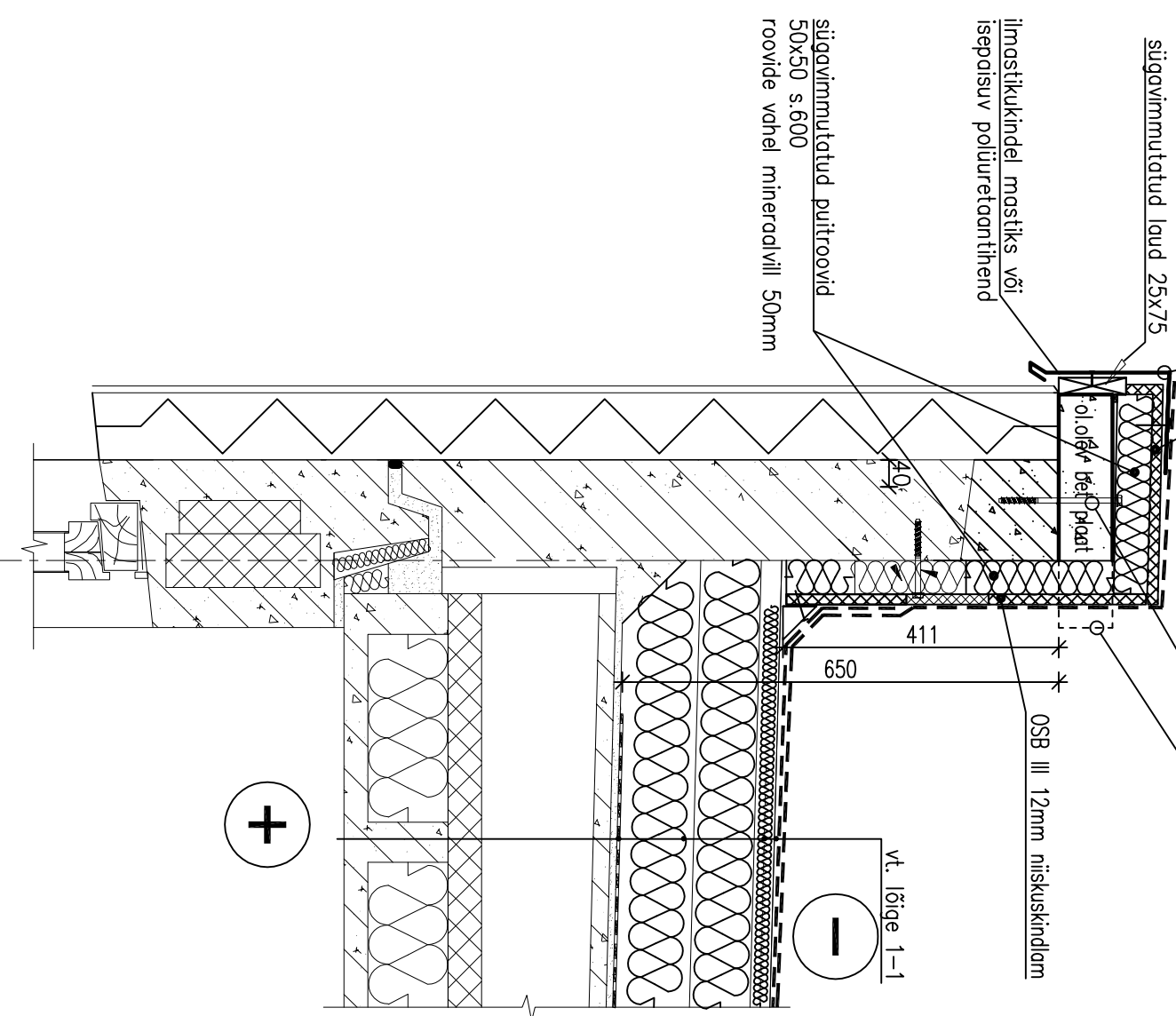
Lisakinnitus bet. kruvi ol oleva bet plaadi tugevdamiseks. s=u-1,5m, HUS-H 7,5\*150

Mahajõigatav bet. äär. Väijulatavus 0-120mm.

sügavimmutatud laud 25x75

ilmastikukindel mastiks või isepaisuv poliüretaanühend

sügavimmutatud puitroovid 50x50 s.600 roovide vahel mineraalvill 50mm

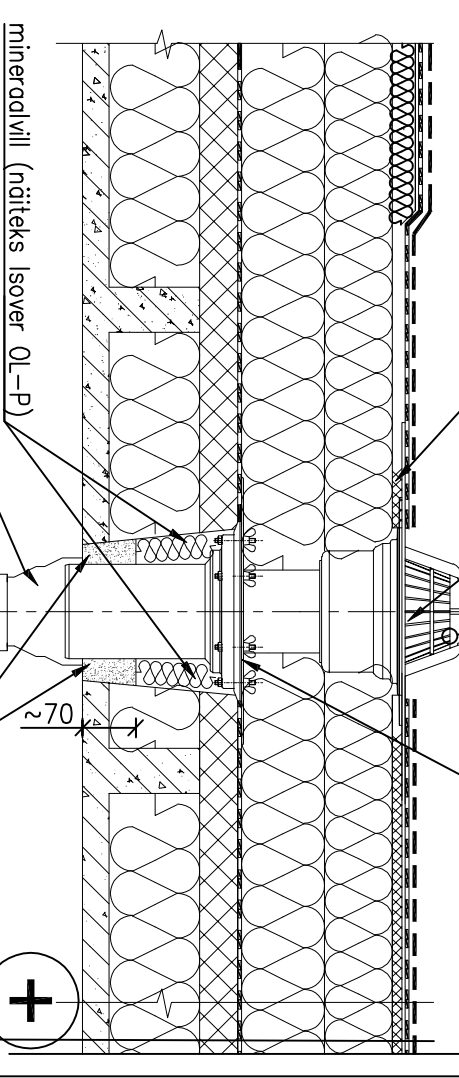


2-2

Proj. uus kaheastmeline katusekaev 110mm

katusekaev DN110 bituumen-  
 krae ja küttekaabliga  
 näiteks HL62.1H/1

niiskuskindel vineer 15mm  
 1,5\*1,5M



kahetahuline SBS katusekate  
 tuulutussoontega mineraalvilla plaat 30mm  
 (eriti jäik, näiteks Isover OL-TOP) Lõõgatatud  
 mineraalvilla plaadid 200mm  
 olemasolev katusekonstruktsioon

Märkused:

Puitroovi tuleb betoonkruvi HUS-H paigaldamiseks ava ette puurida.  
 Eealdada olemasolev katteplekk ja puitroovitus katteplaadilt.  
 Lõigata maha katuse sisse poole jäävbetonplaadi osa  
 (0-120mm) ja soojustada küljelt ja pealt 50mm isolatsiooniga  
 ja katta DSB plaadil ja hüdroisolatsiooniga.

<b>EST</b> INSENERIBÜROO		EST INSENERIBÜROO OÜ Reg. Nr. 11304134 MTR: EEP000899; EKK000331 Saabi tn.3, Tallinn 11316 Info@esti.ee, www.esti.ee		JONISE NIMETUS Lõiked 1-1 ja 2-2		MÕÕTKAVA 1:10	
TELLUJA MAARDU LASTEAED SIPSIK		KONTROLLIS		KUIPÄEV 01.11.2016		STAADIUM PP	
OBJEKTI NIMI Katuse rekonstrueerimine		ADRESS HANGLA TN 6 Maardu linn		PROJEKT Priit Ratt		TOO NR. 166	
				JONISE NR. A-3		MÜNDATUS	