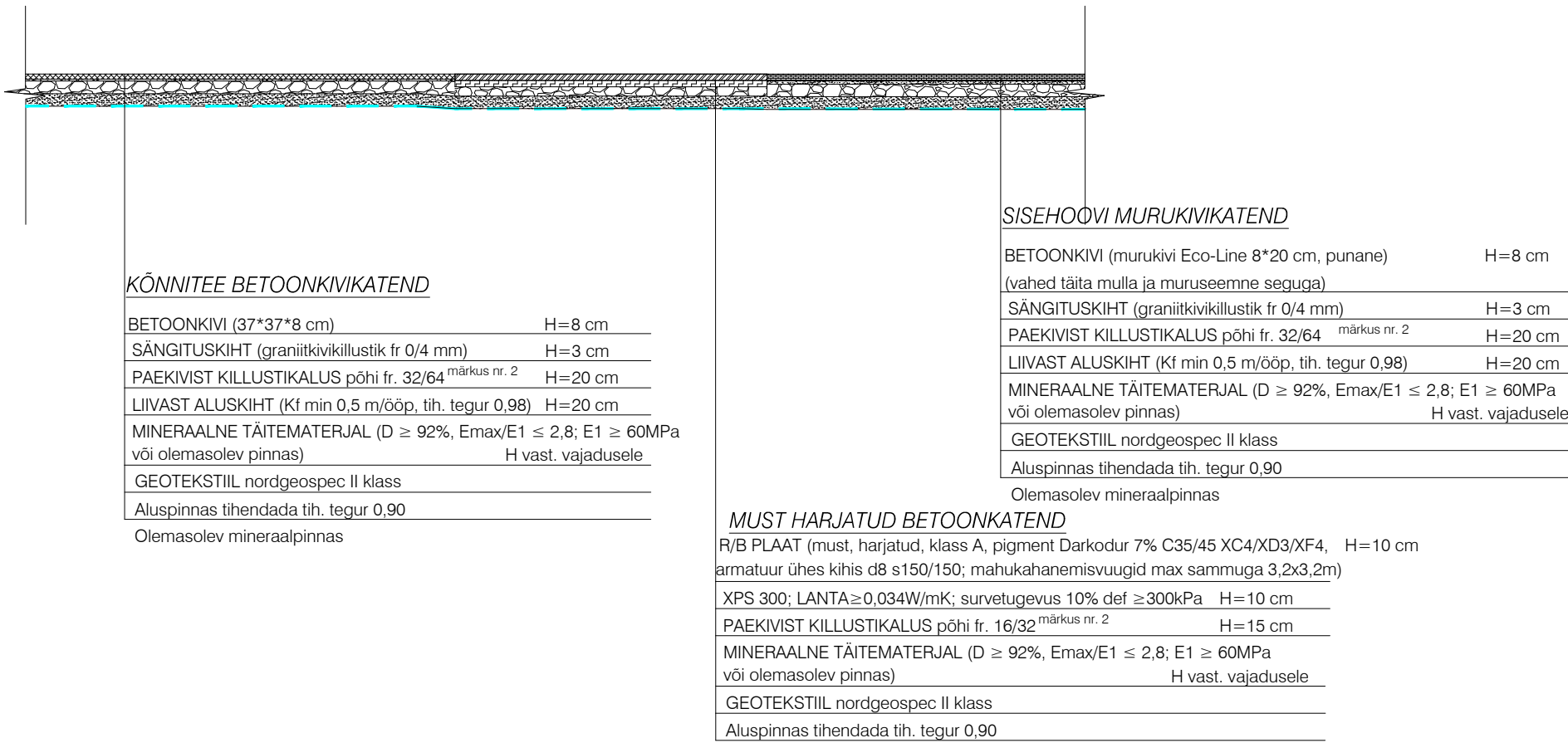
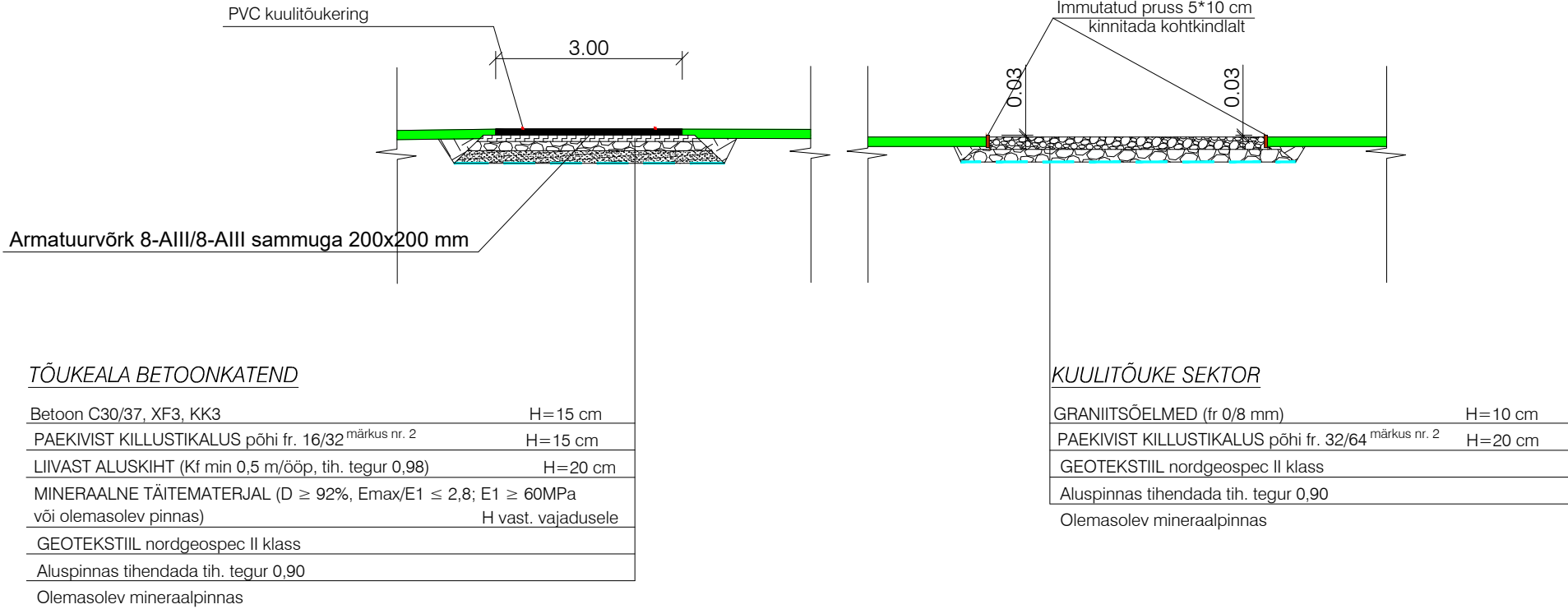


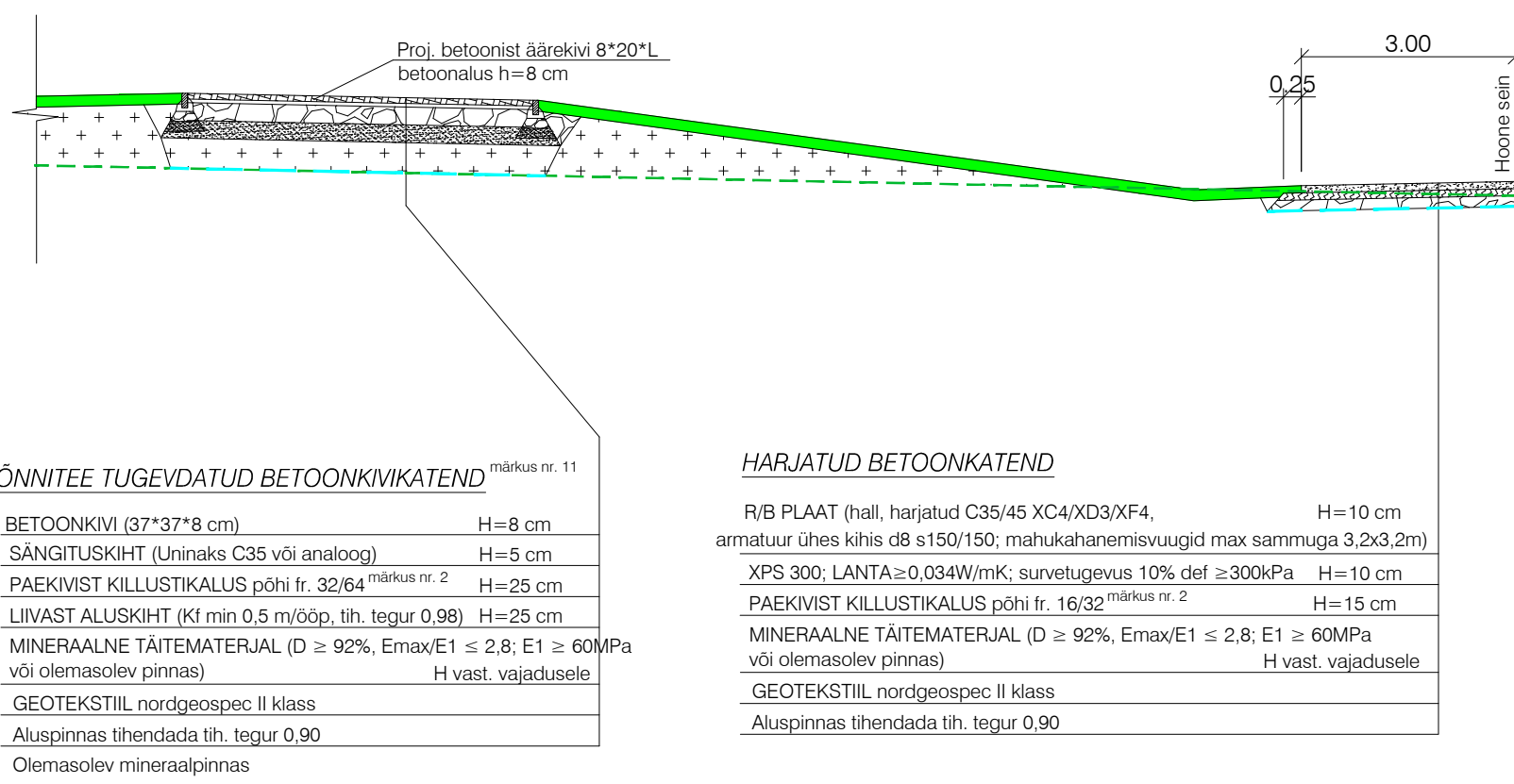
LÕIGE 6-6 Varjualune



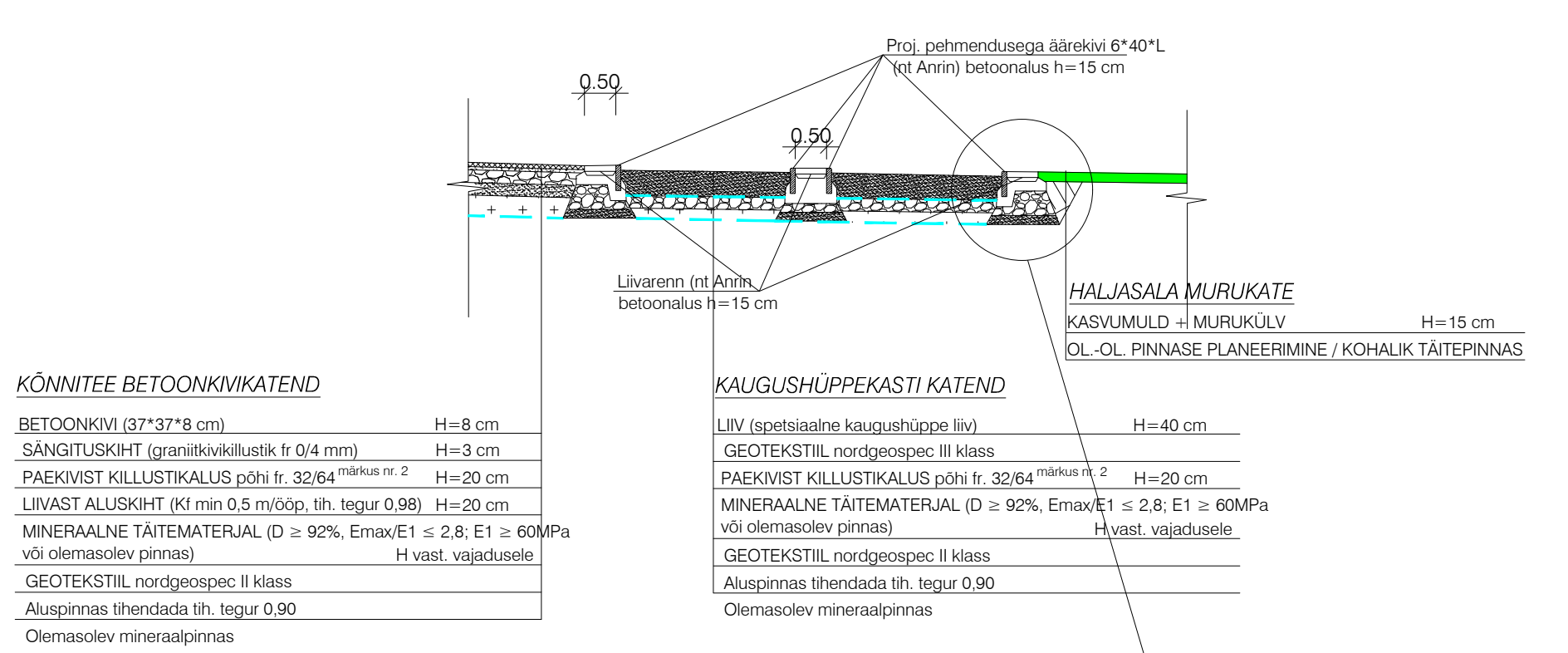
LÕIGE 8-8 Kuulitõuke sektor ja tõukeala



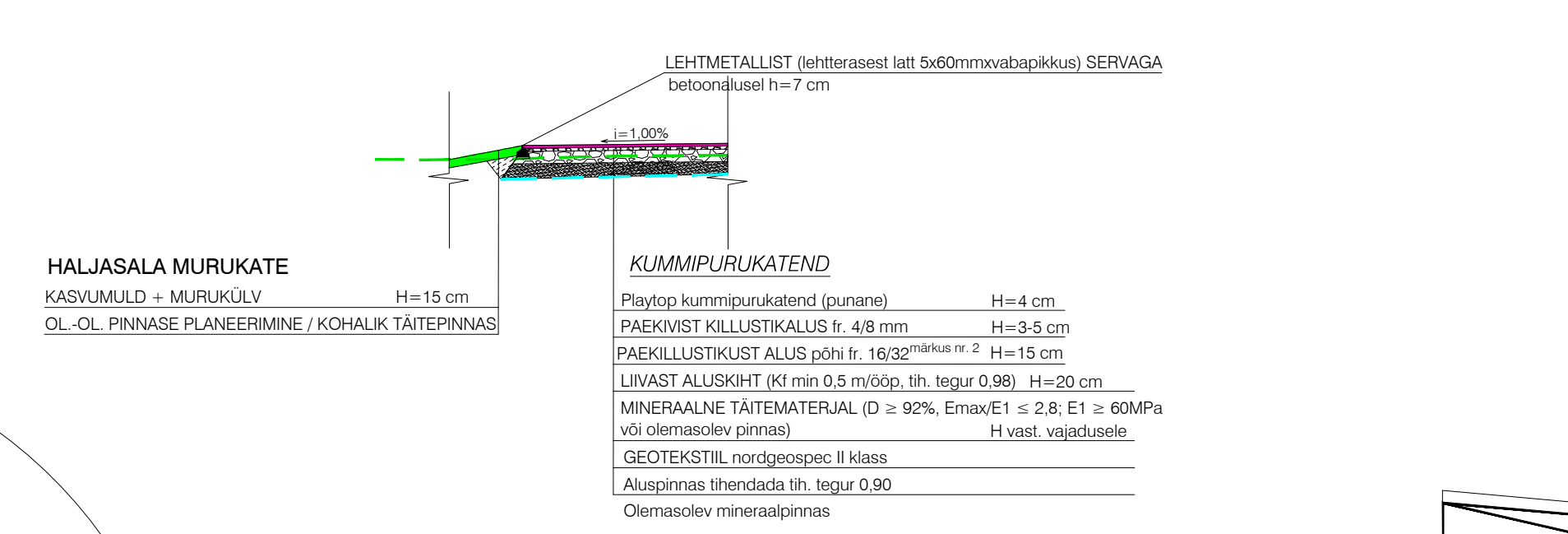
LÕIGE 10-10 Betoonist pandus



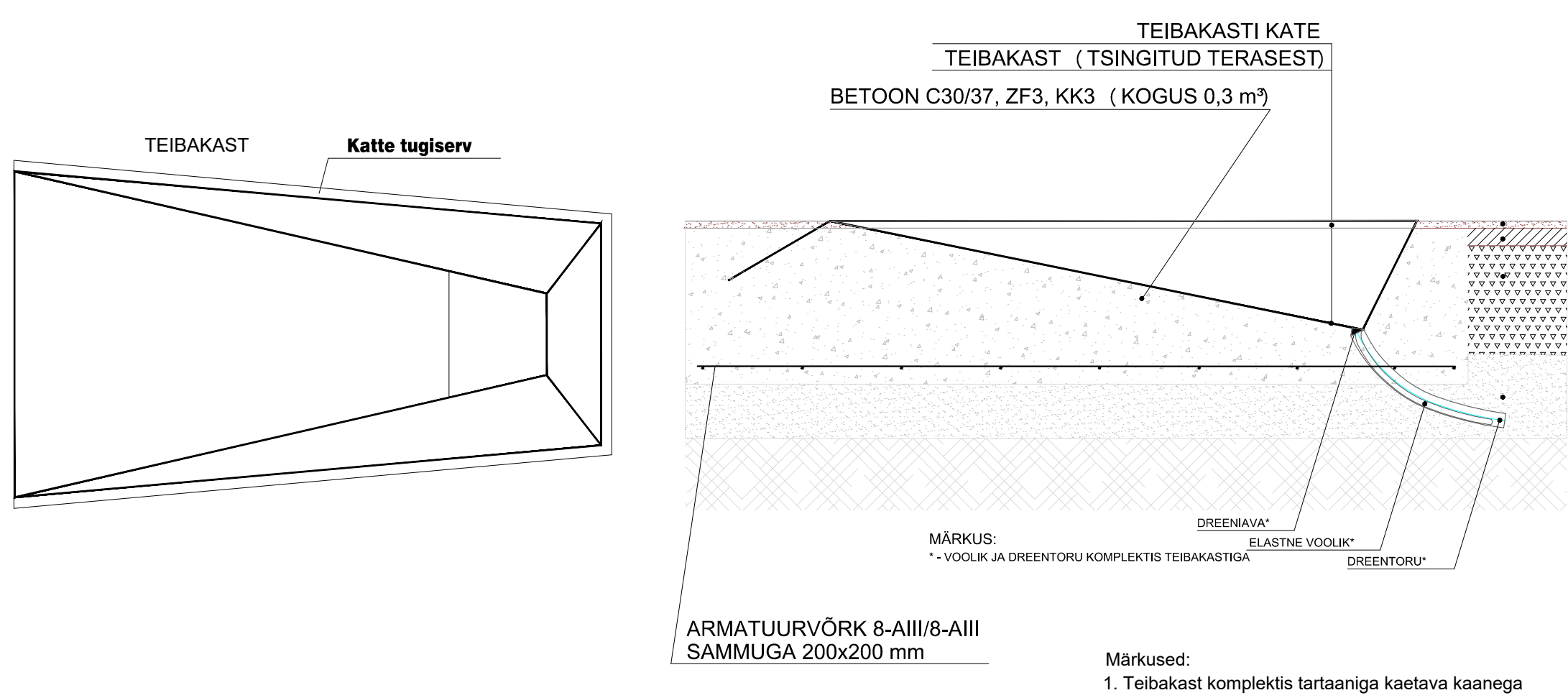
LÕIGE 7-7 Kaugushüppe kast



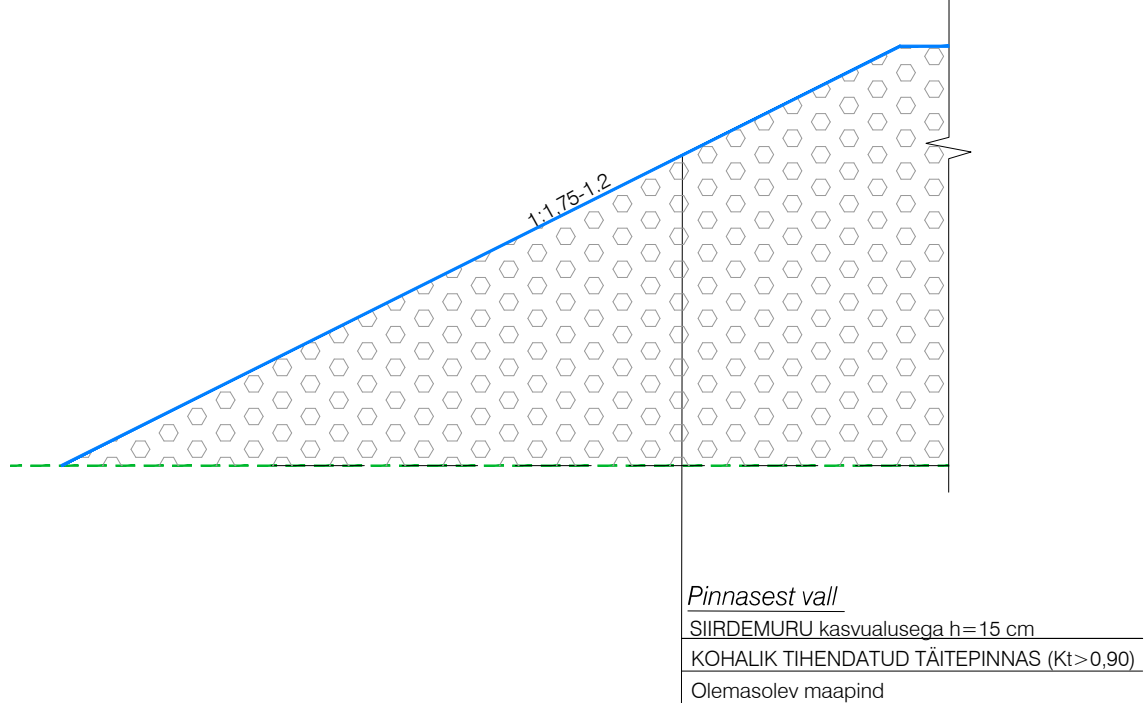
LÕIGE 9-9 Mänguväljak



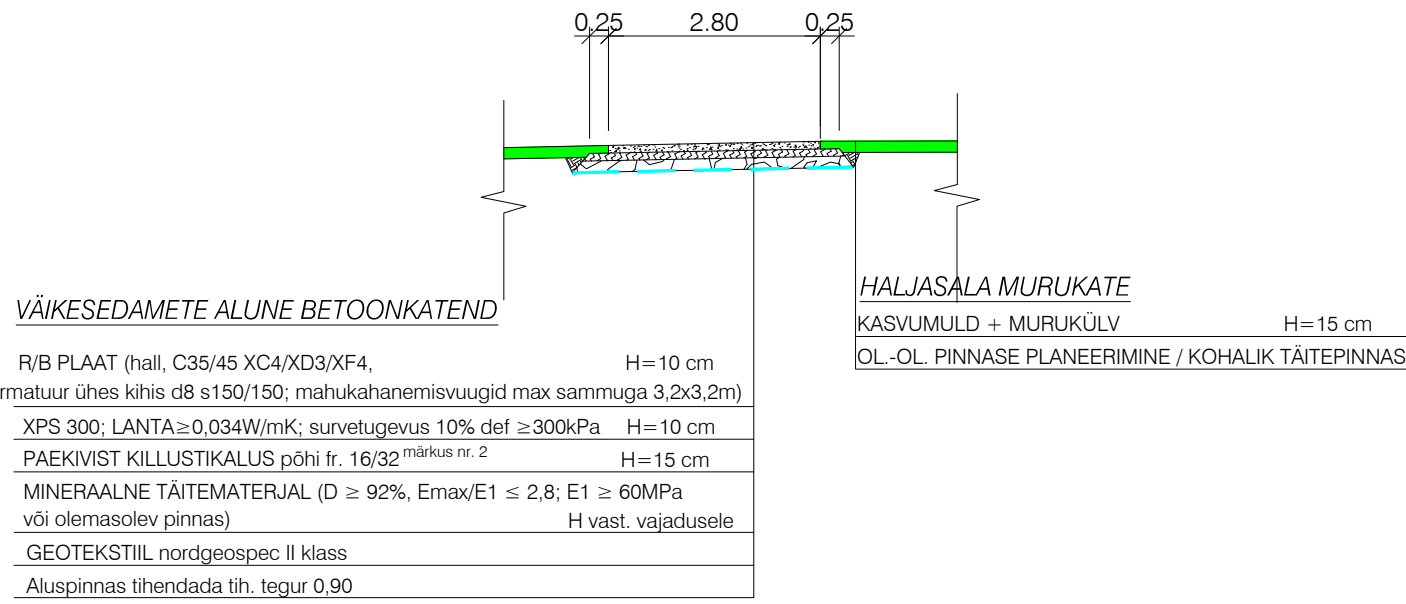
LÕIGE 12-12 Teivashüppe



LÕIGE 13-13 Pinnasest vall



LÕIGE 14-14 Väikeseadmete alune betoonkatend



- MÄRKUSED:**
- Asfaldist katendikihid rajada vastavalt määruale Tee ehitamise kvaliteedi nõuded (vastu võetud 03.08.2015 nr 101). Asfaltsegude täitematerjali minimum kvaliteedinõuded :
    - AC 8 surf GC85/20, C100/0, F125, LA30, AN19, F4NaCl4, f2 (45 % tardkivimist)
    - AC 12 surf (AKÖL 20 900-1500) GC90/15, C100/0, F120, LA30, AN19, FNaCl4, f2 (tardkivimist)
    - AC 16 surf (AKÖL 20 1500-3000) GC90/15, C100/0, F120, LA20, AN14, FNaCl4, f2, (tardkivimist)
    - AC 32 base (AKÖL 20 1500-3000) GC90/15, C50/10, F120, LA30, f4, F22.
  - Teede killustikalused rajada fraktsioneeritud killustikust kiilmismeetodi vastavalt määruale Tee ehitamise kvaliteedi nõuded (vastu võetud 03.08.2015 nr 101). Aluse tihendamist kontrollitakse elastusmooduli mõõtmise teel tihendatud kihi pinnal LOADMAN- või INSPECTOR-tüüpi seadmega. Killustikaluste täitematerjali minimum kvaliteedinõuded :
    - sõidutee alus [H 32/63, kilekillustiku fr 8/16 või 12/16 mm kulu 25 kg/m² või 16/32 mm kulu kuni 35 kg/m² ja fraktsiooni 8/12 või 4/16 või 8/16mm kulu 15 kg/ m²; ] - GC80/20, C50/10, LA35, F4, F135, f4; aluse elastusmoodul autoliikluse alal Emin=170 MPa, jalgsiliikluse alal Emin=140 MPa.
    - Sõidutee killustikust tugipinna kate vastavalt määruale Tee ehitamise kvaliteedi nõuded (vastu võetud 03.08.2015 nr 101), Lisa10, [segu nr 6 fr 0/31,5 mm] - GC80/20, C50/10, LA35, F4, F135, f4; kate elastusmoodul Emin=140 MPa.
  - Haljastatav maapind tuleb eelnevalt planeerida, vajadusel täita ehitusobjektile saadava pinnasega, katta kasumulla kihiga (h=15 cm) ning külvata muruseemne. Kasvumuld peab olema mineraalmuld (pH 6.5...7.0) humuse sisaldusega min 3%, muld ei tohi sisaldada taimedele kahjulikke jäätmeid, kive, killustikku jms. Muld tihendada nii, et ei tekks vajumisi ega veelohtusid, ei tohi kasutada külmunud pinnast. Olemasoleva ja rajatava haljasala piir ühtlustada ja tasandada niitmiskõrbikuks.
  - Betonist äärekivid - kasutada sõiduteede ääres kasutamiseks toodetud äärekivi (granitiikillustiku baasil), külma- kindluse klass vähemalt Klass3. Toodang peab olema vastupidav teede talihooles kasutatavatele kemikaalidele. Paigaldusbetooni tugevusklass C15/20, märgbetoon. Äärekivi paigaldamisel tuleb algus ja lõpp viia kõrguslikult kokku olemasoleva äärekiviga.
  - Betooni sillutuskivid - kasutada sillutuskive pakuseuga 7 / 8cm, normiõhestustõmbetugevus vähemalt 3.6 Mpa, külmakindluse klass Klass3.
  - Geotekstiili kasutada kihide eraldamiseks. Geotekstiili klassisüsteem NorGeoSpec, klass 3, mittekoitud nõeltõutusega geotekstiil. Geotekstiil tuleb paigaldada vastavalt Geosüsteemide kasutamise juhisele (kinnitatud Maanteemati peadirektori 29.12.2006. a käskkirjaga nr 264). Paanide ülekatte peab olema 30 cm. Geotekstiil tuleb paigaldada täiteviia kihi lausele.
  - Olemasolevate väisvõrkude kaevude luigid, mis jäävad uue asfalkatte alale, tuleb asendada ujuvattüüpi malmküikudega, mille koormuskindlus peab olema 40t.
  - Asfaltkatte erinevate kihide vaheline pind, samuti ka uue asfaldikihi ja vana asfaldikihi vaheline kontaktpind kruntdi eelnevalt puhastades bituumeni või bituumenemulsiooniga. Vuukide liitekohad töödelda bituumeni, bituumenemulsiooni, vuugilimi või vuugilindiga. Kogu teekatte konstruktsiooni taastamisel ristlõikes paigaldada asfaltkatte sooja vuugiga.
  - Kui kaevetööde käigus selgub, et olemasolev tee konstruktsioon on projekteeritud erinev, tuleb taastada vastavalt olemasolevale.
  - Tugevdatud aluskihide ja Uninaks C35 või Analooge sängituskihiga on ette nähtud teha koolihoone lääneküljel 5 m laiune betoonplaatidest kõnnitee hoone kogu pikkuses, ning promenaadi lõigul, kus päästesõiduk pääseb parklast 5 m laiusele kõnniteele.

<b>Tmodel</b> T-Model OÜ reg nr 11270697 Tallinn 11415, Ülemiste tee 3 tel 666 1601 info@tmodel.ee www.tmodel.ee	Projekt nimi: <b>Saku Põhikooli õppehoone ja spordikompleks</b>	MTR reg nr: <b>EEP003363 EPE001071 ELK000054 EEP001401</b>
Tallik: <b>HOCO OÜ</b> Tallinn 11415, Ülemiste tee 3 tel 666 1601 info@hoco.ee www.hoco.ee	Projekt ooo: <b>Teed ja liikluskorraldus</b>	Töö nr: <b>22003</b>
Vastutav päldev isik: <b>E. Valling</b>	Objekti asukoht: <b>Saku alevik, Harju maakond, Saku vald</b>	Stadium: <b>PP</b>
	Joonise nimetus: <b>Konstruktivsed ristlõiked</b>	Joonise koostanud / mäkitud: <b>18.01.2023 / 18.01.2023</b>
	Joonise faili nimi: <b>SAKU_PL_TL-6-12_v01_Loiked.pdf</b>	Mõõtkava: <b>1:100</b>
		Joonise reg nr: <b>TL-6-12</b>