

SISUKORD

1.	ÜLDANDMED	3
1.1	PROJEKTEERIMISTÖÖ PIIRITLUS	3
1.2	ALUSDOKUMENDID	3
1.2.1	LÄHTEANDMED	3
1.2.2	EHITUSUURINGUD	3
1.2.3	NORMATIIVNE BAAS.....	3
2.	HOONE DRENAAZ	4
2.1	OLEMASOLEV.....	4
2.2	ÜLDPÕHIMÕTTED	4
2.3	TORUD	4

Koostas: Anne Liukonen (VK osa)

/allkirjastatud digitaalselt/

1. ÜLDANDMED

1.1 PROJEKTEERIMISTÖÖ PIIRITLUS

Käesoleva projektiga lahendatakse juurdeehituse drenaaž eelprojekti mahus. Vastavalt "EVS-811:2012 „Hoone projekt" standardile on eelprojekt koostatud ainult ehitusosa taotlemiseks. Eelprojekti staadiumis antakse algandmed drenaažitorustike suuruse ja nende asetuste kohta.

1.2 ALUSDOKUMENDID

1.2.1 LÄHTEANDMED

- ✓ Hoone asukoht: Tartu Maakond.
- ✓ Sirkel & Mall OÜ poolt väljastatud eelprojekt nr. 31-16
- ✓ Tellija lähteülesanded ja juhised
- ✓ OÜ IB Aksiaal poolt väljastatud põhiprojekt nr. A-670-06

1.2.2 EHITUSUURINGUD

- ✓ Käesolevas projektis puuduvad.

1.2.3 NORMATIIVNE BAAS

- ✓ EVS 811:2012 Hoone ehitusprojekt
- ✓ EVS 846-2013 Hoone kanalisatsioon
- ✓ EVS 848:2013 Väliskanaliseerimisvõrk
- ✓ EVS 843:2016 Linnatänavad
- ✓ RYL 2002 (osad 1 ja 2) Hoone tehnosüsteemid
- ✓ EVS 812-6:2012 Ehitiste tuleohutus (Osa 6: Tuletõrje veevarustus)
- ✓ EVS-EN 1610:2015 Dreenide ja kanalisatsioonitorustike ehitamine ja katsetamine
- ✓ kehtivad seadused ja määrused

2. HOONE DRENAAŽ

2.1 OLEMASOLEV

Olemasoleva hoone kuivandamiseks on ümber hoone olemasolevad drenaažitorustikud.

2.2 ÜLDPÕHIMÕTTED

Rajatava hoone alla jääv olemasolev drenaažitorustik ja kaevud viiakse uude asukohta. Projekteeritav drenaažitorustik ühendatakse olemasoleva drenaažitorustikuga.

2.3 TORUD

Drenaaži süsteemi ehitamiseks kasutada PE ehitusdrenaažitoru De110mm, augustatud täisring, rõngasjäikus SN8. Torud vastavalt standardile SFS 3520.

Drenaažitorustike kontrollimiseks ja hooldamiseks kasutada PE teleskoopseid kaeve De400/315mm setteosaga 200mm. Võimalusel kasutada olemasolevaid drenaažikaeve korrigeerides kõrgusi teleskoobiga.

Drenaažitorustike paigaldamisel arvestada teiste eriosadega.