

Käesoleval ajal
kinnistut veega
varustav veetoru
ühendatakse
sisevõrgust
lahti. likvideeritav
torustik jäetakse
maha

Siiani
keldris paiknev
tarbimist arvestav
veemõõtja DN20
demonteerida.

Ol.olev liitumispunkt
reovetekanalisatsiooniga

Ehitustöödel tagada
kilbi püsivus
(toestada)

PE De50 PN10
L=8.7

Proj. veetoru kõrvale jääv
vana sulgeseade koos
kapega ja torustikuga
kaevata välja, kape
tagastada Tallinna Vesi
AS-le

7.23
(7.23)
1)5.43 Ø150 V-1
2)5.43 Ø150
3)5.38 Ø50 V1

PE De50 PN10
L=11.9

7.43
(7.43)
1)5.63 Ø50 MK1-1
2)5.63 Ø50
PE-PE De50

Proj. liitumispunkt
ühisveega De50mm
ühendust
võimaldava
sulgeseade

Ehitustöödel tagada
liinimasti püsivus
(toestada)

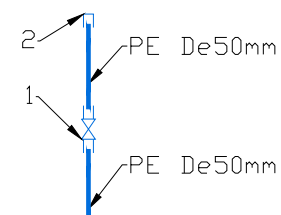
Märkused:

- Joonis on Seletuskirja ja selle lisade lahutamatu osa.
- Ol.olevate kommunikatsioonide ja maapinna kõrgusmärgid, materjalid täpsustada enne materjalide ja seadmete tellimist ning enne ehitustöödega alustamist koha peal. Olemasolevate torustike kõrgusmärgid ühendus-/ümberühendussõlmedes tuvastada täiendavalt ehituse käigus
- Ehitustööde läbiviimisel järgida olemasolevate kommunikatsioonivaldajate kooskõlastuse tingimusi.
- Puud, mis jäävad kaeviku servast lähemale, kui 2m kaitsta ehitustööde ajaks.
- Joonistel likvideeritava näidatud olemasolevad veetorustikud tuleb likvideerida.
- Tagada olemasoleva tänavaveetorustiku säilimine ja olemasolevate tarbijate veega varustamine. Ehituse käigus veetorustiku vigastamisel tuleb näha ette selle taastamine, vajadusel ringitõstmine ja ajutise ehitusaegse veetoru paigaldus. Olemasoleva veetorustiku asukoht, läbimõõt, materjal ja paigaldussügavus täpsustada ehituse käigus lahtikaevamisel.
- Torustiku ja kaevude paigaldamisel jälgida valmistaja juhiseid, RIL 77-2013, MaaRYL 2000 kvaliteedinorme.
- Veetorustiku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,8m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
- *-ga kõrgusmärgid ja torude materjalid täpsustada koha peal ehitustööde käigus.
- Torude pikkused on antud meetrites. Torude pikkused on antud kaevu/sõlme teljest kaevu/sõlme teljeni ühendusdetailide pikkusi arvestamata.
- Projekteeritud PE kommunikatsioonikaevude luugid peavad olema teleskoopkaanega nii, et saaks nende kõrgust muuta. Bet.kivi, haljasala ja killustikust rajatud katendites paigaldatavate luukide alla paigaldada tugirõngas.
- Projekteeritud siibrid ja maakraanid tuua teleskoopse spindlipikendusega maapinnani kape alla. Bet.kivi, haljasala ja killustikust rajatud katendites paigaldatavate kape alla paigaldada tugirõngas.
- Projekteeritud survetorustikud märgistada spetsiaalse signaalkaabliga.
- Projekteeritud veetorustiku ristumisel tuleb veetorustik paigaldada tagades minimaalne lubatud rajamissügavus ning tehnovõrkude vahelised vähimad kujud.
- PE-survetorustike paigaldamisel pidada kinni minimaalne lubatud painderaadiuse nõudest või kasutada vastavaid PE-poognaid.
- Alusplaanil kajastatud survetorude ja kaablite asukoht asukoht on esitatud plaanil tuginedes teostusjoonistele, varasemalt koostatud moodistustele ja võrguvaldajatelt saadud infole. Kommunikatsioonide asukoht täpsustatakse ehitustöödel surfimisega. Vajadusel rajatakse projekteeritud torustik teisele kõrgusele.

Tingimärgid:

- Mõõdistatav maa-ala
- Kinnistu piirid
- V1 Proj. veetorustik (ühisvõrgu osa)
- Proj. maakraan
- V11 Proj. veetorustik (liitujale jääv toru)
- Lkv. veetorustik
- Olemasolev sidetrass
- Olemasolev keskpingepeingekaabel
- Ol.olev kanalisatsioonitorustik
- Olemasolev madalpingekaabel
- Olemasolev veetorustik
- Olemasolev reoveekaev
- Olemasolev maakraan
- Olemasolev gaasitorustik
- Olemasolev madalpinge õhuliin
- Olemasolev soojustoru

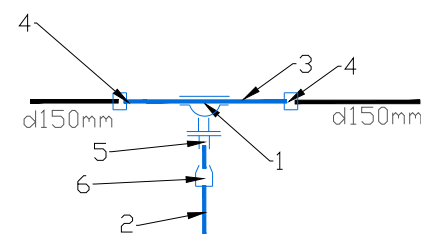
MK1-1



- Sulgeseade De-De50mm veetorule (muhv tõmbekindlate tihenditesüsteemiga PE torudele, spindlipikenduse ja kapega)
- El.kevis otsakork (liitujale jääva torustiku rajamisel hilisemas etapis)

VEESÕLMEDE SKHEEMID

V-1



- Muhvtüüpi sadul DN150x50
- PE veetoru De50mm
- Malmтору DN150
- Tõmbekindel äärik d150mm malmtorule
- PE kaelus koos äärikuga DN50
- PE üleminek De63-50

Märkus: sõlme täpne lahendus ja materjalide vajadus täpsustatakse kaevetöödel.

Märkused: koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH-2000 süsteemis