

Märkused:

- Tööd teostada vastavalt LVI RYL-2002 normidele ja nõuetele.
- Kõik magistraaltorud ja püstikud isoleeritakse alumiinium-fooliumiga kaetud kivivillkoorikuga BS1do (KV - DN15...40 - 20mm, KV - DN50...65 - 30mm, DN65...100 - 40mm; SV ja SVR - DN15...40 - 40mm, SV ja SVR - DN50...65 - 50mm).
- Torustiku läbimineku tuletoõkketarinditest tuleb varustada sertifitseeritud tuletoõkkemansettide, -mähiste või spetsiaalse paisuva silikooniga.Täiteained peavad olema päästeameti poolt sertifitseeritud.
- Veevarustuse torustikutele paigaldada sulgarmatuur ja tagada ligipääsud hooldamiseks.Veepestikud varustada tühjendusventiilidega. Jälgida, et sulgarmatuur, tühjendusventiilid ja jne. ei jääks keldriboksidesse sisse.
- Soojaveitsirkulatsiooni harudele paigaldada termostaatilised tasakaalustusventiilid, soojaveepüstikutele tagada õhutuse kõrgemates punktides.
- Vee- ja kanalisatsioonitorude paigaldamisel arvestada elektriikaabliredelite-, kütetorude- ja elektrivalgustitega.
- Käesolevas projektis nähakse ette veemagistraalide ja veepüstikute ning korterite veemõõtjate vahetus, korteris olevate veetorude vahetus projekti ei kuulu ja jääb korteri omaniku teha.
- Veesüsteemi uuendamisel kasutatakse põhiliselt olemasolevaid veetorude läbiviigu avasid korruste vahelagedes. Liigsed avad põrandas suletakse nõuetele vastavalt.
- Veemagistraaltorud asuvad keldris seina peal, alaosas. Veepüstikute ja veemagistraalide asukohad täpsustada ehituse käigus. Võimalusel uued veetorud paigaldada vana torude asemele.
- Kõikides korterites paigaldada kaugloetavad veemõõtjad. Peaveemõõdusõlm varustada täiendava kaugloetava seadmega. Veemõõtjatele tagada potentsiaali ühtlustus. Mudafiltrite korgid ja veemõõtjad peavad olema plommitud.
- Veepüstikute põhimõtteline skeem (korterite veesisenditega) vt. joonisel VK-4.
- Kanalisatsioonitorustikuna kasutada müravaba kanalisatsioonitorud (nt. Uponor Decibel). Juhul kui Tellija ei soovi, siis isoleerida kanalisatsioonitorud (PP,BD) müra vastu, vastavalt standartidele isolatsiooni paksus 50mm- kui isolatsioonikiht mahub ol.olevasse šahti või min s=30mm. Isolatsioonikate peab vastama süttimistundlikkus tulelevikuastmele BS1do.
- Olmekanalisaatsioonitorustike kalle võtta: Ø110 i>=0.02, Ø75 i>=0.02, Ø50 i>=0.02; sademeveekanalisaatsioonitorustike kalle võtta : Ø110 i>=0.01.
- Sademeveekanalisaatsioonitorude isoleerida müra ja kondensaadi vastu, vastavalt standartidele isolatsiooni paksus 50mm- kui isolatsioonikiht mahub ol.olevasse šahti või min s=30mm. Isolatsioonikate peab vastama süttimistundlikkus tulelevikuastmele BS1do.
- Torustike toed ja kinnitused tuleb paigaldada vastavalt kehtivatele normidele. Kinnitused ei tohi nõrgendada ehituskonstruksioone.
- Vahelagedest ja tuletoõkketarinditest läbimineku paigaldada kanalisatsioonitorudele tuletoõkkemansetid.
- Seadmete ühendustorud võtta: WC potid Ø110, pesukaunid Ø50, trapid Ø50,Ø75 ja Ø110.
- Kanalisatsioonipüstikud varustada puhastusluukidega kõrgusel 1m põrandast.Puhastusluukidele peab olema tagatud juurdepääs. Vastavalt EVS 846 paigaldatakse puhastusluuk püstikul allossa.
- Kanalisatsioonipüstikud varustada õhutussotsikutega katusel.
- Käesolevas projektis nähakse ette kanalisatsioonitorude ning kanalisatsioonipüstikute vahetus kuni korterite esimese san. seadme ühenduseni (kolmik+ülemineku), korteris olevate kanalisatsioonitorude vahetus projekti ei kuulu.
- Hoones on sisemine sademeveekanalisaatsioon. Sademeveekanalisaatsiooni süsteemis vahetatakse püstikud ja kanalisatsioonitorud kuni hoonest väljundini. Välisvõrgud ei ole projekti sisus. Kuna katust ei planeerita renoveerida, siis sademveelehtid katusel säilivad.

Tingmärgid:

veepüstikud

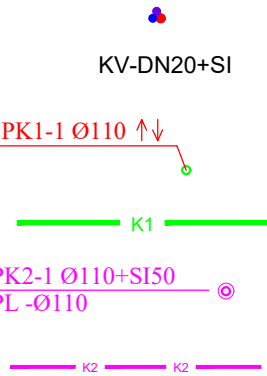
proj. külmaveetoru- toru läbimõõt+ isolatsioon (koorik)

olmeveekanalisaatsioonipüstik nr. 1
(müravabatoru nt. Uponor Decibel)

olmeveekanalisaatsioonitoru (müravabatoru nt. Uponor Decibel)

isoleeritud sademeveekanalisaatsioonipüstik nr. 1
puhastusluuk läbimõõduga 110

sademeveekanalisaatsioonitoru



Objekt: Korterelamu	Address: Tartu tn. 9, Võnnu, Tartu maakond	Töö nr.: P19-15		
Tellija: SP Soojustusprojekt OÜ	Omanik: Haljala vald, Haljala alevik Rakvere mnt 6 KÜ	Stad.: PP	Mõõt: 1:100	Leht: VK-2
Projekteerija: J.Krasilnikova	Joonis: TÜÜPKORRUSE PLAAN VEEVARUSTUS JA KANALISATSIOON	Teostaja: jk-projekt@outlook.com +372 55 60 84 05 reg.nr.12686617		
Vastutav spets.: J.Krasilnikova				
Kuupäev: 1.07.2019	MTR EEP 002993			