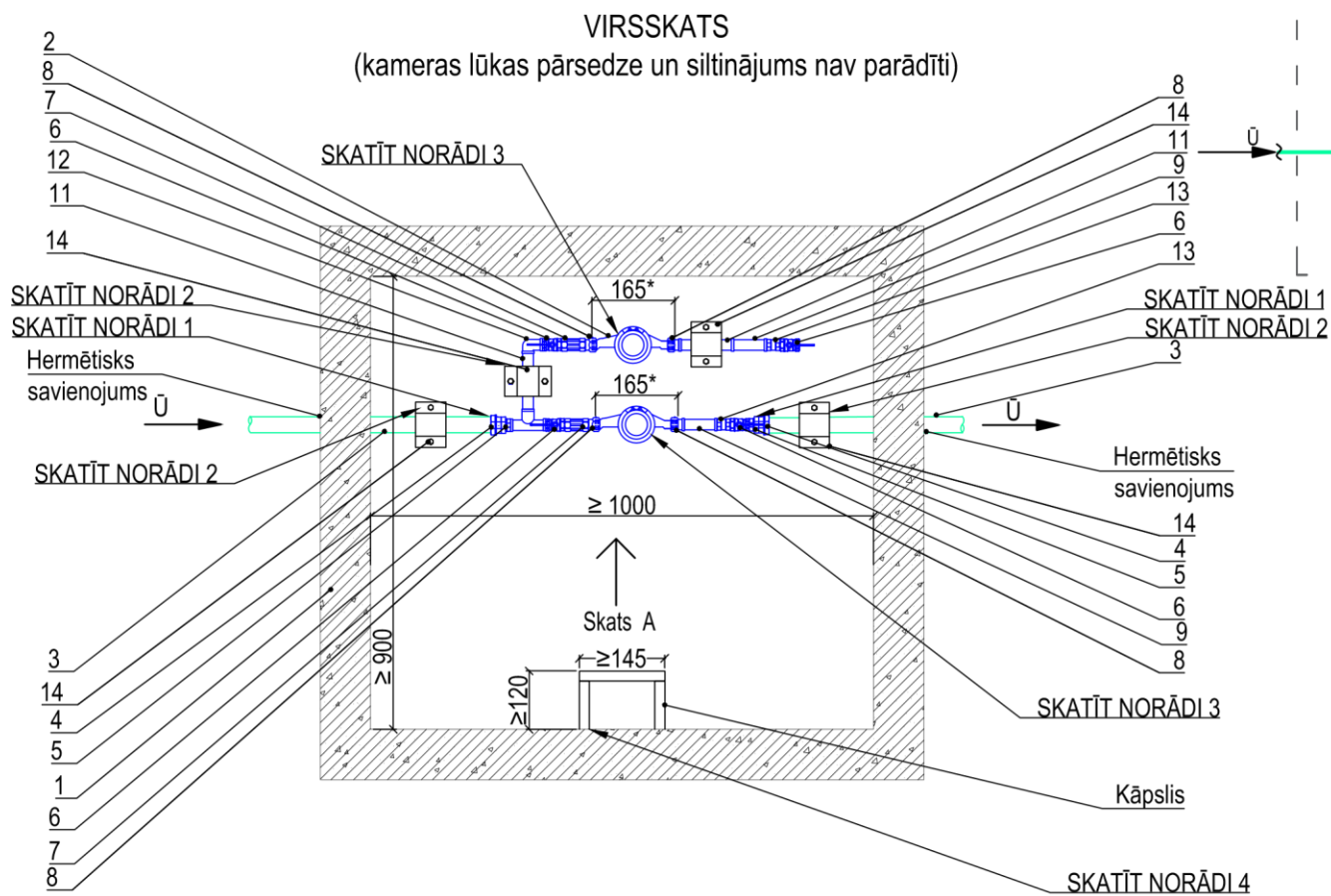
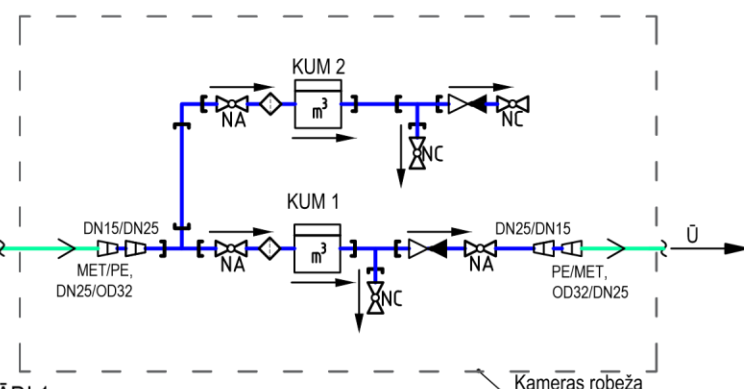


F



KOMERCUZSKAITES MĒRAPARĀTU MEZGLU SHĒMA



1. Savienojumam ar esošo ūdensvadu jāizvēlas pievienojuma veidgabals, ņemot vērā un precizējot esošo pievienojumu vietu, cauruļvadu novietojumu, to/-ā diametru un materiālu:
 - 1.1. polietilēna (PE) caurulēm - elektrometināma pāreja ar vītņi vai uzmaivas pāreja;
 - 1.2. metāla cauruļvadam - universālā pāreja ar ārējo vītņi.
2. KUM mezgla jābūt nostiprinātam un tas nedrīkst brīvi kustēties, attiecīgi KUM mezgla stiprināšana jāizvēlas atbilstoši esošās kameras pamatnes veidam:
 - 2.1. ar betonētu pamatni KUM mezglu stiprina pie pamatnes ar skrūvējamiem balstiem;
 - 2.2. bez cietas pamatnes KUM mezglu stiprina pie sienas ar skrūvējamiem balstiem.
3. KUM mezgla ierīkošanu veic, ievērojot:
 - 3.1. ["Ūdenssaimniecības pakalpojumu likums" 1. panta 6. un 7. punktu](#), ka KUM ir pakalpojumu sniedzēja īpašumā esošs ūdens daudzuma skaitītājs, kas uzstādīts KUM mezglā un tiek izmantots norēķinu veikšanai par sniegtajiem ūdenssaimniecības pakalpojumiem, bet KUM mezgls ir pakalpojumu lietotāja īpašumā esošs ūdenssaimniecības sistēmas daļa (cauruļvadu, noslēgarmatūras un citu veidgabalu sistēma), kas paredzēta KUM uzstādīšanai un izbūvēta atbilstoši izsniegtiem pakalpojuma sniedzēja noteikumiem [9. panta pirmās daļas 5. punktu](#), ka par saviem līdzekļiem pakalpojumu sniedzējs nodrošina KUM uzstādīšanu vai nomaīņu un veic sniegto pakalpojumu uzskaiti un [10. panta pirmās daļas 1. un 2. punktu](#), ka pakalpojuma saņēmējs nodrošina KUM mezgla izbūvi KUM uzstādīšanai vai nomaīņai, un nodrošina netraucētu pieeju KUM mezgla, lai varētu veikt tehniski nepieciešamās darbības ar KUM, kā arī aizsargā KUM mezglu un KUM no bojājumiem;
 - 3.2. ["Ūdenssaimniecības pakalpojumu likuma" 1. panta 7.1 punktu](#), ka KUM mezglā pirms KUM uzstāda mehānisko ūdens filtru;
 - 3.3. [MK noteikumu Nr. 174 "Noteikumi par sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu un lietošanu" 36. punktu](#), ka Pakalpojuma lietotājs aizsargā KUM mezglu no tehniskiem bojājumiem, apļūdināšanas vai sasalšanas un ir atbildīgs par KUM saglabāšanu. Ja KUM tiek nozagts vai sabojāts, pakalpojuma lietotājs par to nekavējoties ziņo pakalpojuma sniedzējam;
 - 3.4. [LBN 221-15 "Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija" 147. punktu](#), ka KUM izvieto ārpus ēkas speciālā akā;
 - 3.5. [SIA "Rīgas ūdens" prasības komercuzskaites mērāparātiem \(mehāniskie, elektromagnētiskie\);](#)
 - 3.6. Komercuzskaites mērāparāta ražotāja noteiktās izbūves prasības, KUM uzskaites nodrošināšanai.
4. Kameras kāpši atbilstoši [LVS EN 1917](#) un [LVS EN 13101](#) prasībām.

1. KUM1 - komercuzskaites mēraparāts ēkas ūdens patēriņa uzskaitē.
2. KUM2 - komercuzskaites mēraparāts kanalizācijas sistēmā nenovadāmā ūdens (laistīšanas vajadzībām) uzskaitē.

* - atbilstoši ražotāja izmēriem, komplektācijai un izbūves instrukcijām.

1. Visi izmēri milimetros.
2. Tehniskais tipveida risinājums attiecināms uz SIA "Rīgas ūdens" izvēlētiem vai ekvivalentiem ūdens patēriņa skaitītājiem, kuriem ražotājs noteicis, ka taisnie posmi nav nepieciešami.
3. Atpakaļplūdes novēršanai ūdensvadā, atbilstoši [LVS EN 1717](#), sistēmā pēc KUM paredzēt aizsardzības ierīču izvietojumu.
4. Siltās sezonas beigās rekomendējama laistīšanas krāna (līdz KUM2 ūdens sistēmai) iztukšošana – aizsardzībai pret aizsalšanu gada aukstajos mēnešos.
5. Apzīmējumi un saīsinājumi atbilstoši [SIA "Rīgas ūdens" rekomendācijām](#).
6. KUM mezgla izvietošana esošā kamerā iespējama, ja tas ir norādīts SIA "Rīgas ūdens" tehniskajos noteikumos.