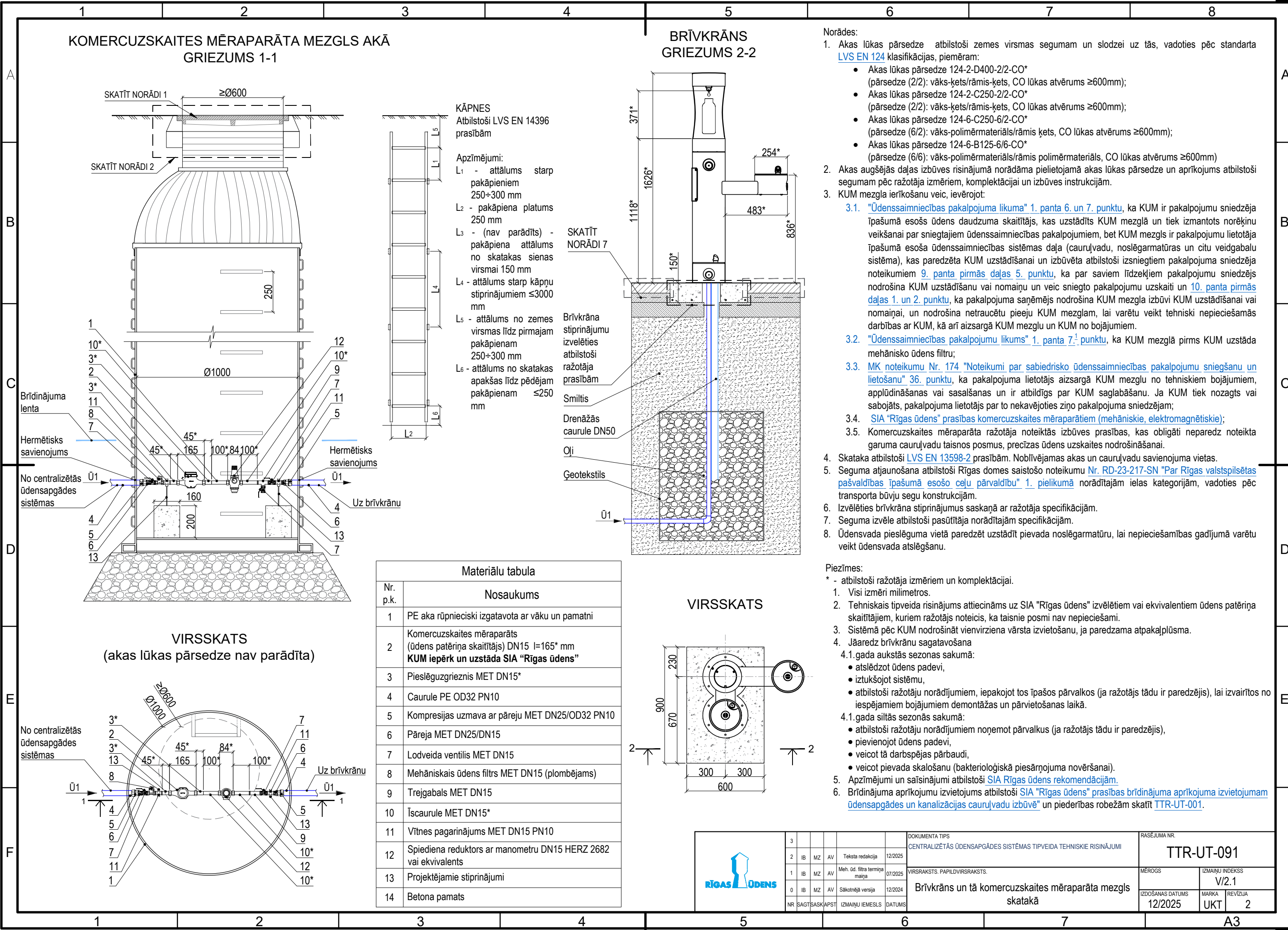


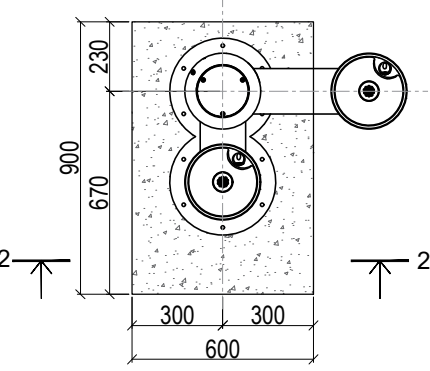


- Norādes:
- Akas lūkas pārsedze atbilstoši zemes virsmas segumam un slodzei uz tās, vadoties pēc standarta [LVS EN 124](#) klasifikācijas, piemēram:
 - Akas lūkas pārsedze 124-2-D400-2/2-CO* (pārsedze (2/2): vāks-ķets/rāmis-ķets, CO lūkas atvērums ≥600mm);
 - Akas lūkas pārsedze 124-2-C250-2/2-CO* (pārsedze (2/2): vāks-ķets/rāmis-ķets, CO lūkas atvērums ≥600mm);
 - Akas lūkas pārsedze 124-6-C250-6/2-CO* (pārsedze (6/2): vāks-polimērmateriāls/rāmis ķets, CO lūkas atvērums ≥600mm);
 - Akas lūkas pārsedze 124-6-B125-6/6-CO* (pārsedze (6/6): vāks-polimērmateriāls/rāmis polimērmateriāls, CO lūkas atvērums ≥600mm)
 - Akas augšējās daļas izbūves risinājumā norādāma pielietojamā akas lūkas pārsedze un aprīkojums atbilstoši segumam pēc ražotāja izmēriem, komplektācijai un izbūves instrukcijām.
 - KUM mezgla ierīkošanu veic, ievērojot:
 - "[Ūdenssaimniecības pakalpojuma likuma](#)" 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 esoša 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 nomaigu un veic sniegto pakalpojumu uzskaitei un 10. panta pirmās daļas 1. un 2. punktu, ka pakalpojuma saņēmējs nodrošina KUM mezgla izbūvi KUM uzstādīšanai vai nomaigai, un nodrošina netraucētu pieeju KUM mezglam, lai varētu veikt tehniski nepieciešamās darbības ar KUM, kā arī aizsargā KUM mezglu un KUM no bojājumiem.
 - "[Ūdenssaimniecības pakalpojumu likums](#)" 1. panta 7.1 punktu, ka KUM mezglā pirms KUM uzstāda mehānisko ūdens filtru;
 - MK noteikumu Nr. 174 "Noteikumi par sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu un lietošanu" 36. punktu, ka pakalpojuma lietotājs aizsargā KUM mezglu no tehniskiem bojājumiem, applūdināšanas vai sasalšanas un ir atbildīgs par KUM saglabāšanu. Ja KUM tiek nozagts vai sabojāts, pakalpojuma lietotājs par to nekavējoties ziņo pakalpojuma sniedzējam;
 - SIA "Rīgas ūdens" prasības komercuzskaites mēraparātiem (mehāniskie, elektromagnētiskie);
 - Komercuzskaites mēraparāta ražotāja noteiktās izbūves prasības, kas obligāti neparedz noteikta garuma cauruļvadu taisnos posmus, precīzas ūdens uzskaites nodrošināšanai.
 - Skatka atbilstoši [LVS EN 13598-2](#) prasībām. Nobīvējamās akas un cauruļvadu savienojuma vietas.
 - Seguma atjaunošana atbilstoši Rīgas domes saistošo noteikumu Nr. RD-23-217-SN "Par Rīgas valstspilsētas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību" 1. pielikumā norādītajām ielas kategorijām, vadoties pēc transporta būvju segu konstrukcijām.
 - Izvēlēties brīvkrāna stiprinājumus saskaņā ar ražotāja specifikācijām.
 - Seguma izvele atbilstoši pasūtītāja norādītajām specifikācijām.
 - Ūdensvada pieslēguma vietā paredzēt uzstādīt pievada noslēgarmatūru, lai nepieciešamības gadījumā varētu veikt ūdensvada atslēgšanu.

- Piezīmes:
- * - atbilstoši ražotāja izmēriem un komplektācijai.
- Visi izmēri milimetros.
 - Tehniskais tipveida risinājums attiecināms uz SIA "Rīgas ūdens" izvēlētiem vai ekvivalentiem ūdens patēriņa skaitītājiem, kuriem ražotājs noteicis, ka taisnie posmi nav nepieciešami.
 - Sistēmā pēc KUM nodrošināt vienvirziena vārsta izvietojumu, ja paredzama atpakaļplūsma.
 - Jāaredz brīvkrānu sagatavošana
 - 1.gada aukstās sezonas sākumā:
 - atslēdzot ūdens padevi,
 - iztukšojot sistēmu,
 - atbilstoši ražotāju norādījumiem, iepakojot tos īpašos pārvalkos (ja ražotājs tādu ir paredzējis), lai izvairītos no iespējamajiem bojājumiem demontāžas un pārvietošanas laikā.
 - 1.gada siltās sezonās sākumā:
 - atbilstoši ražotāju norādījumiem noņemot pārvalkus (ja ražotājs tādu ir paredzējis),
 - pievienojot ūdens padevi,
 - veicot tā darbības pārbaudi,
 - veicot pievada skalošanu (bakterioloģiskā piesārņojuma novēršanai).
 - Apzīmējumi un saīsinājumi atbilstoši SIA "Rīgas ūdens" rekomendācijām.
 - Brīdinājuma aprīkojuma izvietojums atbilstoši SIA "Rīgas ūdens" prasības brīdinājuma aprīkojuma izvietojumam ūdensapgādes un kanalizācijas cauruļvadu izbūvē" un piederības robežām skatīt TTR-UT-001.

Materiālu tabula	
Nr. p.k.	Nosaukums
1	PE aka rūpnieciski izgatavota ar vāku un pamatni
2	Komercuzskaites mēraparāts (ūdens patēriņa skaitītājs) DN15 l=165* mm KUM iepērk un uzstāda SIA "Rīgas ūdens"
3	Pieslēguzgrieznis MET DN15*
4	Caurule PE OD32 PN10
5	Kompresijas uzdeva ar pāreju MET DN25/OD32 PN10
6	Pāreja MET DN25/DN15
7	Lodveida ventīlis MET DN15
8	Mehāniskais ūdens filtrs MET DN15 (plombējams)
9	Trejšlabā MET DN15
10	Īscaurule MET DN15*
11	Vītne pagarinājums MET DN15 PN10
12	Spiediena reduktors ar manometru DN15 HERZ 2682 vai ekvivalents
13	Projektējamie stiprinājumi
14	Betona pamats

VIRSSKATS



	3					DOKUMENTA TIPS	RĀSĒJUMA NR. TTR-UT-091			
	2	IB	MZ	AV	Teksta redakcija	12/2025				CENTRALIZĒTĀS ŪDENSAPGĀDES SISTĒMAS TIPVEIDA TEHNISKE RISINĀJUMI
	1	IB	MZ	AV	Meh. ūd. filtra termiņa maiņa	07/2025	VIRSRAKSTS, PAPILDVIRSRAKSTS.	MĒROGS	IZMAIŅU INDEKSS V/2.1	
	0	IB	MZ	AV	Sākotnējā versija	12/2024	Brīvkrāns un tā komercuzskaites mēraparāta mezgls skatākā	IZDOŠANAS DATUMS	MARKA	REVĪZIJA
	NR. SAĢŪSTĀSKAPST. IZMAIŅU IEMESLS DATUMS							12/2025	UKT	2