

Ūdens ņemšanas vietas (DKS „Vasara” ūdens sūkņētavas) apsekošanas AKTS

2015. gada 5. maijs

Apsekošanas objekti:

- Dziļurbums;
- Ūdenssūknis;
- Ūdens skaitītājs;
- Cauruļvadu sistēma;
- Spiedkatls;

Dziļurbums: (Urbuma pases dati)

Izveidots 1988. gadā;

Ūdens tiek ņemts no 120 līdz 140 metru dziļuma;

Rekomendējamais debīts: 3 litri/sek (180 litri/minūtē) nepārsniedzot 216 m³ diennaktī.

Ūdenssūknis: (Sūkņa pases dati)

Uzstādīšanas gads: 2002. gada novembris;

Sūkņa modelis: SQ 7-55;

Maksimālā elektriskā jauda: 2,32 kW;

Nominālā ražība: 7 m³/stundā (116 litri/minūtē).

Ūdens skaitītājs: (Skaitītāja pases dati)

Uzstādīšanas un izgatavošanas gads: 2015. gada marts

Skaitītāja modelis: MTK-N-AM;

Nominālais diametrs: 25 mm (1 colla);

Nominālais patēriņš: 6,3 m³/stundā (105 litri/minūtē);

Maksimālais patēriņš: 7,56 m³/stundā (126 litri/minūtē).

Cauruļvadu sistēma: (Apsekošanas rezultāts)

Visu savienojšo (no ūdenssūkņa līdz spiedkatlam) cauruļvadu, noslēgvārstu un virzienvārstu nominālais caurplūdes diametrs ir 25 mm (1 colla).

Cauruļvadu sistēmas kopējais garums nepārsniedz 1 m (viens metrs).

Spiedkatls: (apsekošanas rezultāts)

Uzstādīšanas un izgatavošanas gads: 1988. gads;

Spiedkatla iekšējais apjoms: 2,8 m³;

Spiedkatla materiāls: Sametinātas tērauda loksnes 15 mm biezas;
Spiedkatla fiziskais stāvoklis: novērojams ne hermētiskums spiedkatla vāka un korpusa savienojuma vietā (blīve ir novecojusi un saplaisājusi), skrūves, ar kurām ir pieskrūvēts spiedkatla vāks ir sarūsējušas un nav atskrūvējamas, lai nomainītu blīvi;
Secinājums: spiedkatls nenodrošina spiediena uzturēšanu un normālu ūdensvada ekspluatāciju un tā tālāka ekspluatācija nav pamatota un pat ir bīstama.

Eksperimentālā daļa

Ieslēdzot ūdenssūkni tika noteikts ar augšminētā ūdens skaitītāja palīdzību faktiskais ūdens apjoms, kurš 1 minūtes laikā tiek iesūknēts pazemes ūdensvadā: trīs mērījumu vidējais rādījums ir 109 litri / minūtē.

Secinājums.

1. Dziļurbuma raksturlielumi, ūdenssūkņa raksturojums, mēraparatūra un cauruļvadu sistēma ir savstarpēji saskaņotas un funkcionē optimālā režīmā, nodrošinot ūdens padevi pazemes ūdensvadā ar faktisko ražību 109 litri/minūtē ($6,54 \text{ m}^3/\text{stundā}$).
2. Pazemes ūdensvada pašreizējais tehniskais stāvoklis raksturojas ar nekontrolējamu ūdens noplūdi gruntī, kas nepieļauj tā ekspluatāciju bez nopietnu remontdarbu veikšanas un noplūdes likvidēšanas.
3. Spiedkatla tālāka ekspluatācija bez remontdarbu veikšanas ir bīstama un nepieļaujama.

Komisijas sastāvs:

DKS "Vasara" Valdes priekšsēdētājs  Māris Biele

SIA „AVK Tīkli” tehniskais direktors  Andrejs Djagiļevs

SIA „AVK Tīkli” palīgstrādnieks  Artjoms Šapošņikovs



KOPIJA PAREIZA
RĪGĀ

ef. ef. 1008

LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-67013101 ♦ Fakss 371-67280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

Rīgā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta

sabiedrībai ar ierobežotu atbildību

AVK Tīkli

vienotais reģistrācijas numurs : 40103421733

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2011.gada 13.oktobrī
(lēmums Nr. 9.1-910) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"-

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 9219-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums : 13.oktobris

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības un mājokļu politikas
departamenta direktore

I.Oša





KOPIJA PAREIZA
RĪGĀ

05.05.2015



LSGŪTIS

**LATVIJAS SILTUMA, GĀZES UN ŪDENS TEHNOLOĢIJAS
INŽENIERU SAVIENĪBAS BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU
SERTIFIKĀCIJAS CENTRA**

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

50 - 3289

Saskaņā ar LSGŪTIS būvniecības speciālistu sertifikācijas centra
2014.gada 28.janvāra lēmumu Nr.225 (257), atbilstoši
2004.gada 02.februāra nolikumam "Par būvniecības speciālistu sertificēšanu"
un 2009.gada 10.janvārī apstiprinātiem kritērijiem,

dipl.tehniķis
VASILIJS KAZAKS

(260776 - 10268)

ir sertificēts veikt:

**ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu būvmontāžas
darbu vadīšanu un būvuzraudzību.**

Savā darbībā sertifikāta saņēmējs apņemas ievērot Latvijas Republikas
likumus un pastāvošos būvniecības normatīvus.

Būvprakses sertifikāts izsniegts uz 5 gadiem.

LSGŪTIS BS SC vadītāja vietnieks

I.Platais

