

**LĪGUMS Nr.\_\_\_\_\_**  
**par aizbīdņu diametrā līdz 300 mm (ieskaitot) iegādi**  
(iepirkuma identifikācijas Nr. RŪ-2019/26)

Rīgā, 2019. gada \_\_\_\_.

SIA „Rīgas ūdens”, reģ. Nr. 40103023035, tās valdes priekšsēdētājas Dagnijas Kalniņas personā, kura darbojas uz SIA „Rīgas ūdens” valdes 2019.gada 19.jūnija lēmuma (protokola Nr.2.4.1/2019/50) pamata, turpmāk – „Pircējs”, no vienas puses,  
un

SIA „E.Tauriņš un Partneri”, reģ. Nr.40003285420, tās valdes priekšsēdētāja Edgara Tauriņš personā, kurš darbojas uz SIA „E.Tauriņš un Partneri” statūtu pamata, turpmāk – „Pārdevējs”, no otras puses,  
turpmāk abas kopā sauktas „Puses”, atsevišķi – „Puse”, noslēdz šo līgumu, turpmāk – „Līgums”, par sekojošo:

**I Līgumā lietotie termini**

- 1.1. Preces – aizbīdņi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, kas pievienota Līgumam kā Pielikums Nr.1.
- 1.2. Pirkuma maksa – summa, ko Pircējs samaksā Piegādātājam par Precēm Līgumā noteiktajā kārtībā. Pirkuma maksa atbilst īstai Preču vērtībai, ietver sevī visus Piegādātāja izdevumus un Piegādātāja peļņu. Preču cenas norādītas Pielikumā Nr.1.
- 1.3. Piegāde – Preču nodošana Pircējam saskaņā ar DDP (*Incoterms 2010*) noteikumiem Pircēja adresē: Rīga, Bauskas iela 209.
- 1.4. Pasūtījums – Pircēja attiecīgās Preču partijas pasūtījums, ko Pircējs nosūta uz Līguma 10.6.punktā norādītās Piegādātāja kontaktpersonas e-pastu. Pasūtījumā Pircējs norāda Preču nosaukumu, cenu, daudzumu. Preču Pasūtījumu no Pircēja puses veic \_\_\_\_\_.
- 1.5. Attaisnojuma dokuments – Pušu pilnvaroto personu parakstīts Preču piegādi apliecināšs dokuments. Attaisnojuma dokumentā jābūt ietvertai šādai informācijai:
  - 1.5.1. Līguma numurs un datums;
  - 1.5.2. nododamo Preču nosaukums, daudzums un cena;
  - 1.5.3. Attaisnojuma dokumenta parakstīšanas vieta un laiks;
  - 1.5.4. Pievienotās vērtības nodokļa likuma 125.pantā noteiktā informācija.
- 1.6. Garantija – Piegādātāja saistības Līgumā noteiktajā laika posmā veikt Preču nomaiņu pret līdzvērtīgām Precēm.
- 1.7. Pazīojums – Pircēja Piegādātājam nosūtīts pazīojums, kurā Pircējs pazīno par piegādāto Preču trūkumiem, neatbilstību Līguma noteikumiem, Preču bojājumu garantijas termiņa laikā.

**II Līguma priekšmets**

- 2.1. Piegādātājs apņemas piegādāt Pircējam, un Pircējs apņemas pieņemt īpašumā Preces Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 2.2. Pircējs apņemas samaksāt Pirkuma maksu Līgumā noteiktajā kārtībā.

**III Piegādes noteikumi un Preču kvalitātes apliecinājumi**

- 3.1. Piegādātājs veic Preču Piegādi 4 (četru) nedēļu laikā no attiecīga Pasūtījuma saņemšanas dienas.
- 3.2. Piegādātājs nodod Preces pilnā komplektācijā un nekavējošai lietošanai derīgā stāvoklī.
- 3.3. Piegādātājs garantē un apliecina, ka Preces pieder vienīgi viņam, nav jebkādā veidā atsavinātas, ieķīlātas, apgrūtinātas, par Precēm nav reģistrēts aizliegums un nepastāv strīds.
- 3.4. Piegādātājs apliecina, ka Preces Piegādes brīdī būs jaunas, nelietotas un līdz Piegādei Pircējam tika glabātas tām piemērotos apstākļos, ar krietna un kārtīga saimnieka rūpību.

- 3.5. Puses konstatē Piegādes faktu, Līgumā noteiktajā kārtībā parakstot Attaisnojuma dokumentu.
- 3.6. Puses vienojas, ka visi uz Precēm attiecīni riski pāriet uz Pircēju pēc Attaisnojuma dokumenta parakstīšanas.
- 3.7. Piegādātājs apliecinā, ka Preces ir sertificētas izmantošanai Eiropas Savienības un Latvijas Republikas teritorijā un to ekspluatācija atbilstoši to uzdevumam un ekspluatācijas noteikumiem nenodarīs zaudējumu vai kaitējumu cilvēka veselībai vai īpašumam, vai apkārtējai videi, Piegādātājs garantē, ka par Precēm ir samaksāti visi ievedmuitas nodokļi un nodevas.

#### **IV Preču pieņemšanas noteikumi**

- 4.1. Vienlaicīgi ar Preču Piegādi Piegādātājs iesniedz Pircēja pilnvarotajam pārstāvim parakstīšanai Attaisnojuma dokumentu.
- 4.2. Līguma 4.1.punktā minētā persona veic Preču pārbaudi uz vietas un pārbauda Attaisnojuma dokumentā norādītās informācijas atbilstību Līgumam, novērtē Preču kvalitāti, atbilstību Līguma noteikumiem un atbilstību informācijai, kas norādīta Attaisnojuma dokumentā, pēc tam paraksta attiecīgo Attaisnojuma dokumentu vai arī sniedz Piegādātājam pamatotu atteikumu parakstī Attaisnojuma dokumentu.
- 4.3. Atteikuma parakstī Attaisnojuma dokumentu saņemšanas gadījumā Piegādātājs novērš visus trūkumus Attaisnojuma dokumentā, Preču kvalitāti un atbilstībā Līguma noteikumiem un atkārtoti iesniedz Pircējam parakstīšanai Attaisnojuma dokumentu.
- 4.4. Preces netiek pieņemtas, ja tās neatbilst Līguma noteikumiem vai spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
- 4.5. Pircejs pieņem Preces tikai pēc ārējā izskata un patur sev tiesības celt iebildumus par Preču apslēptiem trūkumiem, Preču kvalitāti un atbilstību Līgumam.
- 4.6. Attaisnojuma dokumenta abpusēja parakstīšana ir pamats Attaisnojuma dokumentā norādītās Pirkuma maksas apmaksai.

#### **V Norēķinu kārtība**

- 5.1. Puses vienojas, ka maksimālā Līguma summa ir **EUR 240 875,80** (divi simti četrdesmit tūkstoši astoņi simti septiņdesmit pieci euro un 80 centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (PVN). PVN tiek piemērots Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
- 5.2. Puses vienojas, ka Pirkuma maksa tiek aprēķināta, pamatojoties uz konkrēto Preču Pasūtījumu, ievērojot Pielikumu Nr.1.
- 5.3. Pirkuma maksu par attiecīga Pasūtījuma Preču partijas Piegādi Pircejs samaksā ar nosacījumu, ka Piegādātājs ir pilnā apjomā izpildījis attiecīgos Līguma noteikumus, 30 (trīsdesmit) dienu laikā no Attaisnojuma dokumenta abpusējas parakstīšanas dienas.
- 5.4. Pircejs veic Pirkuma maksas samaksu ar pārskaitījumu uz Attaisnojuma dokumentā norādīto Piegādātāja bankas kontu.
- 5.5. Piegādātājs ir tiesīgs pieprasīt priekšapmaksu līdz 20 (divdesmit) % apmērā no Pirkuma maksas par katras atsevišķas Preču partijas Piegādi. Šāda pieprasījuma gadījumā Pircejs priekšapmaksu Piegādātājam samaksā 15 (piecpadsmit) dienu laikā no Pircēja rēķina un komercbankas, kura saņēmi atļauju sniegt finanšu pakalpojumus Latvijas Republikā, ekspromisoriskas garantijas priekšapmaksas summas apmērā, kuras teksts ir iepriekš saskaņots ar Pircēju, saņemšanas dienas. Priekšapmaksas garantijai ir jābūt spēkā no tās izsniegšanas dienas līdz atsevišķas Preču partijas Attaisnojuma dokumenta abpusējas parakstīšanas dienai. Ekspromisoriskajā garantijā jābūt norādītam vismaz 6 (sešu) nedēļu spēkā esības termiņam. Gadījumā, ja 5 (piecu) nedēļu laikā no ekspromisoriskas garantijas izsniegšanas dienas atsevišķas Preču partijas Attaisnojuma dokuments netiek parakstīts, Piegādātājam ir pienākums savlaicīgi pagarināt priekšapmaksas garantijas derīguma termiņu un šādu garantiju iesniegt Pircējam garantijas spēkā esības laikā.

5.6. Priekšapmaksas samaksas gadījumā atlikušo Līguma summas daļu Pircējs, pamatojoties uz Piegādātāja rēķinu, samaksā Līguma 5.3. un 5.4.punktā noteiktajā kārtībā un termiņā.

## **VI Strīdu risināšana**

6.1. Šis Līgums ir izskatāms saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošiem normatīvajiem aktiem.

6.2. Visus strīdus un nesaskaņas, kas izriet no Līguma, un/vai skar to vai tā pārkāpšanu, izbeigšanu vai spēkā neesamību, Puses atrisinās sarunu ceļā. Ja 15 (piecpadsmi) dienu laikā pēc uzaicinājuma par sarunu uzsākšanu saņemšanas dienas, Puses nav vienojušās par risinājumu, strīds tiks galīgi atrisināts tiesā Latvijas Republikas normatīvo aktu noteiktajā kārtībā.

6.3. Piegādātāja sedz visus tiešos zaudējumus, kas, Piegādātājam veicot Preču piegādi, Pircējam vai trešajām personām radušies Piegādātāja vainas vai neuzmanības dēļ. Piegādātājam ir jāatlīdzina zaudējumi Pasūtītājam mēneša laikā no attiecīgā fakta konstatācijas brīža. Zaudējuma apmēriem ir jābūt apstiprinātiem ar attiecīgiem dokumentiem.

## **VII Garantijas noteikumi un atbildība**

7.1. Piegādātājs garantē, ka piegādātā Prece pilnībā atbildīs Līguma Pielikumā Nr.1 norādītajām prasībām un specifikācijai, Piegādātāja atklātajam konkursam „Aizbīdņu piegāde”, id. Nr.RŪ-2019/26, piedāvājumam un visu to spēkā esošo Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām, kas uz to attiecas.

7.2. Ja pēc Preču piegādes atklāsies, ka piegādātās Preces neatbilst Piegādātāja atklātā konkursa „Aizbīdņu piegāde”, id. Nr.RŪ-2019/26, piedāvājumam, Preču tehniskā specifikācija neatbilst Pielikumam Nr.1 vai tās tehniskie parametri ir zemāki par Pielikumā Nr. norādītajiem, Piegādātājam ir pienākums 10 (desmit) dienu laikā no pārkāpuma atklāšanas un atbilstoša Paziņojuma saņemšanas dienas nomainīt piegādāto Preci pret citu, Pircēja prasībām un Pielikumam Nr.1 atbilstošu Preci. Gadījumā, ja Piegādātājs nokavē šajā Līguma punktā Piegādātās Preces nomaiņu, tas maksā Pasūtītājam līgumsodu EUR 15,00 (piecpadsmi euro un 00 centi) par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procentus) no neatbilstošās Preces cenas. Līgumsodu Piegādātājs samaksā 15 (piecpadsmi) dienu laikā pēc Pircēja atbilstoša rēķina saņemšanas dienas.

7.3. Puses vienojas, ka Preču garantijas termiņš ir 24 (divdesmit četri) mēneši skaitot no Attaisnojuma dokumenta abpusējas parakstīšanas dienas.

7.4. Garantija Līguma izpratnē ir Piegādātāja saistības garantijas termiņa laikā novērst Precēm konstatētos trūkumus, bojājumus un neatbilstību Līguma noteikumiem. Piegādātājs garantijas saistību izpildi veic ne vēlāk kā 10 (desmit) dienu laikā no Paziņojuma saņemšanas dienas.

7.5. Gadījumā, ja Piegādātājs nokavē garantijas saistību izpildi, tas maksā Pircējam līgumsodu EUR 15,00 (piecpadsmi euro un 00 centi) apmērā par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procentus) no bojātās Preces Pirkuma maksas. Līgumsodu Piegādātājs samaksā 15 (piecpadsmi) dienu laikā pēc Pircēja atbilstoša rēķina saņemšanas dienas.

7.6. Iestājoties garantijas gadījumam, Pircējs par to informē Piegādātāju, nosūtot atbilstošu Paziņojumu.

7.7. Piegādātājs, pamatojoties uz Paziņojumu, par saviem līdzekļiem un ar savu darbaspēku veic garantijas gadījuma apsekošanu, defektācijas akta sastādīšanu, kā arī Līguma 7.4. punktā minēto saistību izpildi.

7.8. Gadījumā, ja Piegādātājs nokavē Līguma 3.1.punktā norādīto Preču piegādes termiņu, Pircējs ir tiesīgs Piegādātājam piemērot līgumsodu EUR 15,00 (piecpadsmi euro un 00 centi) par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10 % (desmit procentus) no atsevišķajā Pasūtījumā norādīto Preču Pirkuma maksas. Pircējam ir tiesības ieturēt līgumsodu no Piegādātājam pienākošās Pirkuma maksas par atsevišķajā Pasūtījumā norādīto Preču piegādi.

## **VIII Līguma termiņš**

- 8.1. Līgums stājas spēkā tā parakstīšanas dienā un darbojas līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei. Pircējs veic Preču Pasūtījumus 12 (divpadsmi) mēnešus no Līguma spēkā stāšanās dienas.
- 8.2. Pusēm ir tiesības grozīt Līguma termiņu vai lauzt to, savstarpēji vienojoties.
- 8.3. Gadījumā, ja Piegādātājs nokavē Preču piegādes termiņu vairāk nekā 15 (piecpadsmi) dienas vai Piegādātājs neiesniedz Pircējam 5.5.punktā norādīto ekspromisoriskās garantijas derīguma termina pagarināšanas dokumentu 5.5.punktā noteiktajā terminā, Pircējam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma, Piegādātāju par to rakstiski brīdinot vismaz 2 (divas) darba dienas iepriekš.
- 8.4. Pusēm ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu gadījumos, ja:
- 8.4.1. tiesā ir iesniegts pieteikums par otras Puses atzīšanu par maksātnespējīgu;
  - 8.4.2. jebkurš otras Puses Līgumā minētais paziņojums, apliecinājums vai garantija izrādās nepatiesa, neprecīza vai maldinoša jebkurā būtiskā aspektā;
  - 8.4.3. otra Puse pārdod vai citādi atbrīvojas no saviem aktīviem vai īpašuma, kas ir būtisks tās uzņēmējdarbības veikšanai;
  - 8.4.4. tiek atsaukta vai netiek uzturēta spēkā jebkura valsts vai cita licence, atļauja, reģistrācijas apliecība, piekrišana vai pilnvara, kas Pusei ir nepieciešama šajā vai citos līgumos, kuriem ir saistība ar šo Līgumu, minēto saistību izpildei.

## **IX Nepārvaramā vara**

- 9.1. Puses ir atbrīvojamas no atbildības par Līguma pārkāpšanu, ja Līguma izpilde ir nokavēta vai citas tajā paredzētās saistības nav izpildītas nepārvaramas varas dēļ. Nepārvarama vara šī Līguma izpratnē ietver sevī notikumu ārpus Pušu saprātīgas kontroles, t.i.: karus, revolūcijas, ugunsgrēkus, plūdus, karantīnas ierobežojumus, valsts institūciju noteiktos ierobežojumus u.c. Nepārvarama vara neietver sevī Preces ražotāju vai pārvadātāju rīcību.
- 9.2. Ja izceļas nepārvaramas varas situācija, Puses nekavējoties, bet ne vēlāk kā 10 (desmit) dienu laikā rakstiski paziņo otrai Pusei par šādiem apstākļiem un to cēloņiem.

## **X Citi noteikumi**

- 10.1. Puses apņemas brīdināt otru Pusi par savu rekvizītu, pasta vai juridiskās adreses maiņu vismaz 15 (piecpadsmi) dienas iepriekš.
- 10.2. Puses vienojas, ka tām nav tiesību cedēt vai citādi nodot trešajām personām jebkuras no Līgumā minētājām tiesībām vai saistībām bez otras Puses iepriekšējas rakstveida piekrišanas.
- 10.3. Līguma izbeigšanās jebkādu iemeslu dēļ neatbrīvo Puses no uzņemto saistību izpildes. Līgums ir saistošs Pušu tiesību pārnēmējiem.
- 10.4. Informācija, ko satur šis Līgums vai arī, kas Pusēm klūst zināma saistībā ar šo Līgumu (par cenām, garantijām u.tml.) uzskatāma par komercnoslēpumu un to iespējams izpaust citām personām tikai ar otras Puses rakstisku piekrišanu. Teiktais neatliecas uz gadījumu, kad informācijas atklāšanu pieprasī spēkā esošie Latvijas Republikas likumi. Ja kāda no Pusēm ir prettiesiski izpauðusi informāciju, kas uzskatāma par komercnoslēpumu saskaņā ar šo Līgumu, tādējādi nodarot otrai Pusei zaudējumus, beidzamā ir tiesīga pieprasīt tai atlīdzināt tiešos zaudējumus, kam par iemeslu bijusi šādas informācijas prettiesiska izpaušana.
- 10.5. Kontaktpersona no Pircēja puses, kurās (katrā atsevišķi) ir pilnvarotas pieņemt Preces, parakstot Attaisnojuma dokumentus, ir \_\_\_\_\_.
- 10.6. Kontaktpersona no Piegādātāja puses ir \_\_\_\_\_.
- 10.7. Līgums ir sastādīts 2 (divos) eksemplāros uz 5 (piecām) lappusēm ar Pielikumu Nr.1 uz 4 (četrām) lappusēm un Pielikumu Nr.2 uz 3 (trim) lappusēm, kas ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas, katrai Pusei pa vienam eksemplāram. Abiem eksemplāriem ir vienāds juridiskais spēks.

## XI Pušu rekvizīti

**Pircējs:**

**SIA „Rīgas ūdens”**

Reg. Nr.40103023035

Zigfrīda Annas Meierovica bulvāris 1,  
Rīga, LV-1495

Nor. knts:

Banka:

Kods:

Valdes priekšsēdētāja

**Piegādātājs:**

**SIA „E.Tauriņš un partneri”**

Reg. Nr.40003285420

Liepājas iela 80b,  
Rīga, LV-1002

Nor. knts:

Banka:

Kods:

Valdes priekšsēdētājs

---

Dagnija Kalniņa

---

Edgars Tauriņš

Dokumentu līgumslēdzējpushes ir elektroniski parakstījušas ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu

**Pielikums Nr.1****Tehniskā specifikācija**

Nr.	<b>Materiālu nosaukums, raksturojums</b>	Izmērs	Ražotājs	Modelis	<b>Maksimālais apjoms iepirkuma līguma darbības laikā, gab.*</b>
1	Ķeta servisa aizbīdnis ārējā vītne/iekšējā vītne komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni servisa aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 13 x 13mm vai 14 x 14 un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN25	VAG	BETA HA	600
2	Ķeta servisa aizbīdnis ārējā vītne/iekšējā vītne komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni servisa aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 13 x 13mm vai 14 x 14 un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN50	VAG	BETA HA	150
3	Ķeta servisa aizbīdnis 90grādi ārējā vītne/iekšējā vītne komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni servisa aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 13 x 13mm vai 14 x 14 un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN25	AVK	Tips 11/00	100
4	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN40	Saint-Gobain PAM	EURO 20	20
5	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN50	Saint-Gobain PAM	EURO 20	130
6	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN65	Saint-Gobain PAM	EURO 20	10
7	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar ķalamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN80	Saint-Gobain PAM	EURO 20	10

8	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN100	Saint-Gobain PAM	EURO 20	300
9	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN150	Saint-Gobain PAM	EURO 20	100
10	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN200	Saint-Gobain PAM	EURO 20	150
11	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN250	VAG	EKO plus	30
12	Ķeta aizbīdnis ar atlokiem PN10, komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN300	VAG	EKO plus	20
13	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN50	Saint-Gobain PAM	EURO 20	10
14	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN65	Saint-Gobain PAM	EURO 20	10
15	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN80	Saint-Gobain PAM	EURO 20	10
16	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN100	Saint-Gobain PAM	EURO 20	70
17	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN150	Saint-Gobain PAM	EURO 20	20
18	Ķeta aizbīdnis ar gludiem galiem PN10, komplektā ar atlokiem (remonta aizbīdnis), komplektā ar fiksēta garuma atslēgstieni aizbīdnim ar kaļamā ķeta kvadrātu 27 x 27mm un muciņu h=2,0 no caurules augšas	DN200	VAG	EKO plus	20

\* Līguma darbības laikā Pasūtītājs tiesīgs pasūtīt mazāku Preču apjomu un atsevišķas Preču pozīcijas vispār nepasūtīt.

### **Tehniskās prasības kīlveida servisa aizbīdņiem ar vītni no DN25 – DN50**

1. Aizbīdņi paredzēti ūdens plūsmas kontrolei ūdensvada pievados, atvēršanas – aizvēršanas funkcijai.
2. Aizbīdņiem jābūt ar vītni atbilstoši ISO 228 un ar spiediena klasi PN  $\geq 10$ .
3. Aizbīdņiem jābūt piemērotiem izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina DVGW, KIWA, WRAS vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
4. Korpusam un augšējam vākam ir jābūt no kaļamā ķeta GGG50 (EN-GJS-500-7) vai GGG40 (EN-GJS-400-15). Tam jābūt izjaucamam.
5. Ražotāja nosaukumam, logo un spiediena klasei jābūt atlietai uz aizbīdņa korpusa, tai jābūt skaidri salasāmai un aizbīdnim ir jābūt markētam ar svītru kodu.
6. Aizbīdņa kīlim jābūt no misiņa, vulkanizētam EPDM gumijā.
7. Aizbīdņa kīla vītnei jābūt no misiņa.
8. Korpusam un augšējam aizbīdņa vākam jābūt savā starpā savienotiem ar nerūsējošā tērauda EN 1.4301 (AISI 304) vai augstvērtīgāka materiāla bultskrūvēm atbilstoši EN 10088-1. Korpusa bultskrūvju iesēdinājumiem jābūt aizpildītiem ar mitrumu atgrūdošu materiālu.
9. Aizbīdņa vārpsta izgatavota no nerūsējoša tērauda EN 1.4021 (AISI 420) vai augstvērtīgāka materiāla atbilstoši EN 10088-1, izgatavotai tā, lai bez paliekošām deformācijām izturētu visas slodzes uz spiedi, stiepi un vērpi, kuriem tas var tikt pakļauts normālas darbības laikā.
10. Vārpstas blīvējumam aizbīdņa vākā jābūt no putekļu noturīgas NBR gumijas.
11. Visam aizbīdnī izmantotajam lējumam jābūt izturīgam pret dezinfekciju – hlorēšanu.
12. Aizbīdņa korpusa iekšējais un ārējais pretkorozijas pārklājums: epoksīda pārklājums, minimums 250 mikroni, ko apliecina GSK vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
13. Atslēgstieņu serdenis izgatavots no FeZn<sub>5</sub> cinkota tērauda, čaula izgatavota no PE. Atslēgstieņa atslēgas kvadrātam jābūt no kaļamā ķeta 13x13mm vai 14x14mm.

### **Tehniskās prasības kīlveida atloku aizbīdņiem no DN40 – DN300**

1. Kīlveida aizbīdņi paredzēti ūdens plūsmas kontrolei ūdensvada pievados, sadales un maģistrālajos ūdensvada tīklos, atvēršanas – aizvēršanas funkcijai.
2. Aizbīdņiem jābūt ražotiem saskaņā ar EN 1171, 1074-1 un 1074-2, atloku izmēriem atbilstoši EN 1092-2, ar spiediena klasi PN  $\geq 10$ , komplektā ar blīvēm, ko apliecina ražotāja deklarācija un DVGW, KIWA vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
3. Aizbīdņu izmēri atbilstoši EN 558 sērijai 14 (DIN F4) vai sērijai 15 (DIN F5).
4. Aizbīdņu aizvēršanas un atvēršanas griezes momenti ne augstāki par EN 1171 4.3.punktā noteikto 2 kategoriju.
5. Aizbīdņiem jābūt piemērotiem izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
6. Aizbīdņu korpusam un augšējam vākam ir jābūt no kaļamā ķeta GGG50 (EN-GJS-500-7) vai GGG40 (EN-GJS-400-15). Tam jābūt izjaucamam.

7. Aizbīdņu korpusa izgatavošanā izmantotā kaļamā ķeta klasei ir jābūt apliecinātai ar ražotāja un ES sertificētas laboratorijas apstiprinātu testēšanas pārskatu.
8. Ražotāja nosaukumam (logo), DN, PN, un kaļamā ķeta klasei jābūt atlietai uz aizbīdņa korpusa, aizbīdnim ir jābūt markētam ar svītru kodu. Informācijai jābūt skaidri salasāmai.
9. Aizbīdņa ķīlim jābūt no kaļamā ķeta, pilnībā vulkanizētam EPDM gumijā, ar mīksto blīvējumu. Ķīlim jāvirzās pa aizbīdņa korpusā iestrādātu vadulu. Starp ķīli un aizbīdņa korpusu jābūt nodilumizturīgai poliamīda starplikai ar augstu slīdēšanas koeficientu, lai nodrošinātu mazāku nepieciešamo spēku aizbīdņa atvēršanai un aizvēršanai.
10. Vulkanizētai EPDM gumijai uz ķīla jābūt izgatavotai un markētai atbilstoši EN 681-1 prasībām.
11. Aizbīdņa ķīla vītnei jābūt no misiņa.
12. Korpusam un augšējam aizbīdņa vākam jābūt savā starpā savienoti ar nerūsējošā tērauda EN 1.4301 (AISI 304) vai augstvērtīgāka materiāla bultskrūvēm atbilstoši EN 10088-1. Korpusa bultskrūvju iesēdinājumiem, ja tādi ir, jābūt aizpildītiem ar mitrumu atgrūdošu materiālu.
13. Aizbīdņa vārpstai jābūt no nerūsējoša tērauda EN 1.4021 (AISI 420) vai augstvērtīgāka materiāla atbilstoši EN 10088-1, izgatavotai tā, lai bez paliekošām deformācijām izturētu visas slodzes uz spiedi, stiepi un vērpi, kuriem tas var tikt pakļauts normālas darbības laikā.
14. Aizbīdņa vārpstai jābūt vismaz diviem blīvējumiem. Blīvējumu nomaiņai jābūt iespējamai izjaucot aizbīdni un zem spiediena. Vārpstas blīvējumam aizbīdņa vākā jābūt no putekļu noturīgas NBR gumijas.
15. Visam aizbīdnī izmantotajam lējumam jābūt izturīgam pret dezinfekciju – hlorēšanu.
16. Aizbīdņa korpusa iekšējais un ārējais pretkorozijas pārklājums: epoksīda pārklājums, minimums 250 mikroni, ko apliecina GSK vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
17. Atloku aizbīdņiem  $DN \geq 250$  mm izmantot blīves ar metāla armējuma gredzenu, kas piemērotas izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina ES sertificētas institūcijas izsniegt sertifikāts.
18. Atslēgstieņu serdenis izgatavots no FeZn<sub>5</sub> cinkota tērauda, čaula izgatavota no PE. Atslēgstieņa atslēgas kvadrātam jābūt no kaļamā ķeta 27x27mm.

**Pircējs:**

**SIA „Rīgas ūdens”**  
Reg. Nr.40103023035

Valdes priekšsēdētāja

**Piegādātājs:**

**SIA „E.Tauriņš un partneri”**  
Reg. Nr.40003285420

Valdes priekšsēdētājs

---

Dagnija Kalniņa

---

Edgars Tauriņš

Dokumentu līgumslēdzējpuses ir elektroniski parakstījušas ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu