

**VANDENS PARUOŠIMO (MINKŠTINIMO) ĮRANGOS SU MONTAVIMO PASLAUGA
PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS
2019 m. lapkričio 6 d. Nr. I10 - 986**

VšĮ **Velžio komunalinis ūkis**, įm. k. 168967899, atstovaujama direktoriaus Vaido Virbalo, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau vadinamo „Pirkėju“ ir UAB „**Kurantas**“, įm.k. 135882135, atstovaujama direktoriaus Mindaugo Baltušniko, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau vadinamo „Pardavėju“ sudarome šią sutartį:

I. SUTARTIES DALYKAS

- 1.1. Vandens paruošimo (minkštinimo) įranga su montavimo paslauga pagal 1 sutarties priede pateiktą techninę užduotį.
- 1.2. Įrangos pristatymas ir sumontavimas yra 3 savaitės po sutarties pasirašymo dienos.

II. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

- 2.1. Sutarties kaina yra fiksuota ir negali būti keičiama per visą jos galiojimo laikotarpį. Kaina be PVM 3.855,00 Eur, PVM suma yra 809,55 Eur, kaina su PVM – 4.664,55 Eur.
- 2.2. Už įrangą ir atliktus darbus Pirkėjas sumoka Pardavėjui pagal pasirašytą atliktų darbų priėmimo-perdavimo aktą.
- 2.3. Sąskaita faktūra apmokama per 30 dienų po jos pateikimo. Sąskaita faktūra turi būti teikiama naudojantis E. sąskaita priemonėmis.

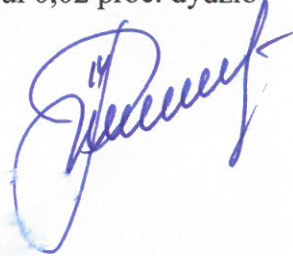
III. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI IR ATSAKOMYBĖ

3.1. Pirkėjas įsipareigoja:

- 3.1.1. Priimti kokybiškas ir laiku pristatytas prekes ir atliktus darbus.
- 3.1.2. Laiku atsiskaityti už prekes ir atliktus darbus šioje Sutartyje numatytomis sąlygomis, tvarka ir terminais.

3.2. Pardavėjas įsipareigoja:

- 3.1.1. Per 3 savaites po sutarties pasirašymo pristatyti prekes į Užsakovo nurodytą vietą (1 sutarties priedas), sumontuoti, suderinti ir apmokyti personalą.
 - 3.1.2. Suteikti įrangai 2 metų garantiją.
 - 3.1.3. Raštu informuoti Pirkėją dėl aplinkybių, trukdančių tinkamai atlikti sutartinius įsipareigojimus.
 - 3.1.4. Užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos informacijos konfidencialumą ir apsaugą.
 - 3.1.5. Nenaudoti Pirkėjo paslaugų ženklų ar pavadinimo jokioje reklamoje ar leidiniuose ar kitur be išankstinio raštiško Užsakovo sutikimo.
- 3.3. Pardavėjas, neįvykęs sutartyje numatytų darbų, moka Pirkėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo laiku neatliktų darbų vertės su PVM, už kiekvieną uždelstą dieną.
- 3.4. Pirkėjas, nepagrįstai uždelęs atsiskaityti už atliktus darbus, moka Pardavėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo nesumokėtos sumos už kiekvieną pavėluotą dieną.



IV. SUTARTIES GALIOJIMAS IR GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

- 4.1. Sutartis galioja nuo jos pasirašymo dienos iki visiškų įsipareigojimų įvykdymo.
4.2. Ginčai dėl sutarties sprendžiami derybų būdu. Nepavykus išspręsti ginčų derybų būdu, ginčai bus sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų numatyta tvarka.

V. PAPILDOMOS SĄLYGOS

- 5.1. Sutarties vykdymo laikotarpiu esminės sutarties sąlygos negali būti keičiamos.
5.2. Apie sutarties šalių rekvizitų pasikeitimus turi būti raštu informuojama kita sutarties šalis.
5.3. Papildomos paslaugos ar darbai gali būti perkami tik tuo atveju, jeigu atsirado aplinkybės, kurių nebuvo galima numatyti ir be kurių neįmanoma įvykdyti sutartyje numatytų įsipareigojimų.

VI. NENUGALIMA JĖGA (force majeure)

- 6.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią sutartį neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu šalis įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių šalys negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti, išvengti ar pašalinti jokiais priemonėmis, pvz. streikai, karai, gaisrai ir t.t. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms sutarties šalys LR teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už sutartyje numatytų prievolių neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.
6.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų atsargumo priemonių, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes.

VII. REKVIZITAI

Pirkėjas:

VšĮ Velžio komunalinis ūkis

Įmonės kodas: 168967899

Adresas: Nevėžio g. 54, Velžio k.,

Panevėžio r. LT – 38129

PVM kodas 689678917

Tel. nr. 8 601 74000

A.s. LT554010041200060112

Luminor Bank AB

El. paštas: info@velziokomunalinis.lt

Pardavėjas:

UAB „Kurantas“

Įmonės kodas: 135882135

Adresas: Draugystės g. 17,

Kaunas LT-51229

PVM kodas LT358821314

Tel. nr. 8 37 350583

A.s. LT467290000002467651

AS „Citadele banka“ Lietuvos filialas

El. paštas: kurantas@kurantas.lt

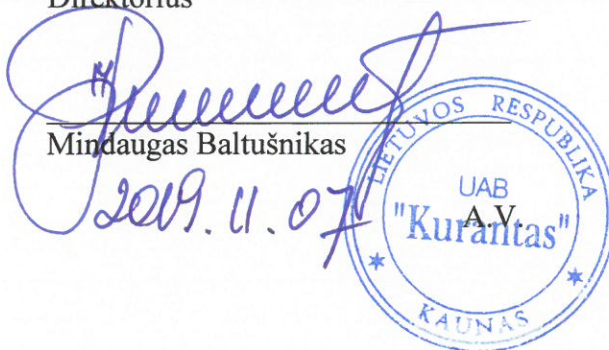
Direktorius

Vaidas Virbalas



Direktorius

Mindaugas Baltušnikas



TECHNINĖ UŽDUOTIS

2019 m. rugsėjo 11 d. Nr. I10 - 753
Velžys

1. Pirkimo objektas — vandens paruošimo (minkštinimo) įranga su montavimo paslauga.

2. Katilinių adresai:

1.1. Pergalės g. 2, Trakiškio k., Miežiškių sen., Panevėžio r.

1.2. Klevų g. 2, Trakiškio k., Miežiškių sen., Panevėžio r.

1.3. Ibutonių g. 2a, Žibartonių k., Krekenavos sen., Panevėžio r.

3. Tiekėjas privalo sukomplektuoti, pateikti, sumontuoti, suderinti ir apmokyti personalą:

3.1. Dviejose katilinėse Trakiškio kaime (kiekvienai katilinei atskirai) vienos kolonos vandens minkštinimo įrenginį:

3.1.1. Vandens mechaninės filtracijos filtras šaltam vandeniui:

- vandens grubaus valymo filtras - filtravimo elemento tankumas – 50 μm
- filtravimo elemento keitimas – rankinis
- darbinė temperatūra – ne daugiau 35 $^{\circ}\text{C}$
- našumas – iki 3,0 m^3/val

3.1.2. vandens minkštinimo įrenginys:

- automatizuotas
- vienos kolonos
- su viršutiniais ir apatiniais vandens paskirstytojais
- diametras 254 mm (10“)
- aukštis 1372 mm (54“)
- katjonitas – stipriarūgštinis
- katjonito kiekis 45 ltr
- druskos bakas – talpa 100 ltr
- filtro regeneracija – rankinė, pagal pratekėjusį suminkštinto vandens kiekį, druskos(tabletės) sočiu tirpalu
- max našumas 1,5 m^3/val
- nominalus našumas 1,0 m^3/val
- šalto vandens darbinis slėgis -1,6...2,0 atm
- slėgio kritimas $\leq 0,5$ atm
- vandens temperatūra 5...35 $^{\circ}\text{C}$
- pradinis vandens kietumas 5,0...7,2 mg-ekv/ltr
- likutinis vandens kietumas $\leq 0,1$ mg-ekv/ltr
- suminkštinto vandens kiekis per filtro ciklą - 10,8 m^3/val (prie 5,0 mg-ekv/ltr kietumo)

- automatinis valdymo vožtuvas
- pajungimas $\text{DN} \geq 25$ mm
- elektros tiekimas - 1~240V, 50Hz

3.2. Katilinėje Žibartonių kaime dviejų kolonų vandens minkštinimo įrenginį:

3.2.1. Vandens mechaninės filtracijos filtras šaltam vandeniui:

- vandens grubaus valymo filtras - filtravimo elemento tankumas – 50 μm
- filtravimo elemento keitimas – rankinis
- darbinė temperatūra – ne daugiau 35 $^{\circ}\text{C}$
- našumas – iki 3,0 m^3/val

3.2.2. vandens minkštinimo įrenginys:

- pilnai automatizuotas, minkštinimo kolonos valdomos automatiškai programuojamų vožtuvų-pagalba
- dviejų kolonų
- su viršutiniais ir apatiniais vandens paskirstytojais



- diametras 305 mm (12“)
- aukštis 1220 mm (48“)
- katjonitas – stipriarūgštinis
- katjonito kiekis 2x55 ltr
- druskos bakas – talpa 150 ltr
- filtro regeneracija – rankinė, pagal pratekėjusį suminkštinto vandens kiekį, druskos(tabletės) sočiu tirpalu
- max našumas 2,0 m³/val
- nominalus našumas 1,5 m³/val
- šalto vandens darbinis slėgis -1,6...2,0 atm
- slėgio kritimas ≤0,5 atm
- vandens temperatūra 5...35 °C
- pradinis vandens kietumas 5,8 mg-ekv/ltr
- likutinis vandens kietumas ≤0,05 mg-ekv/ltr
- suminkštinto vandens kiekis per filtro ciklą – 9,5 m³/val (prie 5,0 mg-ekv/ltr kietumo)

- automatinis valdymo vožtuvas
- pajungimas DN ≥ 25 mm
- elektros tiekimas - 1~240V, 50Hz

3.2.3. Maitinimo vandens cheminis apdirbimas:

- produktas – skirtas uždarams šildymo recirkuliacinėms sistemoms, kurio pagrindą sudaro neutralizuojantys aminorai, deguonies „surišėjai“, korozijos inhibitorius
- dozavimo siurblys dozatorius su impulsiniu skaitikliu ir chemiškai atsparia dozavimo talpa:
- skaitmeninis programuojamas displėjus
- max našumas – 4,0 l/val
- max slėgis 10 bar
- valdymas - rankinis, impulsinis, analoginis
- instaliavimo įrenginys – pasiurbimo vožtuvas, inžektorius
- pajungimas – LLDPE žarnelė 4/6 mm arba lygiavertis
- impulsinis skaitiklis – 1 imp/10 ltr arba lygiavertis
- dozavimo talpa – medžiaga HDPE(chemiškai atspari) arba lygiavertė, tūris – 60

ltr.

3.2.4. Korozijos ir nuovirų inhibitorius skirtas vandens šildymo sistemų apsaugai – 25 ltr.

4. Kiti reikalavimai:

4.1. Tiekėjas privalo nemokamai konsultuoti užsakovą montuojant vandens vamzdinius ir elektros privedimą prie minkštinimo įrangos.

4.2. Įranga turi būti sumontuota ir suderinta **per 3 savaites po sutarties pasirašymo dienos.**

4.3. Įrangos garantinis laikotarpis ne trumpiau 2 metai.

4.4. Pateikiamos dokumentacijos egzempliorių skaičius – 1 egz. ir elektroninė versija pdf, doc formatais.

5. Užsakovas atlieka žemiau išvardintus darbus:

- vandens linijos privedimas, nuvedimas nuo įrangos.
- drenažo linijos nuvedimas.
- elektros privedimas prie įrenginių.
-

Šilumos gamybos tarnybos vadovas

Inžinierius šilumininkas

Rolandas Džiuvė

Artūras Juchnevičius