

2018 m. gegužės 8 d., Vilnius

Sutartis sudaryta tarp UAB „Eigesa“, toliau vadinamos RANGOVU, kurią atstovauja direktorius Eimantas Baravykas, veikiantis pagal bendrovės įstatus, iš vienos pusės, ir UAB „Ukmergės vandenys“ toliau vadinamos UŽSAKOVU, kurią atstovauja direktoriaus Rimas Arlinskas, veikiantis pagal bendrovės įstatus, iš kitos pusės.

1. SUTARTIES OBJEKTAS

- 1.1. RANGOVAS parduoda, o UŽSAKOVAS perka geriamojo vandens valymo įrenginių statybos darbus Jasiuliškio k., Vidiškių sen. Ukmergės raj., kurių kaina nurodyta šios rangos sutarties priede Nr.1.

2. RANGOVO PAREIGOS

- 2.1. Vadovaujantis technine specifikacija, rangos sutarties priedas Nr. 2, atlikti geriamojo vandens valymo įrenginių statybos darbus Jasiuliškio k., Vidiškių sen. Ukmergės raj.
2.2. Užtikrinti, kad vanduo po vandens gerinimo įrenginių atitiktų Lietuvos respublikos higienos normų HN 24:2017 reikalavimus.
2.3. Atlikti vandens gerinimo įrenginių paleidimo ir derinimo darbus.
2.4. Priduoti vandens gerinimo įrenginius UŽSAKOVUI.
2.5. Apmokyti eksploatacijos specialistus.
2.6. Pateikti įrenginių pasus, eksploatacijos instrukcijas bei sertifikatus.

3. UŽSAKOVO PAREIGOS

- 3.1. RANGOVUI pranešus apie darbų baigimą nedelsiant pradėti darbų priėmimą.

4. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI

- 4.1. RANGOVAS sutarties darbus atlieka iki 2018 m. rugsėjo 29 d.

5. KAINA IR APMOKĖJIMO TERMINAI

- 5.1. Apmokėjimo terminai ir tvarka:
5.1.1. 100 % bendros sutarties sumos sumokama per 30 dienų nuo darbų priėmimo-perdavimo akto ir PVM sąskaitos faktūros datos.
5.1.2. Vykdamas pirkimo sutartį, pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai bei avansinės sąskaitos turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E“ sąskaita priemonėmis. Jeigu rangovas nepateikia „E“ sąskaitos, užsakovas turi teisę neatlikti mokėjimo. Neveikiant „E“ sąskaita sistemai, šiame punkte nurodyti dokumentai užsakovui pateikiami užsakovo pasirinktu vienu ar keliais iš šių būdų (paštu, faksu arba elektroniniu paštu). Prisijungti prie elektroninės paslaugos „E“ sąskaita galima interneto adresu www.esaskaita.eu. Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka.
5.1.3. Šiai sutarčiai taikomas atvirkštinio apmokestinimo mechanizmas pagal LR įstatymo 96 str.

6. FORCE – MAJEURE

- 6.1. Abi šalys atleidžiamos nuo atsakomybės dėl įsipareigojimų pagal šią sutartį nevykdymo, jei tai buvo sąlygota nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių. Visi klausimai, susiję su nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėmis, šalių sprendžiami vadovaujantis LR Civilinio kodekso 6.212 straipsniu.

7. GINČŲ SPRENDIMAS

- 7.1 Šalių ginčai ir nesutarimai bus sprendžiami derybų keliu. Jei ginčai ir nesutarimai nebus išspręsti derybų keliu, jie bus sprendžiami teisme pagal LR įstatymus.

1

8. SANKCIJOS

- 8.1. Jeigu UŽSAKOVAS nesumoka pagal šios sutarties 5.1. punkte numatytus mokėjimo terminus, UŽSAKOVAS privalo sumokėti RANGOVUI netesybų 0,04 % nuo sutarties sumos už kiekvieną uždelstą dieną.
- 8.2. Jeigu RANGOVAS laiku neatlieka darbų pagal šios sutarties 4.1. punktą, RANGOVAS privalo sumokėti UŽSAKOVUI netesybų 0,04 % nuo sutarties sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

9. GARANTIJA ĮRENGINIAMS

- 9.1. RANGOVAS suteikia įrenginiams 2 metų garantinį terminą, statybos ir montavimo darbams 5 metų garantinį terminą nuo atliktų darbų perdavimo - priėmimo akto ir PVM sąskaitos faktūros datos.
- 9.2. Sugedus įrangai garantiniu laikotarpiu ne dėl UŽSAKOVO kaltės, RANGOVAS atlieka garantinį įrangos detalių ar komponentų remontą arba pakeitimą savo lėšomis.
- 9.3. RANGOVAS atlieka pogarantinį įrangos aptarnavimą visą įrenginio darbo laiką pagal atskirą susitarimą.

10. KITOS SĄLYGOS

- 10.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki abiejų šalių visiško pareigų įvykdymo.
- 10.2. Jei iškyla nenumatytų trukdžių atliekant sutarties darbus arba UŽSAKOVAS vėluoja perduoti darbų frontą RANGOVUI, galutinis darbų atlikimo terminas gali būti pratęstas atskiru šalių raštišku susitarimu.
- 10.3. Sutartis pasirašyta dviem egzemplioriais, abiem šalims po vieną. Abu originalai turi vienodą galią.

11. SUTARTIES PRIEDAI

11.1. Sutarties Priedai:

11.1.1 Priedas Nr.1 - darbų sąmata (1 lapas)

11.1.2. Priedas Nr. 2 – techninė specifikacija (2 lapai);

12. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

RANGOVAS

UAB „Eigesa“
Panerių g. 38A, LT-03202 Vilnius
TEL. 370 5 2161333,
FAKS. 370 5 2162085
Sąsk. Nr. LT217300010070477550
Swedbank AB
Įmonės kodas 125759732
PVM mokėtojo kodas LT257597314

UŽSAKOVAS

UAB „Ukmergės vandenys“
Gėlių g. 18, Ukmergė
TEL. 8 340 63135
Sąsk. Nr. LT474010042900020176
Luminor Bank AB
Įmonės kodas 182743364
PVM kodas LT827433610

Direktorius
Eimantas Baravykas

A.V.

Direktorius
Rimas Arlinskis

A.V.

DARBŲ SĄMATA

Objektas „Geriamojo vandens valymo įrenginių statybos darbai Jasiuliškio k., Vidiškių sen. Ukmergės raj.“

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Kaina Eur be PVM	PVM Eur	Kaina Eur su PVM
1.	Projektavimo darbai	2 500,00	525,00	3 025,00
2.	Pastatas	8 960,00	1 881,60	10 841,60
3.	Technologiniai įrenginiai su vamzdynais, armatūra, prietaisais ir davikliais	41 693,00	8 755,53	50 448,53
4.	Vandens skaitikliai	460,00	96,60	556,60
5.	Kompresorius	670,00	140,70	810,70
6.	Hidroforas	1 115,00	234,15	1 349,15
7.	Drėgmės surinkėjas	420,00	88,20	508,20
Viso:		55 818,00	11 721,78	67 539,78

Iš viso: sutarties darbų kaina su PVM yra 67 539, 78 EUR (šešiasdešimt septyni tūkstančiai penki šimtai trisdešimt devyni eurai, 78 ct.)

RANGOVAS

UAB „Eigesa“

Panerių g. 38A, LT-03202 Vilnius
 TEL. 370 5 2161333,
 FAKS. 370 5 2162085
 Sąsk. Nr. LT217300010070477550
 Swedbank AB
 Įmonės kodas 125759732
 PVM mokėtojo kodas LT257597314

UŽSAKOVAS

UAB „Ukmergės vandenys“

Gėlių g. 18, Ukmergė
 TEL. 8 340 63135
 Sąsk. Nr. LT474010042900020176
 Luminor Bank AB
 Įmonės kodas 182743364
 PVM kodas LT827433610

Direktorius
 Eimantas Baravykas

A.V.

Direktorius
 Rimas Arlinskis

A.V.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Geriamojo vandens valymo įrenginių statybos darbai Jasiuliškio k. Vidiškių sen. Ukmergės raj.

1. BENDRA INFORMACIJA

Vadovaujantis konkurso sąlygomis, šia technine specifikacija ir Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, techniniais reglamentais bei norminių dokumentų, susijusių su šio pirkimo įgyvendinimu, reikalavimais parengti techninį projektą ir sumontuoti geriamojo vandens valymo (gerinimo) įrenginius.

2. DARBŲ APIMTIS

2.1. Darbų atlikimo vieta – Jasiuliškio k. vandenvietė Vidiškių sen. Ukmergės raj.

2.2. Konkreti veikla:

2.2.1. Suprojektuoti, pastatyti ir įrengti vandens valymo įrenginius Jasiuliškio k. vandenvietėje atsižvelgiant į išgaunamo vandens fizines ir chemines savybes, užtikrinant vartotojų aprūpinimą reikiamu kiekiu vandens, atitinkančiu Lietuvos respublikos higienos normų HN 24:2017 reikalavimus. Ypatingas vartotojas – „Jasiuliškių socialinės globos namai“.

2.2.2. Vandens valymui (gerinimui) pritaikyti bereagentinį paruošimo būdą, naudojant suslėgto oro įterpimą šalinamų medžiagų oksidavimui, bei slėginius filtrus. Vandens dezinfekavimui numatyti natrio hipochlorito dozatoriaus prijungimo vietas prieš ir už filtrų.

2.2.3. Vandens gerinimo įrenginių, paplavų skaidrintuvo ir nuskaidrintų paplavų išleidimo vietas projektuoti suderinus su užsakovu.

2.2.4. Visoms įrengimų dalims, turinčioms kontaktą su vandeniu, pateikti nustatytos formos ne maisto prekės atitikties pažymėjimus.

2.2.5. Sumontuoti pastatą su vidaus elektros instaliacija, komplektą technologinės vandens gerinimo įrangos su reikalingais vamzdynais, uždaramąja ir apsaugine armatūra bei kontrolės-matavimo prietaisais.

2.2.6. Pamatus pastatui su grindų danga, lauko vandentiekį, paplavų skaidrintuvą ir paplavų vamzdynus, kabelius iki pastato, pagal pateiktą projektą, įrengia bei teritoriją sutvarko užsakovas.

2.2.7. Vandens kiekiai ir kokybės rodikliai:

Požeminio vandens tiekimui numatomi du arteziniai gręžiniai, kiekviename sumontuoti po 8 m³/val našumo giluminiai siurbliai veikiantys su dažnio keitikliais. Vandens bokšto nėra.

	Kiekis, m³/parą	Kiekis, m³/mėn.	Momentinis debitas, m³/val
Jasiuliškio k.	60 ÷ 80	1800 ÷ 2200	0 ÷ 10

	B. geležis, mkg/l	Amonis, mg/l	Manganas, mkg/l	Savitasis el.laidis	Sulfatas, mg/l	Chloridas, mg/l	pH
Jasiuliškio k.	2955 ÷ 3158	0,53 ÷ 0,72	63 ÷ 74	642 ÷ 678	72,0	8,0	7,40 ÷ 7,50

2.3. Bendrieji reikalavimai:

2.3.1. **Pastatas:** karkasinio arba konteinerinio tipo. Sienų ir stogo šiluminė varža $R > 6 \text{ m}^2 \text{K/W}$. Stogas šlaitinis su lietaus nubėgimo latakais. Sienų išorės ir vidaus danga – skarda dengtas poliesteris, spalvą derinti su užsakovu. Grindys padengtos akmens masės plytelėmis su nuolydžiu į trapo pusę. Pastate įrengta natūrali ir priverstinė ventiliacijos, ventiliacinės grotelės namelio apačioje ir viršuje, priešingose namelio sienose, uždamos. Pastate turi būti šildytuvai, (infro raudonųjų spindulių), drėgmės surinkėjas, apšvietimui numatyti nemažiau 2 šviestuvai su energiją taupančiomis lempomis. Pagal EIT pastate sumontuoti reikiamą elektros instaliaciją: rozetes įrangos

pajungimui, įvadinį skydelį su automatiniais išjungikliais ir nuotėkio rėle. Įrengti pastato žeminimo kontūrą ir žaibosaugą, atlikti reikalaujamus elektrinius matavimus, priduoti objektą valstybinei energetikos inspekcijai.

2.3.2. **Technologija:** pateikti ne mažiau kaip dvi nepriklausomas technologines vandens gerinimo įrenginių linijas reikiamo našumo su apvadine linija, vandens filtracijos greitis filtruose ne didesnis 10 m/val (oksidatoriai, filtrai su Magnum serijos valdymo vožtuvais), trifazį kompresorių 2,2 kW (resiverio talpa 100 ltr.), oro filtrą, oro slėgio rėlę su ribinių signalų perdavimu į dispečerizacijos programą, 2 vnt. impulsinius (1 impulsas/10 litrų) ar kitokius vandens skaitiklius su duomenų nuskaitymo galimybe, drėgmės surinkėją, technologinius vamzdynus su patikimais veikiančiais apsaugine ir uždaramąja armatūra (PE ventiliai kryptiniai). Prieš ir už filtrų sumontuoti manometrus su nuorinimo ventiliais taip, kad jų parodymus būtų galima matyti stovint prie valdymo skydo, 2 vnt. slėgio daviklius su nuorinimo ventiliais, apsauginį vandens slėgio vožtuvą prieš filtrus su gręžinio siurblio atjungimu esant viršslėgiui bei aliarmo signalo perdavimu, du hidroforus po ≥ 350 ltr., ventilius vandens mėginių paėmimui ir dezinfekavimo aparato pajungimui, praustuvą. Vamzdynuose turi būti numatyti papildomai išardomi sujungimai vamzdynų valymui nuo geležies nuosėdų ar armatūros pakeitimui. Filtrų praplovimas atliekamas vandens ir oro mišiniu. Vamzdžiai ir kita įranga turi būti sumontuoti ir išdėstyti taip, kad liktų pakankamai erdvės aptarnavimui ir atitiktų Lietuvoje galiojančius darbo saugos reikalavimus.

2.3.3. **Valdymas ir kontrolė:** Vandens gerinimo įrenginiai turi veikti automatiniam režime, be papildomos aptarnaujančio personalo priežiūros. Įrengimai ir kontrolės – matavimo prietaisai turi būti sumontuoti tokie, kad būtų galima panaudojant GSM ryšį iš dispečerinės stebėti ir valdyti vandenvietės vandens gerinimo įrenginių darbą, kontroliuoti vandens suvartojimą, slėgį ir valdyti objekto įrenginius (įjungti/išjungti gręžinio siurblį, šildytuvą, dezinfekavimo įrangą) pagal veikiančią Ukmergės raj. vandenviečių dispečerizacijos programą. Reikalingų daviklių kiekį ir įrengimo vietą bei signalų sąrašą derinti su užsakovu. Duomenų perdavimo, kontrolės ir apsaugos sistemas įrengia užsakovas.

2.4. Konkurso laimėtojas, prieš statybos pradžią, technologinę schemą suderina su užsakovu.

RANGOVAS

UAB „Eigesa“

Panerių g. 38A, LT-03202 Vilnius
TEL. 370 5 2161333,
FAKS. 370 5 2162085
Sąsk. Nr. LT217300010070477550
Swedbank AB
Įmonės kodas 125759732
PVM mokėtojo kodas LT257597314

UŽSAKOVAS

UAB „Ukmergės vandenys“

Gėlių g. 18, Ukmergė
TEL. 8 340 63135
Sąsk. Nr. LT474010042900020176
Luminor Bank AB
Įmonės kodas 182743364
PVM kodas LT827433610

Direktorius
Eimantas Baravykas

A.V.

Direktorius
Rimas Arlinskis

A.V.