

PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Paslaugų gavėjas** – Uždaroji akcinė bendrovė „VILNIAUS VANDENYS“.
- 1.2. **Paslaugų teikėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis ar viešasis juridinis asmuo, kita organizacija ir jų padalinys arba tokių asmenų grupė, įskaitant laikinas ūkio subjektų asociacijas, su kuriuo Paslaugų gavėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Preliminarioji sutartis (neatnaujinant varžymąsi)** – Sutartis, sudaroma tarp Paslaugų teikėjo ir Paslaugų gavėjo dėl Pirkimo objekto.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Centrifugų techninis aptarnavimas ir remontas (toliau- Paslaugos) kartu su atsarginėmis detalėmis, kurios bus panaudotos tinkamam Paslaugų suteikimui (toliau - Prekės).

2.2. Pirkimas skaidomas į 3 (tris) pirkimo objekto dalis.

- 2.2.1. **I Pirkimo objekto dalis** GEA Westfalia Separator centrifugų UCD 755 techninis aptarnavimas ir remontas
- 2.2.2. **II Pirkimo objekto dalis** GEA Westfalia Separator centrifugų UCF 466, UCD – 305 ir UCD – 205 techninis aptarnavimas ir remontas.
- 2.2.3. **III Pirkimo objekto dalis** Alfa laval ALDEC 20 techninis aptarnavimas ir remontas.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS/KIEKIAI

3.1. Apimtys:

3.1.1. I Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Paslaugos rūšis	Pagal Gamintoją rekomenduojamas maksimalus aptarnavimų kiekis (kartai/36 mėn.)
1	Vilniaus miesto nuotekų Valykla (Titnago g. 74, Vilnius)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 755-00-34	3	Aptarnavimas TA-3	9
				Aptarnavimas TA-4	9

3.1.2. II Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Paslaugos rūšis	Pagal Gamintoją rekomenduojamas maksimalus aptarnavimų kiekis (kartai/36 mėn.)
1	Vilniaus miesto nuotekų Valykla (Titnago g. 74, Vilnius)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCF 466-00-35	3	Aptarnavimas TA-3	9
				Aptarnavimas TA-4	9
2	Šalčininkų nuotekų valykla (Lydos g. 34, Milvydų km. Šalčininkų r.)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 305-00-02	1	Aptarnavimas TA-3	3
				Aptarnavimas TA-4	3
3	Eišiškių nuotekų valykla (Aklės km. Eišiškių sen.,	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 205-00-02	1	Aptarnavimas TA-3	3
				Aptarnavimas TA-4	3

	Šalčininkų r.)				
4	Švenčionių nuotekų valykla (Vidžių g. 7, Statkuškės km., Švenčionių sen., Švenčionių r.)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 305-00-02	1	Aptarnavimas TA-3	3
				Aptarnavimas TA-4	3

3.1.3. III Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Paslaugos rūšis	Pagal Gamintoją rekomenduojamas maksimalus aptarnavimų kiekis (kartai/36 mėn.)
1	Nemenčinės nuotekų Valykla (Gaukštonių g. 3, Gaukštonys, Nemenčinės sen., Vilniaus r. sav.)	Alfa laval ALDEC 20	1	Aptarnavimas kas 1000 val.	5
				Aptarnavimas kas 4000 val.	2

3.2. Visoms pirkimo objekto dalims Aptarnavimus TA-3, TA-4, aptarnavimus kas 1000 val ir aptarnavimus kas 4000 val. sudaro:

3.2.1. Lietuvos specialisto darbo valandos;

3.2.2. Užsienio specialisto darbo valandos;

3.2.3. **Preliminariai** bus perkama:

3.2.3.1. **I pirkimo objekto dalis** – 1440 specialisto darbo valandų (Lietuvos specialisto – 1000 val., užsienio specialisto – 440val.), atsarginės detalės pagal poreikį ir kitos nenumatytos detalės, kurios bus reikalingos pakeisti nustačius netipinius defektus įrenginyje. Dažniausiai naudojamų detalių kainos užfiksuojamos priede Nr. 4 (Priedas Nr. 4 – Centrifugos UCD 755 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai);

3.2.3.2. **II pirkimo objekto dalis** – 580 specialisto darbo valandų (Lietuvos specialisto – 400 val., užsienio specialisto – 180val.), atsarginės detalės pagal poreikį ir kitos nenumatytos detalės, kurios bus reikalingos pakeisti nustačius netipinius defektus įrenginyje. Dažniausiai naudojamų detalių kainos užfiksuojamos priede Nr. 5 (Priedas Nr. 5 – Centrifugų UCF 466, UCD – 305 ir UCD – 205 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai);

3.2.3.3. **III pirkimo objekto dalis** – 110 specialisto darbo valandų (Lietuvos specialisto – 80 val., užsienio specialisto – 30val.), atsarginės detalės pagal poreikį ir kitos nenumatytos detalės, kurios bus reikalingos pakeisti nustačius netipinius defektus įrenginyje. Dažniausiai naudojamų detalių kainos užfiksuojamos priede Nr. 6 (Priedas Nr. 6 – Alfa laval ALDEC 20 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai).

3.2.4. **Visoms pirkimo objekto dalimis** - kitoms nenumatytoms Prekėms, tačiau su pirkimo objektu susijusioms, Paslaugų teikėjas pasiūlyme pasiūlo nuolaidą, kurią turės pritaikyti teikiant remonto paslaugas. Panašaus pobūdžio Prekės, nenumatytos Techninėje specifikacijoje, bus perkamos ne didesnėmis nei susitarimo pasirašymo dieną galiojančiomis Paslaugų teikėjo prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis šių prekių kainomis, arba, jei tokios kainos neskelbiamos, Paslaugų teikėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis. **Perkant panašaus pobūdžio Prekes, Paslaugų teikėjas taip pat įsipareigoja pritaikyti Pasiūlyme nurodytą fiksuotą nuolaidą.**

3.2.5. **Visoms pirkimo objekto dalimis** - Prekės bus perkamos pagal Paslaugų teikėjo poreikį, teikiant atskirus užsakymus sutarties galiojimo laikotarpiu. Paslaugų teikėjas neįsipareigoja nupirkti viso Prekių kiekio nurodyto ar bet kokios jo dalies.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

4.1. **I Pirkimo objekto dalis:**

4.1.1. Titnago g. 74, Vilnius (Vilniaus miesto nuotekų Valykla);

4.2. **II Pirkimo objekto dalis:**

4.2.1. Lydos g. 34, Milvydų km. Šalčininkų r. (Šalčininkų nuotekų valykla);

4.2.2. Aklės km. Eišiškių sen., Šalčininkų r. (Eišiškių nuotekų valykla);

4.2.3. Vidžių g. 7, Statkuškės km., Švenčionių sen., Švenčionių r. (Švenčionių nuotekų valykla).

4.3. **III Pirkimo objekto dalis:**

4.3.1. Gaukštonių g. 3, Gaukštonys, Nemenčinės sen., Vilniaus r. sav. (Nemenčinės nuotekų valykla)

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Esamos situacijos aprašymas

5.1.1. Esamos situacijos aprašymai pagal 2021 sausio mėn. duomenis

5.1.2. I Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Gamintojo rekomenduojamas darbų atlikimo intervalas	Įrenginių išdirbtos valandos po paskutinio aptarnavimo		
1	Vilniaus miesto nuotekų Valykla (Titnago g. 74, Vilnius)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 755-00-34	3	Kas 8600 val. arba 1 kartą į metus	Nr.1	Nr.2	Nr.3
					5990 val. (2019 vasarį)	7315 val. (2018 birželį)	4908 val. (2018 gruodį)

5.1.3. II Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Gamintojo rekomenduojamas darbų atlikimo intervalas	Įrenginių išdirbtos valandos po paskutinio aptarnavimo		
1	Vilniaus miesto nuotekų Valykla (Titnago g. 74, Vilnius)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCF 466-00-35	3	Kas 8600 val. arba 1 kartą į metus	Nr.1	Nr.2	Nr.3
					3569 val. (2019 rugsėį)	7176 val. (2019 sausį)	8655 val. (2017 balandį)
2	Šalčininkų nuotekų valykla (Lydos g. 34, Milvydų km. Šalčininkų r.)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 305-00-02	1	Kas 8600 val. arba 1 kartą į metus	Nr. 1		
					3328 val. (2018 sausį)		
3	Eišiškių nuotekų valykla (Aklės km. Eišiškių sen., Šalčininkų r.)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 205-00-02	1	Kas 8600 val. arba 1 kartą į metus	Nr. 1		
					6656 val. (2016 rugsėį)		
4	Švenčionių nuotekų valykla (Vidžių g. 7, Statkuškės km., Švenčionių sen., Švenčionių r.)	GEA Westfalia Separator Centrifuga UCD 305-00-02	1	Kas 8600 val. arba 1 kartą į metus	Nr. 1		
					1780 val. (2019 spalį)		

5.1.4. III Pirkimo objekto dalis:

Eil. Nr.	Įrenginio buvimo vieta	Įrenginio pavadinimas	Įrenginių skaičius	Paslaugos rūšis	Įrenginių išdirbtos valandos po paskutinio aptarnavimo
----------	------------------------	-----------------------	--------------------	-----------------	--

1	Nemenčinės nuotekų Valykla (Gaukštonių g. 3, Gaukštonys, Nemenčinės sen., Vilniaus r. sav.)	Alfa laval ALDEC 20	1	Aptarnavimas kas 1000 val.	Nr. 1
					500 val.
				Aptarnavimas kas 4000 val.	Dar nebuvo atliktas (sumontuota 2019m. gruodį)

5.2. Pirkimo objekto aprašymas

- 5.2.1. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugų teikėjas atlikdamas aukštesnį techninį aptarnavimą, taip pat turės atlikti ir žemesnius aptarnavimus (pvz. atlikdamas TA-3 aptarnavimą taip pat turės atlikti TA-1, TA-2 aptarnavimus, atlikdamas aptarnavimą TA-4 turės atlikti TA-1, TA-2 ir TA-3 aptarnavimą ir atlikdamas aptarnavimą, kas 4000 val. turės atlikti ir aptarnavime kas 1000 val. nurodytus darbus). Aptarnavimų apimtys nurodytos Techninės specifikacijos priede Nr. 2 (Priedas Nr. 2 – TA-1, TA-2, TA-3 ir TA-4 paslaugų aprašymas) ir priede Nr. 3 (Priedas Nr. 3 - Alfa laval aptarnavimai kas 1000 ir 4000 val.).
- 5.2.2. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugų teikėjas atlikdamas techninį aptarnavimą privalės pašalinti visus rastus defektus TS 5.4. punkte nurodytu terminu, papildomai visi rasti defektai turi būti užfiksuoti įrenginio defektiniame akte.
- 5.2.3. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Jei Techninėje specifikacijoje nurodyti konkretūs modeliai, tipai, sistemos, sertifikatai ir kt. gali būti pakeisti lygiavertėmis. Jei Paslaugų teikėjas siūlo lygiavertes medžiagas, standartus, metodus, tipus ar pan. – kartu su Pasiūlymu turi būti pateikiama ir pagrįsta informacija - pagrindimas – iš kurios Paslaugų gavėjas galėtų nustatyti, kad siūlomos medžiagos, standartai, metodai, tipai ar pan. yra lygiavertiniai reikalaujamiems.
- Nurodytos Prekės (medžiagos, produktai, įranga), nekeičiant kainos, Paslaugų gavėjo sutikimu gali būti pakeistos kitomis, jeigu Prekės nebegaminamos ir Paslaugų teikėjas Paslaugų gavėjui pateikia tai pagrindžiančius dokumentus (pavyzdžiui, gamintojo raštą / patvirtinimą, kad Prekę nebegaminama). Paslaugų teikėjas taip pat privalo pateikti dokumentus, pagrindžiančius, jog naujos Prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nustatytą techninę specifikaciją (atitinka turimai įrangai) ir (ar) Pardavėjo pasiūlyme nurodytas techninių rodiklių reikšmes, yra ne prastesnės, o lygiavertės ar geresnės kokybės. Toks Prekės (-ių) keitimas įforminamas raštu sudarant papildomą susitarimą prie Sutarties.
- 5.2.4. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugų teikėjas remonto ir aptarnavimo metu panaudotoms Prekėms (jeigu nėra sutarta kitaip) suteikia ne trumpesnę kaip 12 (dvylikos) mėnesių garantiją. O suteiktoms Paslaugoms suteikia ne trumpesnę kaip 6 (šešių) mėnesių garantinį laikotarpį.
- 5.2.5. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugų teikimo tvarka:
- 5.2.5.1. Centrifugų Paslaugų teikimui paruošia Paslaugų gavėjas. Paruošiamieji darbai, kuriuos atlieka Paslaugų gavėjas:
- sustabdyti ir atjungti centrifugą nuo elektros įtampos;
 - nutraukti dumblo padavimą į centrifugą;
 - išplauti dumblo išmetimo kamerą.
- 5.2.5.2. Paslaugų gavėjas parengia Paskyros formą (Paskyros forma pateikiama Techninės specifikacijos priede Nr. 1 (Priedas Nr. 1 – Paskyros forma)) ir pateikia ją Paslaugų teikėjui.
- 5.2.5.3. Paslaugų teikėjas pagal pateiktą Paskyros formą suteikia Paslaugas.
- 5.2.5.4. Paslaugų teikėjas, suteikęs Paslaugas, informuoja Paslaugų gavėją perduodamas Paskyros formą.
- 5.2.5.5. Paslaugų gavėjas organizuoja centrifugos prijungimą prie elektros įtampos ir atlieka bandomąjį paleidimą dalyvaujant Paslaugų teikėjui. Jei centrifuga bandomojo paleidimo metu nepasileidžia, Paslaugų teikėjas per 2 d. d., privalo identifikuoti centrifugos nepasileidimo priežastis ir jas pašalinti, šis terminas maksimaliai gali būti pratęstas iki 5 d. d..
- 5.2.6. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugos turi būti suteiktos ir Prekės pristatytos ne vėliau kaip per savaitę (5 d. d.) nuo grafike pažymėto termino, šis terminas maksimaliai gali būti pratęstas iki 10 d. d.
- 5.2.7. Įrenginių priežiūros grafikai pateikti:
- 5.2.7.1. **I Pirkimo objekto dalis** priede Nr. 7 (Priedas Nr. 7 – Centrifugų aptarnavimo grafikas UCD 755);
- 5.2.7.2. **II Pirkimo objekto dalis** priede Nr. 8 (Priedas Nr. 8 – Centrifugų aptarnavimo grafikas UCF 466, UCD 305 ir UCD 205);
- 5.2.7.3. **III Pirkimo objekto dalis** priede Nr. 9 (Priedas Nr. 9 – Centrifugų aptarnavimo grafikas ALDEC 20).
- 5.2.8. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Paslaugų teikėjas atlikdamas paslaugą ir pastebėjęs gedimus ar defektus neįeinančius į aprašytos paslaugos apimtį, tai turi užfiksuoti su Paslaugų gavėju atstovu defektiniame akte. Paslaugų teikėjas sudarytą defektinį aktą su abiejų šalių parašais turi pateikti jį Paslaugų gavėjui, defektinis aktas turi būti su aiškiai įvardintais bei fotonuotrauka (spalvota ir aukštos kokybės) užfiksuotais defektais.

- 5.2.9. **Visoms pirkimo objekto dalims** – Paslaugų teikėjas prieš atvykdymas teikti paslaugas privalo pranešti Paslaugų gavėjui apie planuojamą paslaugų pradžią. Paslaugų teikimo pradžios terminas suderinamas ir patvirtinamas el. paštu. Paslaugų gavėjas paslaugų teikimo dieną išrašys Paslaugų teikėjui Paskyrą darbams.

5.3. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

- 5.3.1. Sutarties galiojimo terminas – 37 (trisdešimt septyni) mėnesiai, įskaitant galutinį apmokėjimo terminą.

5.4. Kokybė ir trūkumų šalinimas

- 5.4.1. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Nuotekų valyklose įvykus centrifugų avarijai, suteiktų Paslaugų garantiniu laikotarpiu, dėl kurių gali būti pažeistas technologinis procesas, Paslaugų teikėjas, gavęs laisvos formos pranešimą Paslaugų teikėjo nurodytu el. pašto adresu arba telefonu, 24 valandų bėgyje, privalo atvykti į nurodytą nuotekų valyklą, įvertinti situaciją ir nedelsiant organizuoti remonto avarijos likvidavimo paslaugas, t. y. pašalinti nustatytus gedimus, per terminus nurodytus TS 5.2.5.5. punkte.
- 5.4.2. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Pateiktos Prekės turi būti originalios arba lygiavertės. Paslaugų teikėjas teikdamas Prekes turi garantuoti, kad jos visiškai atitiks Paslaugų gavėjo turimai įrangai. Jei Paslaugų gavėjas patirs nuostolių dėl netinkamos Paslaugų teikėjo pateiktos Prekės kokybės ar Paslaugų kokybės, Tiekėjas turės atlyginti tiesioginius Pirkėjo patirtus nuostolius.
- 5.4.3. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Nekokybiškos ar Užsakymo neatitinkančios Prekės turi būti pakeistos nuo Paslaugų gavėjo rašytinio reikalavimo dėl trūkumų šalinimo pateikimo dienos **ne vėliau kaip 10 d.d.** Esant nenumatytoms aplinkybėms (pvz. užtrunka medžiagų/įrangos tiekimas), terminas gali būti pratęstas abiejų Šalių susitarimu iki maksimalaus 40 d. d. termino.

5.5. Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija

- 5.5.1. **Visoms pirkimo objekto dalims** - Sutarties metu keičiamai naujai įrangai Paslaugų teikėjas turės pateikti įrangos naudojimo/priežiūros instrukcijas Lietuvių kalba.

6. PASLAUGŲ GAVĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

- 6.1. Paslaugų gavėjas Prekių ir (ar) Paslaugų priėmimo metu patikrina pateiktų Prekių ir (ar) suteiktų Paslaugų kokybę ir nenustatęs pastebimų trūkumų, pasirašo važtaraštį ir (ar) priėmimo - perdavimo aktą. Pastebėjęs trūkumus, Paslaugų teikėjas turi teisę nepriimti užsakymo ir nepasirašyti važtaraščio ir (ar) priėmimo - perdavimo aktą.
- 6.2. Paslaugų gavėjas įsipareigoja už tinkamai ir laiku pristatytas kokybiškas Prekes ir (ar) tinkamai suteiktas Paslaugas atsiskaityti per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sąskaitos ir kitų privalomų dokumentų (pagal poreikį, jei taikoma) pateikimo per „E. Sąskaita“ informacinę sistemą dienos.

7. PRIEDAI

Priedas Nr. 1 – Paskyros forma

Priedas Nr. 2 – TA-1, TA-2, TA-3 ir TA-4 paslaugų aprašymas

Priedas Nr. 3 - Alfa laval aptarnavimai kas 1000 ir 4000 val.

Priedas Nr. 4 – Centrifugos UCD 755 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai

Priedas Nr. 5 – Centrifugų UCF 466, UCD – 305 ir UCD – 205 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai

Priedas Nr. 6 – Alfa laval ALDEC 20 atsarginių detalių fiksuoti įkainiai

Priedas Nr. 7 – Centrifugų aptarnavimo grafikas UCD 755

Priedas Nr. 8 – Centrifugų aptarnavimo grafikas UCF 466, UCD 305 ir UCD 205

Priedas Nr. 9 – Centrifugų aptarnavimo grafikas ALDEC 20