

199985-2026 - Resultater

Estland – Drift af et spildevandsrensningsanlæg – Reoveepuhastusprotsessi reaalarajas optimeerimine

OJ S 58/2026 24/03/2026

Bekendtgørelse om indgåede kontrakter eller koncessionstildeling – standardordningen
Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: AKTSIASELTS TALLINNA VESI

E-mail: hanked@tvesi.ee

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed

Den ordregivende enheds aktiviteter: Vandrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Reoveepuhastusprotsessi reaalarajas optimeerimine

Beskrivelse: AS Tallinna Vesi soovib rakendada reoveepuhastusprotsessi reaalarajas optimeerimiseks tehnoloogiat, mis kasutab ennustusmudeleid, aitamaks teha protsessis õigeaegseid muudatusi. Läbi õigeaegse ja optimaalse reageeringu tahab ettevõtte vähendada opereerimiskulutusi põhiliste muutuvkulude lõikes, panustades vähem ressursse, kuid saavutades vähemalt sama või parema tulemuse puhastusefektiivsuses. / Kõrvaldamise alused ja kvalifitseerimistingimused: Vaata hanke alusdokumentidest

Identifikator for proceduren: 9419dca1-51f8-4915-b41f-f7bb44e65b80

Intern ID: 297955-0000

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: nej

Hovedpunkterne i proceduren: Konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 90481000 Drift af et spildevandsrensningsanlæg

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Land: Estland

Yderligere oplysninger: Paljassaare põik 14

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: Riigihange ei ole jaotatud osadeks, kuna Tallinna reoveepuhastusjaama puhastusprotsessi reaalarajas optimeerimine, sh tehnoloogia ja seadmete ost, paigaldus ning töösse rakendamine täidab tervikuna ühte ja sama majanduslikku eesmärki. Hankelepingu eseme valmimise tehnoloogilise protsessi tagamiseks on vajalik erinevate tööosade koordineerimine ja koostöömimine.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Reoveepuhastusprotsessi reaallajas optimeerimine

Beskrivelse: AS Tallinna Vesi soovib rakendada reoveepuhastusprotsessi reaallajas optimeerimiseks tehnoloogiat, mis kasutab ennustusmudeleid, aitamaks teha protsessis õigeaegseid muudatusi. Läbi õigeaegse ja optimaalse reageeringu tahab ettevõtte vähendada opereerimiskulutusi põhiliste muutuvkulude lõikes, panustades vähem ressursse, kuid saavutades vähemalt sama või parema tulemuse puhastusefektiivsuses. / Kõrvaldamise alused ja kvalifitseerimistingimused: Vaata hanke alusdokumentidest
Intern ID: 297955-0000

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 90481000 Drift af et spildevandsrensningsanlæg

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Põhja-Eesti (EE001)

Land: Estland

Yderligere oplysninger: Paljassaare põik 14

5.1.6. Generelle oplysninger

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Yderligere oplysninger: Riigihange ei ole jaotatud osadeks, kuna Tallinna reoveepuhastusjaama puhastusprotsessi reaallajas optimeerimine, sh tehnoloogia ja seadmete ost, paigaldus ning töösse rakendamine täidab tervikuna ühte ja sama majanduslikku eesmärki. Hankelepingu eseme valmimise tehnoloogilise protsessi tagamiseks on vajalik erinevate tööosade koordineerimine ja koostööimine.

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Reduktion af miljømæssige indvirkninger

Beskrivelse: Hanke eesmärgiks on vähendada AS Tallinna Vesi reoveepuhastusjaama keskkonnajalajälge optimeerides protsessi kuluvate sisendite hulkasid, mh on üheks eesmärgiks vähendada reoveepuhastusjaamas kemikaalide kasutamist varasemaga võrreldes vähemalt 30%.

Formålet med strategiske udbud: Innovative indkøb

Beskrivelse: Hankija plaanib innovatsiooni, mis seisneb reoveepuhastusprotsessi reaallajas optimeerimises ennustusmudelite abil. See tehnoloogia võimaldab teha protsessis õigeaegseid muudatusi, mis omakorda aitab vähendada opereerimiskulusid (ennustusmudelid aitavad optimeerida ressursikasutust, vähendades näiteks energia ja kemikaalide tarbimist), parandada puhastusefektiivsust (õigeaegsed ja täpsed muudatused tagavad, et reoveepuhastusprotsess töötab alati optimaalselt, saavutades vähemalt sama või parema tulemuse) ning reageerida paindlikumalt muutuvatele tingimustele (reaallajas andmete analüüs võimaldab kiiret reageerimist muutuvatele tingimustele, näiteks reovee koostise või vooluhulga muutustele).

Tilgang til reduktion af miljøpåvirkninger: Bæredygtig anvendelse og beskyttelse af vand- og havressourcer

Offentlige indkøb af innovationsløsninger: De indkøbte bygge- og anlægsarbejder, varer eller tjenesteydelser indebærer procesinnovation.

5.1.8. Tilgængelighedskriterier

Der er ikke anvendt kriterier vedrørende adgangsmuligheder for personer med handicap, fordi udbuddet ikke er beregnet til at blive anvendt af fysiske personer

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Omkostninger

Beskrivelse: Vaata hanke alusdokumentidest

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 30

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Vaata hanke alusdokumentidest

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 50

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Vaata hanke alusdokumentidest

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 20

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Riigihangete vaidlustuskomisjon

Organisation med ansvar for klager: Riigihangete vaidlustuskomisjon

Oplysninger om klagefrister: <https://fin.ee/riigihanked-riigiabi-osalused/riigihanked/vaidlustusmenetus>

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: AKTSIASELTS
TALLINNA VESI

6. Resultater

Værdien af alle kontrakter tildelt i denne bekendtgørelse: 1 707 917,50 EUR

6.1. Resultat delkontrakt-ID: LOT-0000

Status for udvælgelse af vinder: Der er udvalgt mindst én vinder.

6.1.2. Oplysninger om vinderne

Vinder:

Officielt navn: Krüger A/S

Tilbud:

Tilbud – Identifikator: 700843

ID for delkontrakt eller gruppe af delkontrakter: LOT-0000

Værdien af tilbuddet: 1 707 917,50 EUR

Tilbuddet er et alternativt tilbud: nej

Underentreprise: Nej

Kontraktoplysninger:

Identifikator for kontrakten: 12445
Titel: CONTRACT FOR SERVICES
Dato for indgåelse af kontrakten: 19/03/2026

6.1.4. Statistiske oplysninger

Modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse:

Type modtagne indgivelser: Tilbud

Antal modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse: 2

Type modtagne indgivelser: Tilbud fra mikrovirksomheder samt små eller mellemstore virksomheder

Antal modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse: 2

Type modtagne indgivelser: Tilbud fra tilbudsgivere, der er registreret i andre EØS-lande end købers land

Antal modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse: 2

Type modtagne indgivelser: Tilbud, der er indgivet ad elektronisk vej

Antal modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse: 2

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: AKTSIASELTS TALLINNA VESI

Registreringsnummer: 10257326

Postadresse: Ädala tn 10

By: Tallinn

Postnummer: 10614

Landsdel (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (EEZZZ)

Land: Estland

Enhed: HEIVO MURDMETS

E-mail: hanked@tvesi.ee

Telefon: +372 53332789

Internetadresse: <http://www.tallinnavesi.ee>

Køberprofil: <http://www.tallinnavesi.ee>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Riigihangete vaidlustuskomisjon

Registreringsnummer: 1000123

Postadresse: Tartu mnt 85

By: Tallinn

Postnummer: 10115

Landsdel (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (EEZZZ)

Land: Estland

E-mail: vako@fin.ee

Telefon: +3726113713

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation med ansvar for mægling

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Riigihangete register
Registreringsnummer: TED64
Postadresse: Lökke tn 4
By: Tallinn
Postnummer: 10122
Landsdel (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (EEZZZ)
Land: Estland
E-mail: register@riigihanked.riik.ee
Telefon: +3726113693
Denne organisations roller:
TED eSender

8.1. ORG-0004

Officielt navn: Krüger A/S
Den økonomiske operatørs størrelse: Stor virksomhed
Registreringsnummer: 57446412
Postadresse: Gladsaxevej 363
By: Søborg
Postnummer: 2860
Landsdel (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (DKZZZ)
Land: Danmark
E-mail: kruger@kruger.dk
Telefon: +3726113693
Denne organisations roller:
Tilbudsgiver
Vinder af disse delkontrakter: LOT-0000

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: eef4c276-8478-47b5-894c-440a11c48ed9 - 01
Formulartype: Resultater
Bekendtgørelsestype: Bekendtgørelse om indgåede kontrakter eller koncessionstildeling – standardordningen
Bekendtgørelsesundertype: 30
Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 23/03/2026 10:39:47 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid
Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 23/03/2026 13:00:11 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid
Bekendtgørelsens officielle sprog: estisk
Bekendtgørelsesnummer: 199985-2026
EUT-S-nummer: 58/2026
Offentliggørelsesdato: 24/03/2026