

636735-2026 - Hange

Belgia – Jäätmepõletusahjud – Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)

OJ S 179/2026 16/09/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: IVAGO

E-posti aadress: imane.mousselli@ivago.be

Hankija õiguslik vorm: Avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Üldised avalikud teenused

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)

Kirjeldus: De onderhavige opdracht betreft één perceel en omvat het ontwerp, de levering, configuratie, integratie, testen en inbedrijfstelling van een Advanced Combustion Control System (ACCS) voor de optimalisatie van het verbrandingsproces op oven lijnen 1 en 2 van de afvalenergiecentrale (AEC) van IVAGO. Het ACCS moet de bestaande basisregeling in het SCADA (Supervisory control and data acquisition) aanvullen met een geavanceerde optimalisatielaag die automatisch setpoints aanpast voor een stabielere en efficiëntere verbranding en stoomproductie. Het systeem dient eveneens te beschikken over monitoring- en rapportagefunctionaliteiten, waarmee de operationele en technische prestaties van het verbrandingsproces kunnen worden opgevolgd, geanalyseerd en gerapporteerd.

Doelstellingen: • Stabilisatie van de ovenverbranding en stoomproductie • Verhogen van afval doorzet • Verhogen van energieopbrengst (stoomproductie) • Reductie van hulpbrandstof • Vermindering van operatorinterventies • Reductie van nodige grondstoffen om emissies onder controle te houden • Het systeem dient ook als monitorings- of rapportagetool te functioneren

De opdracht wordt beschouwd als een opdracht tegen een vaste forfaitaire prijs, die alle werkzaamheden en leveringen omvat zoals gespecificeerd in het bestek. Het geheel dient te worden geïntegreerd in de bestaande automatiserings- en besturingsomgeving van de installatie. De oplossing dient te worden geïmplementeerd op een PC-gebaseerde server of workstation met voldoende capaciteit om de noodzakelijke procesgegevens continu te verzamelen, verwerken, analyseren en opslaan. De opdrachtnemer dient alle noodzakelijke software, licenties, communicatiecomponenten en systeemconfiguraties te voorzien die nodig zijn voor een volledig operationeel systeem. De opdrachtnemer definieert de benodigde communicatie met SCADA en realiseert de implementatie ervan. De voorgestelde oplossing dient geschikt te zijn voor continue bedrijfsvoering en dient rekening te houden met de vereiste beschikbaarheid, betrouwbaarheid en cybersecurity van de installatie. De implementatie kan enkel doorgaan tijdens een geplande stilstand van de energiecentrale in 2027. Hiervan is een exacte datum nog niet vastgelegd, echter dit zal na 31 maart 2027 zijn. De opdrachtnemer dient zich ertoe te verbinden om klaar te zijn voor een implementatie op ten laatste 31 maart 2027.

Menetluse tunnus: 8c355abe-d67c-4479-9069-e93c020eab57

Sisemine tunnus: PPP0WP-325/6240/26.043

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus
Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad
Peamine liigitus (cpv): 42320000 Jäätmepeõletusahjud

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Arr. Gent (BE234)
Riik: Belgia

2.1.4. Üldine teave

Õiguslik alus:
Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Pealkiri: Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)

Kirjeldus: De onderhavige opdracht betreft één perceel en omvat het ontwerp, de levering, configuratie, integratie, testen en inbedrijfstelling van een Advanced Combustion Control System (ACCS) voor de optimalisatie van het verbrandingsproces op oven lijnen 1 en 2 van de afvalenergiecentrale (AEC) van IVAGO. Het ACCS moet de bestaande basisregeling in het SCADA (Supervisory control and data acquisition) aanvullen met een geavanceerde optimalisatielaag die automatisch setpoints aanpast voor een stabielere en efficiëntere verbranding en stoomproductie. Het systeem dient eveneens te beschikken over monitoring- en rapportagefunctionaliteiten, waarmee de operationele en technische prestaties van het verbrandingsproces kunnen worden opgevolgd, geanalyseerd en gerapporteerd.

Doelstellingen: • Stabilisatie van de ovenverbranding en stoomproductie • Verhogen van afval doorzet • Verhogen van energieopbrengst (stoomproductie) • Reductie van hulpbrandstof • Vermindering van operatorinterventies • Reductie van nodige grondstoffen om emissies onder controle te houden • Het systeem dient ook als monitorings- of rapportagetool te functioneren
De opdracht wordt beschouwd als een opdracht tegen een vaste forfaitaire prijs, die alle werkzaamheden en leveringen omvat zoals gespecificeerd in het bestek. Het geheel dient te worden geïntegreerd in de bestaande automatiserings- en besturingsomgeving van de installatie. De oplossing dient te worden geïmplementeerd op een PC-gebaseerde server of workstation met voldoende capaciteit om de noodzakelijke procesgegevens continu te verzamelen, verwerken, analyseren en opslaan. De opdrachtnemer dient alle noodzakelijke software, licenties, communicatiecomponenten en systeemconfiguraties te voorzien die nodig zijn voor een volledig operationeel systeem. De opdrachtnemer definieert de benodigde communicatie met SCADA en realiseert de implementatie ervan. De voorgestelde oplossing dient geschikt te zijn voor continue bedrijfsvoering en dient rekening te houden met de vereiste beschikbaarheid, betrouwbaarheid en cybersecurity van de installatie. De implementatie kan enkel doorgaan tijdens een geplande stilstand van de energiecentrale in 2027. Hiervan is een exacte datum nog niet vastgelegd, echter dit zal na 31 maart 2027 zijn. De opdrachtnemer dient zich ertoe te verbinden om klaar te zijn voor een implementatie op ten laatste 31 maart 2027.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 42320000 Jäätmepõletusahjud

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Postiaadress: Proeftuinstraat 43

Linn: Gent

Sihtnumber: 9000

Riik – jaotus (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Riik: Belgia

Lisateave: IVAGO

5.1.3. Eeldatav kestus

Muu kestus: Teadmata

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Tuleb esitada lepingu täitmiseks määratud töötajate nimed ja nende kutsekvalifikatsioonid: Ei ole nõutud

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Teade

Kriteerium: Üldine aastane käive

Valikukriteeriumi kirjeldus: De financiële en economische draagkracht van de kandidaat zal worden beoordeeld op basis van de jaarrekening. Als vereiste bewijsstukken worden de 2 meest recente jaarrekeningen bezorgd. Minimumeisen: De kandidaat heeft tijdig en reglementair de jaarrekeningen opgemaakt en ingediend. Totale omzet van de kandidaat over de laatste 2 boekjaren bedraagt minimaal 2 maal het offertebedrag. Dit bewijs kan ook worden aangeleverd door een boekhoudkundig attest.

Kriteeriume kasutatakse menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate väljavalimiseks

Kriteerium: Viited määratud tarnetele

Valikukriteeriumi kirjeldus: De technische en beroepsbekwaamheid van de kandidaat zal worden beoordeeld op basis van referenties. Als vereiste bewijsstukken worden referenties bezorgd die verwijzen naar gelijkaardige opdrachten, met vermelding van naam, adres en contactpersoon van het referentiebedrijf. Minimumeisen: Minimaal 3 referenties.

Kriteeriume kasutatakse menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate väljavalimiseks

Kriteerium: Kvaliteedikontrolli instituutide sertifikaadid

Valikukriteeriumi kirjeldus: De inschrijver beschikt over minstens 1 kwaliteitssysteem of over een kwaliteits- en of beroepskeurmerk waarvan hij houder is. Minimumeisen: Minstens 1 kwaliteitssysteem (of 1 kwaliteits- of beroepskeurmerk van gelijkaardige/gelijkwaardige omvang)

Kriteeriume kasutatakse menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate väljavalimiseks

Kriteerium: Muud majanduslikud või finantsnõuded

Valikukriteeriumi kirjeldus: Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen.

Kriteeriume kasutatakse menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate väljavalimiseks

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 3

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada. Hankija jätab endale õiguse sõlmida leping esialgsete pakkumuste alusel ilma edasiste läbirääkimisteta

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Kulu

Kirjeldus: Prijs

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 70

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Kirjeldus: Kwaliteit

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 30

5.1.11. Hankedokumendid

Hankedokumentide aadress: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/325/WP/2026>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.publicprocurement.be>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: hollandi keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Finantstagatise kirjeldus: Borgtocht (5 % van het oorspronkelijk bedrag van de opdracht (excl. btw), afgerond naar het hogere tiental)

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 15/10/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg,

Kesk-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Raad Van State

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: Organisatie die informatie verstrekt over

beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta: IVAGO

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: Raad Van State

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused: IVAGO

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: IVAGO

Registreerimisnumber: 0252.828.916

Postiaadress: Proeftuinstraat 43

Linn: Gent

Sihtnumber: 9000

Riik – jaotus (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Riik: Belgia

Kontaktpunkt: Imane Mousselli

E-posti aadress: imane.mousselli@ivago.be

Telefon: +32 92408111

Internetiaadress: <http://www.ivago.be/>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Raad Van State

Registreerimisnumber: RvS

Postiaadress: Wetenschapsstraat 33

Linn: Brussel

Sihtnumber: 1040

Riik – jaotus (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Riik: Belgia

E-posti aadress: info@raadvanstate.be

Telefon: +32 22349611

Internetiaadress: <http://www.raadvanstate.be/>

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Registreerimisnumber: BE 0475.480.736

Linn: Antwerpen / Anvers

Sihtnumber: 2000

Riik – jaotus (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Riik: Belgia

E-posti aadress: info@3p.eu

Telefon: +32 3 294 30 51

Selle organisatsiooni rollid:

Tugiteenuse osutaja

8.1. ORG-0004

Ametlik nimi: FPS Policy and Support

Registreerimisnumber: BE 0671.516.647

Linn: Brussels

Sihtnumber: 1000

Riik – jaotus (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Riik: Belgia

E-posti aadress: e.proc@publicprocurement.be

Telefon: +32 2 740 80 00

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: d02cc1d9-1bc8-4529-aa55-51b3fd99b72c - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 14/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Teate saatmise kuupäev (eSender): 14/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: hollandi keel

Teate avaldamise number: 636735-2026

ELT S väljaande number: 179/2026

Avaldamise kuupäev: 16/09/2026