

636735-2026 - Konkurrencevilkår

Belgien – Affaldsforbrændingsovn – Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)
OJ S 179/2026 16/09/2026
Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: IVAGO

E-mail: imane.mousselli@ivago.be

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)

Beskrivelse: 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.

Identifikator for procedures: 8c355abe-d67c-4479-9069-e93c020eab57

Intern ID: PPP0WP-325/6240/26.043

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

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42320000 Affaldsforbrændingsovne

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Land: Belgien

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Geavanceerd verbrandingsoptimalisatiesysteem (ACCS)

Beskrivelse: 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. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42320000 Affaldsforbrændingsovne

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Proeftuinstraat 43

By: Gent

Postnummer: 9000

Landsdel (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Land: Belgien

Yderligere oplysninger: IVAGO

5.1.3. Anslået varighed

Anden varighed: Ukendt

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

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

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Generel årlig omsætning

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Referencer på specificerede leverancer

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Certifikater fra kvalitetskontrollinstitutter

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: 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)

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:

Mindsteantallet af ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren: 3

Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

Køberen forbeholder sig retten til at tildele kontrakten på grundlag af de indledende tilbud uden yderligere forhandlinger

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Omkostninger

Beskrivelse: Prijs

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 70

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Kwaliteit

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 30

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/325/WP/2026>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivesadresse: <https://www.publicprocurement.be>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: nederlandsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Borgtocht (5 % van het oorspronkelijk bedrag van de opdracht (excl. btw), afgerond naar het hogere tiental)

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 15/10/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet

beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

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 klager: Raad Van State

Oplysninger om klagefrister: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: IVAGO

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Raad Van State

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: IVAGO

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: IVAGO

Registreringsnummer: 0252.828.916

Postadresse: Proeftuinstraat 43

By: Gent

Postnummer: 9000

Landsdel (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Land: Belgien

Enhed: Imane Mousselli

E-mail: imane.mousselli@ivago.be

Telefon: +32 92408111

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

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Raad Van State

Registreringsnummer: RvS

Postadresse: Wetenschapsstraat 33

By: Brussel

Postnummer: 1040

Landsdel (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: Belgien

E-mail: info@raadvanstate.be

Telefon: +32 22349611

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

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Registreringsnummer: BE 0475.480.736

By: Antwerpen / Anvers

Postnummer: 2000

Landsdel (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: Belgien

E-mail: info@3p.eu

Telefon: +32 3 294 30 51

Denne organisations roller:

Udbudssystemleverandør

8.1. **ORG-0004**

Officielt navn: FPS Policy and Support

Registreringsnummer: BE 0671.516.647

By: Brussels

Postnummer: 1000

Landsdel (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: Belgien

E-mail: e.proc@publicprocurement.be

Telefon: +32 2 740 80 00

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: d02cc1d9-1bc8-4529-aa55-51b3fd99b72c - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 14/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 14/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: nederlandsk

Bekendtgørelsesnummer: 636735-2026

EUT-S-nummer: 179/2026

Offentliggørelsesdato: 16/09/2026