

459644-2026 - Wettbewerb

Belgien – Softwarepaket und Informationssysteme – Raamovereenkomst met één deelnemer voor het leveren van software voor application delivery

OJ S 126/2026 03/07/2026

**Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Artesis Plantijn Hogeschool Antwerpen

E-Mail: aankoopdienst@ap.be

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Raamovereenkomst met één deelnemer voor het leveren van software voor application delivery

Beschreibung: De ICT-dienst van AP Hogeschool is op zoek naar een leverancier die een platform voor centrale applicatielevering kan aanbieden waarbij applicaties centraal geïnstalleerd en beheerd kunnen worden en dit niet nodig is op individuele toestellen van medewerkers en/of studenten. Via het platform dienen applicaties ter beschikking te worden gesteld aan circa 250 eindgebruikers. Aanvullend kunnen deze licenties worden uitgebreid naar 750 licenties tijdens periodieke piekbelasting. De oplossing dient minimaal te voldoen aan:

- Beheerconsole: Voorziening in één centrale beheerconsole voor configuratie, sessiebeheer, monitoring en rapportage.
- Authenticatie: Naadloze integratie met Microsoft Active Directory en volledige ondersteuning voor Single Sign-On (SSO) en Multifactor Authenticatie (MFA).
- Toegangsmethoden en Compatibiliteit: Toegang tot de gepubliceerde bronnen (applicaties/desktops) moet mogelijk zijn via zowel dediceerde clientsoftware als een HTML5-compatibele webbrowser (clientless). Beide toegangsmethoden moeten platformonafhankelijk zijn en ondersteuning bieden voor de volgende besturingssystemen: Windows, Linux, macOS, iOS, Android en ChromeOS.
- Publicatie: Ondersteuning voor de publicatie van individuele applicaties en/of volledige desktops, afkomstig van Remote Desktop Session Host (RDSH)-servers, met ingebouwde functionaliteit voor schaalverdeling over meerdere hosts.
- Externe Toegang: Ondersteuning voor beveiligde externe toegang zonder de noodzaak van complexe, additionele configuraties of bijkomende licentie- of infrastructuurkosten. De architectuur en implementatiemechanismen van de oplossing moeten aan het volgende voldoen:
- Hypervisor Integratie: De oplossing moet de orchestratie en het beheer van virtuele machines (VM's) kunnen verzorgen met integratie en volledige compatibiliteit voor de volgende hypervisors: XCP-ng en/of Hyper-V.
- Single-Image Provisioning Technologie: De oplossing moet voorzien in een robuust deploymentmechanisme (Provisioning) dat het mogelijk maakt om niet-persistente of wegwerp virtuele machines uit te rollen op basis van een single-image concept (zoals Linked-Clones, OS-streaming of Template Copying), om configuratiedrift binnen servergroepen te vermijden.
- User Portaal: Een specifiek portaal of console ter ondersteuning van de servicedesk voor efficiënt sessiebeheer (bijvoorbeeld sessies beëindigen, schaduwen, etc.).
- Beveiligde Externe

Toegang: o Het display-protocol voor de externe verbinding moet worden getunneld via een SSL/TLS-verbinding. o Ondersteuning voor authenticatie via SAML en MFA. • Monitoring & Reporting: De oplossing moet beschikken over een grafische interface die het realtime monitoren van de volgende bronnen per host, per VM en per pool mogelijk maakt: geheugengebruik (Memory), CPU-gebruik, Disk I/O en netwerkverkeer.
Kennung des Verfahrens: f684d3d2-c136-4847-a32e-ead83f0a403b
Interne Kennung: AP/MPMO/2026-022
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48000000 Softwarepaket und Informationssysteme

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: Belgien

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 430 000,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 800 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: AP/MPMO/2026-022 - 1

Beschreibung: De ICT-dienst van AP Hogeschool is op zoek naar een leverancier die een platform voor centrale applicatielevering kan aanbieden waarbij applicaties centraal geïnstalleerd en beheerd kunnen worden en dit niet nodig is op individuele toestellen van medewerkers en/of studenten. Via het platform dienen applicaties ter beschikking te worden gesteld aan circa 250 eindgebruikers. Aanvullend kunnen deze licenties worden uitgebreid naar 750 licenties tijdens periodieke piekbelasting. De oplossing dient minimaal te voldoen aan: • Beheerconsole: Voorziening in één centrale beheerconsole voor configuratie, sessiebeheer, monitoring en rapportage. • Authenticatie: Naadloze integratie met Microsoft Active Directory en volledige ondersteuning voor Single Sign-On (SSO) en Multifactor Authenticatie (MFA). • Toegangsmethoden en Compatibiliteit: Toegang tot de gepubliceerde bronnen (applicaties/desktops) moet mogelijk zijn via zowel dediceerde clientsoftware als een HTML5-compatibele webbrowser (clientless). Beide toegangsmethoden moeten platformonafhankelijk zijn en ondersteuning bieden voor de volgende besturingssystemen: Windows, Linux, macOS, iOS, Android en ChromeOS. • Publicatie: Ondersteuning voor de publicatie van individuele applicaties en/of volledige desktops, afkomstig van Remote Desktop Session Host (RDSH)-servers, met ingebouwde functionaliteit voor schaalverdeling over meerdere hosts. • Externe Toegang: Ondersteuning voor beveiligde externe toegang zonder de noodzaak van complexe, additionele configuraties of bijkomende licentie- of

infrastructuurkosten. De architectuur en implementatiemechanismen van de oplossing moeten aan het volgende voldoen: • Hypervisor Integratie: De oplossing moet de orkestratie en het beheer van virtuele machines (VM's) kunnen verzorgen met integratie en volledige compatibiliteit voor de volgende hypervisors: XCP-ng en/of Hyper-V. • Single-Image Provisioning Technologie: De oplossing moet voorzien in een robuust deploymentmechanisme (Provisioning) dat het mogelijk maakt om niet-persistente of wegwerp virtuele machines uit te rollen op basis van een single-image concept (zoals Linked-Clones, OS-streaming of Template Copying), om configuratiedrift binnen servergroepen te vermijden. • User Portaal: Een specifiek portaal of console ter ondersteuning van de servicedesk voor efficiënt sessiebeheer (bijvoorbeeld sessies beëindigen, schaduwen, etc.). • Beveiligde Externe Toegang: o Het display-protocol voor de externe verbinding moet worden getunneld via een SSL/TLS-verbinding. o Ondersteuning voor authenticatie via SAML en MFA. • Monitoring & Reporting: De oplossing moet beschikken over een grafische interface die het realtime monitoren van de volgende bronnen per host, per VM en per pool mogelijk maakt: geheugengebruik (Memory), CPU-gebruik, Disk I/O en netwerkverkeer.
Interne Kennung: 1

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48000000 Softwarepaket und Informationssysteme

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: Belgien

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 8 Jahre

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 430 000,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 800 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

Der Erwerber behält sich das Recht vor, den Auftrag aufgrund der ursprünglichen Angebote ohne weitere Verhandlungen zu vergeben

5.1.11. Auftragsunterlagen

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/5b4962bc-f16b-4cf1-be07-70914c69bdc3/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/5b4962bc-f16b-4cf1-be07-70914c69bdc3/forum>

5.1.12. **Bedingungen für die Auftragsvergabe**

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.publicprocurement.be/supplier/enterprises/0/tendering-workspaces/publication-workspace-detail/5b4962bc-f16b-4cf1-be07-70914c69bdc3/general>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können:

Niederländisch, Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Fortgeschrittene oder qualifizierte elektronische Signatur oder Siegel (im Sinne der Verordnung (EU) Nr 910/2014) erforderlich

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 10/08/2026 23:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. **Techniken**

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 1

Begründung der Laufzeit der Rahmenvereinbarung: De aard van het type software die het onderwerp uitmaakt van deze opdracht, maakt een vervanging complex en tijdrovend. Een migratie omvat onder andere applicatiecompatibiliteitstests, gebruikersprofielmigratie, het configureren van netwerkinfrastructuur, integratie met identiteitsbeheer (Active Directory) en het organiseren van gebruikersopleidingen. Bovendien is de oplossing diep geïntegreerd in de bredere IT-architectuur van AP Hogeschool, waaronder bestandsopslag, beveiligingsinfrastructuur en bedrijfskritische applicaties, waardoor een transitie steeds aanzienlijke risico's voor de continuïteit van de dienstverlening met zich meebrengt. Om de 4 jaar veranderen van leverancier zou leiden tot buitenproportionele overgangskosten, operationele risico's of zware verstoringen van de dienstverlening. Een raamovereenkomst van 8 jaar is dan ook objectief gerechtvaardigd door de aard, complexiteit en marktstructuur van deze opdracht.

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. **Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Raad van State

Informationen über die Überprüfungsfristen: Overeenkomstig artikels 15, 23 en 24 van de wet van 17 juni 2013 betreffende de motivering, de informatie en de rechtsmiddelen inzake overheidsopdrachten, bepaalde opdrachten voor werken, leveringen en diensten en concessies, kan u binnen een termijn van 15 dagen, vanaf de dag volgend op de verzenddatum van de kennisgeving, eventueel een vordering tot schorsing indienen bij een rechtscollège. Dit mag uitsluitend gebeuren via een procedure wegens uiterst dringende noodzakelijkheid voor de Raad van State. Overeenkomstig artikels 14, 23 en 24 van de wet van 17 juni 2013 betreffende de motivering, de informatie en de rechtsmiddelen inzake

overheidsopdrachten, bepaalde opdrachten voor werken, leveringen en diensten en concessies, melden wij dat u ook een beroep tot nietigverklaring tegen onze beslissing kan instellen binnen een termijn van zestig dagen vanaf de dag volgend op de verzenddatum van de kennisgeving. Uw vordering moet ingediend worden met een gedagtekend "verzoekschrift tot nietigverklaring" dat door u of een advocaat ondertekend is. Het verzoekschrift moet ofwel per post aangetekend verzonden worden naar de griffie van de Raad van State, Wetenschapsstraat 33 te 1040 Brussel, ofwel volgens de elektronische procedure ingediend worden op de website <http://www.raadvanstate.be/?page=e-procedure&lang=n>

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Artesis Plantijn Hogeschool Antwerpen
Registrierungsnummer: 0535880359_1169
Postanschrift: Lange Nieuwstraat 101
Stadt: Antwerpen
Postleitzahl: 2000
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
E-Mail: aankoopdienst@ap.be
Telefon: +32 32205400
Internetadresse: <http://www.ap.be>
Profil des Erwerbers: <https://www.publicprocurement.be/bda?organisationIds=1169&includeOrganisationChildren=true>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: FOD Beleid en Ondersteuning
Registrierungsnummer: BE001
Postanschrift: Simon Bolivarlaan 30, bus 1
Stadt: Brussel
Postleitzahl: 1000
Land, Gliederung (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Land: Belgien
E-Mail: revise@publicprocurement.be
Telefon: +32 2 740 80 00
Internetadresse: <https://bosa.belgium.be>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Raad van State
Registrierungsnummer: 0931.814.266
Stadt: Brussel
Postleitzahl: 1040
Land, Gliederung (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Land: Belgien

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: f8ace416-1da1-4e22-b4a4-0944d6430c8c - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 02/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 02/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Niederländisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 459644-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 126/2026
Datum der Veröffentlichung: 03/07/2026