

667791-2026 - Mededinging

Frankrijk – Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)
– Équipements scientifiques pour les besoins du CERTeM de l'Université de Tours
OJ S 188/2026 29/09/2026
Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Université de Tours
E-mail: commande-publique@univ-tours.fr
Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Équipements scientifiques pour les besoins du CERTeM de l'Université de Tours
Beschrijving: Le marché est un marché d'acquisition d'équipement scientifiques au profit du CERTeM. Il est financé sur deux projets : pour les lots 1,2 et 3 le projet CERTeM 5.0 Pour le lot 4, le projet HERMES
Identificatiecode van de procedure: a304f1de-eaab-482d-ba16-764a33cbe506
Interne identificatiecode: PPP2ED-86/6217/2026-075
Type procedure: Openbaar
De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)
Land: Frankrijk

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 214 480,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:
Richtlijn 2014/24/EU

2.1.5. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:
Maximumaantal percelen waarop één inschrijver kan inschrijven: 4
Voorwaarden van het contract:
Maximumaantal percelen dat aan één inschrijver kan worden gegund: 4

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Analyseur DLTS - spectroscopie des transitoires de niveaux profonds

Beschrijving: Analyseur DLTS - spectroscopie des transitoires de niveaux profonds

Interne identificatiecode: 2026-075_1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

Aanvullende classificatie (cpv): 38341300 Instrumenten voor het meten van elektrische hoeveelheden

Opties:

Beschrijving van de opties: PSE facultative (lot 1):Prestation supplémentaire facultative : extension de garantie d'un an supplémentaire Le soumissionnaire proposera, en prestation supplémentaire facultative, une extension de la durée de garantie de l'équipement d'une année supplémentaire au-delà de la période de garantie prévue au marché.

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: CERTeM - Site STMicroelectronics 26 rue Pierre et Marie Curie

Stad: Tours

Postcode: 37100

Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)

Land: Frankrijk

Aanvullende informatie: Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Microélectronique

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 09/11/2026

Einddatum van de duur: 08/07/2027

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 133 230,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten

Beschrijving: Prix

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur technique

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Qualité de service

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur environnementale

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Frans

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 02/11/2026 16:00:00 (UTC+01:00)

Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 120 Dagen

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Médiateur des entreprises en région Centre-Val de Loire

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans

Informatie over de termijnen voor beroep: Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Tribunal administratif d'Orléans

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Université de Tours

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Université de Tours

5.1. Perceel: LOT-0002

Titel: Acquisition d'un équipement CRYOSTAT

Beschrijving: Acquisition d'un équipement CRYOSTAT

Interne identificatiecode: 2026-075_2

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

Opties:

Beschrijving van de opties: PSE facultative (lot 2):Prestation supplémentaire facultative : extension de garantie d'un an supplémentaire Le soumissionnaire proposera, en prestation supplémentaire facultative, une extension de la durée de garantie de l'équipement d'une année supplémentaire au-delà de la période de garantie prévue au marché.

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: CERTeM - Site STMicroelectronics 26 rue Pierre et Marie Curie

Stad: Tours

Postcode: 37100

Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)

Land: Frankrijk

Aanvullende informatie: Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Microélectronique

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 09/11/2026

Einddatum van de duur: 08/07/2027

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 111 233,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Vorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten

Beschrijving: Prix

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur technique
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit
Beschrijving: Qualité de service
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit
Beschrijving: Valeur environnementale
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde: 10

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist
Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr>
Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Frans
Elektronische catalogus: Niet toegestaan
Varianten: Niet toegestaan
Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 02/11/2026 16:00:00 (UTC+01:00)
Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd
Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 120 Dagen

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen
Elektronische facturering: Vereist
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Médiateur des entreprises en région Centre-Val de Loire
Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Informatie over de termijnen voor beroep: Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Université de Tours
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Université de Tours

5.1. Perceel: LOT-0003

Titel: Acquisition d'un système d'analyse EBSD

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

Opties:

Beschrijving van de opties: PSE facultative (lot 3): Prestation supplémentaire facultative : extension de garantie d'un an supplémentaire Le soumissionnaire proposera, en prestation supplémentaire facultative, une extension de la durée de garantie de l'équipement d'une année supplémentaire au-delà de la période de garantie prévue au marché. PSE obligatoire (lot 3): PSE obligatoire n°1 : Diffraction de Kikuchi par transmission (TKD) L'analyse de lames minces en mode transmission (TKD) pourra se faire en configuration de type "On-axis" ou "Near-axis" pour une meilleure résolution spatiale et une plus faible détérioration des lames minces (utilisation de courant de sonde plus faible). Pour ce faire, la tête de mesure fournie par défaut pourra être facilement interchangeée avec une 2ème tête fournie et adaptée à une configuration "On-axis" ou "Near-axis". Une procédure détaillée relative au changement de tête sera fournie ainsi qu'un kit contenant porte-échantillon TKD, des adaptateurs pour la connexion aux platines SEM, des outils et un support de chargement pour faciliter la manipulation des échantillons. PSE obligatoire n°2 : Fourniture d'un ensemble PC/écran/clavier /souris supplémentaire avec licence « offline » dédié au post-traitement dont la configuration matérielle sera équivalente à : - Processeur Intel Core Ultra 9 285K - Mémoire RAM 96Go - Disque dur M.2 PCIe 4 To - Disque dur SSD 24 To - Carte graphique 16Go

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: CERTeM - Site STMicroelectronics 26 rue Pierre et Marie Curie

Stad: Tours

Postcode: 37100

Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)

Land: Frankrijk

Aanvullende informatie: Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Microélectronique

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 09/11/2026

Einddatum van de duur: 08/07/2027

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 146 017,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten

Beschrijving: Prix

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur technique

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Qualité de service

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur environnementale

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Frans

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 02/11/2026 16:00:00 (UTC+01:00)

Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 120 Dagen

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Médiateur des entreprises en région Centre-Val de Loire

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans

Informatie over de termijnen voor beroep: Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Université de Tours
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Université de Tours

5.1. Perceel: LOT-0004

Titel: Acquisition d'un four de recuit tubulaire horizontal

Beschrijving: Acquisition d'un four de recuit tubulaire horizontal

Interne identificatiecode: 2026-075_4

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

Opties:

Beschrijving van de opties: PSE facultative (lot 4):Prestation supplémentaire facultative n°1 : extension de garantie d'un an supplémentaire Le soumissionnaire proposera, en prestation supplémentaire facultative, une extension de la durée de garantie de l'équipement d'une année supplémentaire au-delà de la période de garantie prévue au marché. PSE facultative n° 2 : Fourniture d'un lot de nacelles supplémentaire sans paroi à 50 emplacements pour plaquettes 150 mm – pitch 4,76 mm et outils de préhension adéquat. ▪ 3 nacelles avec revêtement SiC (CVD coated SiC rods) dédiées au tube n°1 « ATM ANNEAL ». ▪ 3 nacelles avec revêtement SiC (CVD coated SiC rods) dédiées au tube n°2 « ATM DRIVE ». ▪ 3 nacelles en quartz dédiées au tube n°3 « POCl# SUB-ATMO ».

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: CERTeM - Site STMicroelectronics 26 rue Pierre et Marie Curie

Stad: Tours

Postcode: 37100

Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)

Land: Frankrijk

Aanvullende informatie: Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Microélectronique

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 09/11/2026

Einddatum van de duur: 29/06/2028

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 824 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten

Beschrijving: Prix

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur technique

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Qualité de service

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Valeur environnementale

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Frans

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 02/11/2026 16:00:00 (UTC+01:00)

Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 120 Dagen

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Médiateur des entreprises en région Centre-Val de Loire

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Informatie over de termijnen voor beroep: Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Université de Tours
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Tribunal administratif d'Orléans
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Université de Tours

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Université de Tours
Registratienummer: 19370800500478
Postadres: 60 rue du Plat d'Étain
Stad: Tours Cedex 1
Postcode: 37020
Onderverdeling land (NUTS): Indre-et-Loire (FRB04)
Land: Frankrijk
Contactpunt: Philippe ROINGEARD
E-mail: commande-publique@univ-tours.fr
Telefoon: +33 247366600
Internetadres: <https://www.univ-tours.fr/>

Rollen van deze organisatie:

Koper
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Médiateur des entreprises en région Centre-Val de Loire
Registratienummer: 23450002300028
Postadres: 9 rue Saint-Pierre Lentin
Stad: ORLÉANS Cedex 1
Postcode: 45041
Onderverdeling land (NUTS): Loiret (FRB06)
Land: Frankrijk
E-mail: mediateur-entreprises@centrevaleloire.fr

Rollen van deze organisatie:

Bemiddelingsorganisatie

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Tribunal administratif d'Orléans
Registratienummer: 17450005800022
Postadres: 28 rue de la Bretonnerie
Stad: Orléans Cedex 1
Postcode: 45057
Onderverdeling land (NUTS): Loiret (FRB06)
Land: Frankrijk
E-mail: greffe.ta-orleans@juradm.fr
Telefoon: +33 238538516
Internetadres: <https://www.telerecours.fr/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 1881cea2-b842-456f-9768-52fe9f936655 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 28/09/2026 11:36:04 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Frans

Publicatienummer aankondiging: 667791-2026

Nummer uitgave PB S: 188/2026

Datum van bekendmaking: 29/09/2026