

156431-2026 - Mededinging

Frankrijk – Industriële robots – CONCEPTION ET LA REALISATION D'UN PREHENSEUR FLEXIBLE INDUSTRIEL POUR LA SAISIE EN ENVIRONNEMENT LOGISTIQUE

OJ S 46/2026 06/03/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen - Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

E-mail: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: CONCEPTION ET LA REALISATION D'UN PREHENSEUR FLEXIBLE INDUSTRIEL POUR LA SAISIE EN ENVIRONNEMENT LOGISTIQUE

Beschrijving: L'objectif du présent appel d'offres est la conception d'un préhenseur robotisé dédié à la manipulation et à la palettisation hétérogène de produits frais et ultra-frais sur des plateformes logistiques en environnement industriel. Les produits à manipuler sont des colis, qui contiennent en général plusieurs Unités de Ventes Client (UC ou UVC). Ils doivent être regroupés sur des palettes au format EURO (80x120cm). L'institut PPRIME est chargé du développement du dit préhenseur et de la cellule robotique constituée d'un bras manipulateur embarquant le préhenseur. Cette cellule sera mise en œuvre et testée dans les locaux de l'Institut PPRIME en conditions réelles avec des exemples de palettisation hétérogène. L'équipe RoBioSS de l'institut PPRIME est spécialiste du développement de préhenseurs multi-digitaux et elle a dans ce contexte déposé plusieurs brevets CNRS. Les vidéos de la chaîne Youtube de l'équipe illustrent ces développements de mains robotiques capables de produire des opérations de saisie en s'adaptant à la géométrie de l'objet ou encore de la manipulation coordonnée d'un objet à l'intérieur de la main

Identificatiecode van de procedure: ebd75431-5f18-460d-90f0-aa1d785f8fd9

Interne identificatiecode: 2026-36

Type procedure: Andere procedure in meerdere fasen

Belangrijkste kenmerken van de procedure: Article R2142-1 : Les conditions de participation à la procédure de passation relatives aux capacités du candidat mentionnées à l'article L. 2142-1, ainsi que les moyens de preuve acceptables, sont indiqués par l'acheteur dans l'avis d'appel à la concurrence ou dans l'invitation à confirmer l'intérêt ou, en l'absence d'un tel avis ou d'une telle invitation, dans les documents de la consultation.

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 42997300 Industriële robots

Aanvullende classificatie (cpv): 71320000 Technische ontwerpdiensten

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: 11 Bd Marie et Pierre Curie

Stad: Chasseneuil

Postcode: 86962

Onderverdeling land (NUTS): Vienne (FRI34)

Land: Frankrijk

Aanvullende informatie: La présente consultation est passée selon la procédure avec négociation, en application des articles L2124-3, R2124-3 et R2172-2 du Code de la commande publique. Elle se déroulera en deux phases : Phase 1 : Procédure de sélection des candidatures. A l'issue de cette présente phase de sélection des candidatures, trois candidats seront admis à remettre une offre. Si le nombre de candidats satisfaisant aux critères de sélection est inférieur à ce nombre minimum, l'Acheteur peut néanmoins poursuivre la procédure avec les candidats disposant des capacités requises. Une invitation à soumissionner leur sera adressée avec les modalités de remise des offres pour la phase 2. Phase 2 : Procédure de sélection des offres. A l'issue de cette phase de sélection des offres, le choix de l'attributaire du marché sera effectué.

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 210 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: CONCEPTION ET LA REALISATION D'UN PREHENSEUR FLEXIBLE INDUSTRIEL POUR LA SAISIE EN ENVIRONNEMENT LOGISTIQUE

Beschrijving: L'objectif du présent appel d'offres est la conception d'un préhenseur robotisé dédié à la manipulation et à la palettisation hétérogène de produits frais et ultra-frais sur des plateformes logistiques en environnement industriel. Les produits à manipuler sont des colis, qui contiennent en général plusieurs Unités de Ventes Client (UC ou UVC). Ils doivent être regroupés sur des palettes au format EURO (80x120cm). L'institut PPRIME est chargé du développement du dit préhenseur et de la cellule robotique constituée d'un bras manipulateur embarquant le préhenseur. Cette cellule sera mise en œuvre et testée dans les locaux de l'Institut PPRIME en conditions réelles avec des exemples de palettisation hétérogène. L'équipe RoBioSS de l'institut PPRIME est spécialiste du développement de préhenseurs multi-digitaux et elle a dans ce contexte déposé plusieurs brevets CNRS. Les vidéos de la chaîne Youtube de l'équipe illustrent ces développements de mains robotiques capables de produire des opérations de saisie en s'adaptant à la géométrie de l'objet ou encore de la manipulation coordonnée d'un objet à l'intérieur de la main

Interne identificatiecode: 2026-36

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 42997300 Industriële robots

Aanvullende classificatie (cpv): 71320000 Technische ontwerpdiensten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: 11 Bouvelard Marie et Pierre Curie

Stad: Chasseneuil du poitou

Postcode: 86962

Onderverdeling land (NUTS): Vienne (FRI34)

Land: Frankrijk

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 12 Maanden

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 210 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

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

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

Aanvullende informatie: La présente consultation est passée selon la procédure avec négociation, en application des articles L2124-3, R2124-3 et R2172-2 du Code de la commande publique. Elle se déroulera en deux phases : Phase 1 : Procédure de sélection des candidatures. A l'issue de cette présente phase de sélection des candidatures, trois candidats seront admis à remettre une offre. Si le nombre de candidats satisfaisant aux critères de sélection est inférieur à ce nombre minimum, l'Acheteur peut néanmoins poursuivre la procédure avec les candidats disposant des capacités requises. Une invitation à soumissionner leur sera adressée avec les modalités de remise des offres pour la phase 2. Phase 2 : Procédure de sélection des offres. A l'issue de cette phase de sélection des offres, le choix de l'attributaire du marché sera effectué.

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Innovatieve aankoop

Beschrijving: L'objectif du présent appel d'offres est la conception d'un préhenseur robotisé dédié à la manipulation et à la palettisation hétérogène de produits frais et ultra-frais sur des plateformes logistiques en environnement industriel. Les produits à manipuler sont des colis, qui contiennent en général plusieurs Unités de Ventes Client (UC ou UVC). Ils doivent être regroupés sur des palettes au format EURO (80x120cm). L'institut PPRIME est chargé du développement du dit préhenseur et de la cellule robotique constituée d'un bras manipulateur embarquant le préhenseur. Cette cellule sera mise en œuvre et testée dans les locaux de l'Institut PPRIME en conditions réelles avec des exemples de palettisation hétérogène. L'équipe RoBioSS de l'institut PPRIME est spécialiste du développement de préhenseurs multi-digitaux et elle a dans ce contexte déposé plusieurs brevets CNRS. Les vidéos de la chaîne Youtube de l'équipe illustrent ces développements de mains robotiques capables de produire des opérations de saisie en s'adaptant à la géométrie de l'objet ou encore de la manipulation coordonnée d'un objet à l'intérieur de la main

Criteria groene overheidsopdrachten: Andere criteria voor groene overheidsopdrachten

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 1

Maximumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure kan worden uitgenodigd: 3

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Critère 1 : Evaluation des capacités juridiques et financières du candidat Evalué au regard du mémoire de la candidature sur la partie A et sur les documents de la candidature DUME ou DC1 et DC2 et du CRT Critère 2 : Evaluation de l'organisation du candidat ou du groupement Evalué au regard du CRT Critère 3 : Evaluation des moyens techniques et humains du candidat Evalué au regard du CRT Critère 4 : Evaluation en matière de recherche et développement Evalué au regard du CRT

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Frans

Talen waarin de aanbestedingsstukken (of delen ervan) niet-officieel beschikbaar zijn: Frans

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2955323&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2955323&orgAcronyme=f2h>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

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: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal Administratif Orléans

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken: CNRS Délégation Centre
Limousin Poitou Charente

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Tribunal Administratif Orléans

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Registratienummer: 18008901303720

Afdeling: Loiret

Postadres: 3E Avenue de la Recherche Scientifique

Stad: ORLEANS CEDEX 2

Postcode: 45071

Onderverdeling land (NUTS): Loiret (FRB06)

Land: Frankrijk

E-mail: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Telefoon: 0238255943

Internetadres: <https://www.centre-limousin-poitou-charentes.cnrs.fr/fr>

Kopersprofiel: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.AccueilEntreprise>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken

Bemiddelingsorganisatie

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Tribunal Administratif Orléans

Registratienummer: 17405800022

Afdeling: Loiret

Postadres: 28, rue de la Bretonnerie

Stad: ORLEANS

Postcode: 45000

Onderverdeling land (NUTS): Loiret (FRB06)

Land: Frankrijk

E-mail: greffe.taorleans@juradm.fr

Telefoon: 0238775900

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0000

Officiële naam: Publications Office of the European Union

Registratienummer: PUBL

Stad: Luxembourg

Postcode: 2417

Onderverdeling land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefoon: +352 29291

Internetadres: <https://op.europa.eu>

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: fcd2732e-70c0-45aa-b0fe-47c88a8f8f5f - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 05/03/2026 13:29:58 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Frans
Publicatienummer aankondiging: 156431-2026
Nummer uitgave PB S: 46/2026
Datum van bekendmaking: 06/03/2026