

419376-2026 - Hange

Prantsusmaa – Tööstusmasinad – Equipement préindustriel de dépôt physique en phase vapeur des précurseurs utilisés dans le domaine du photovoltaïque à base de couche active en pérovskite

OJ S 116/2026 18/06/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: CEA Grenoble

E-posti aadress: thomas.zemerli@cea.fr

Hankija õiguslik vorm: Avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Haridus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Equipement préindustriel de dépôt physique en phase vapeur des précurseurs utilisés dans le domaine du photovoltaïque à base de couche active en pérovskite

Kirjeldus: Pour ses activités de recherche le CEA LITEN/INES (Bourget du Lac) souhaite acquérir un équipement préindustriel de dépôt physique en phase vapeur des précurseurs utilisés dans le domaine du photovoltaïque à base de couche active en pérovskite. L'objectif de l'équipement est de réaliser des films minces de pérovskite (PK) sur des plaquettes de silicium texturées G12 (210 × 210 mm²) à l'aide d'un procédé de dépôt reproductible, conforme et homogène. Le marché comporte les tranches suivantes : - Tranche ferme :

Etudes en vue de la réalisation d'un équipement préindustriel destiné au dépôt physique en phase vapeur de précurseurs utilisés dans les absorbeurs à base de pérovskite pour la recherche photovoltaïque, - Tranche optionnelle : Réalisation et fourniture dudit Equipement.

Le présent marché comporte les options suivantes* : - Option facultative n°1 : Espace de stockage pour les portes-substrats (plateaux de transport de substrats entre les différentes chambres de l'équipement) et les substrats - Option facultative n°2 : Acier inoxydable pour le module de dépôt en phase vapeur - Option facultative n° 3 : Possibilité de monitorer et de contrôler la température du substrat et/ou du carrier (plateau de transport du substrat) tout au long du processus – - Option facultative n°4 : Masque pour verre de 200 x 200 mm² et compatible avec des substrats en verre d'une épaisseur de 1100 ± 50µm - Option facultative n° 5 : Le prix du transport en cas de levée de la tranche optionnelle, assurance comprise, selon les conditions DAP CEA Grenoble (Convention Incoterms ICC 2020) .

Menetluse tunnus: 09e7e65b-7bb5-4d98-ab3e-93cd0fc46b7f

Sisemine tunnus: B26-00327-TZ

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 42000000 Tööstusmasinad

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Linn: Bourget du Lac

Riik – jaotus (NUTS): Savoie (FRK27)

Riik: Prantsusmaa

Lisateave: CEA/INES/ Conditions d'accès réglementées.

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: Équipement préindustriel de dépôt physique en phase vapeur des précurseurs utilisés dans le domaine du photovoltaïque à base de couche active en pérovskite.

Kirjeldus: Pour ses activités de recherche le CEA LITEN/INES (Bourget du Lac) souhaite acquérir un équipement préindustriel de dépôt physique en phase vapeur des précurseurs utilisés dans le domaine du photovoltaïque à base de couche active en pérovskite. L'objectif de l'équipement est de réaliser des films minces de pérovskite (PK) sur des plaquettes de silicium texturées G12 (210 × 210 mm²) à l'aide d'un procédé de dépôt reproductible, conforme et homogène. Le marché comporte les tranches suivantes : - Tranche ferme : Etudes en vue de la réalisation d'un équipement préindustriel destiné au dépôt physique en phase vapeur de précurseurs utilisés dans les absorbeurs à base de pérovskite pour la recherche photovoltaïque, - Tranche optionnelle : Réalisation et fourniture dudit Equipement.

Le présent marché comporte les options suivantes* : - Option facultative n°1 : Espace de stockage pour les portes-substrats (plateaux de transport de substrats entre les différentes chambres de l'équipement) et les substrats - Option facultative n°2 : Acier inoxydable pour le module de dépôt en phase vapeur - Option facultative n° 3 : Possibilité de monitorer et de contrôler la température du substrat et/ou du carrier (plateau de transport du substrat) tout au long du processus – - Option facultative n°4 : Masque pour verre de 200 x 200 mm² et compatible avec des substrats en verre d'une épaisseur de 1100 ± 50µm - Option facultative n° 5 : Le prix du transport en cas de levée de la tranche optionnelle, assurance comprise, selon les conditions DAP CEA Grenoble (Convention Incoterms ICC 2020)

Sisemine tunnus: B26-00327-TZ

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 42000000 Tööstusmasinad

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Savoie (FRK27)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 12 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemise ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

Lisateave: Les entreprises nouvellement créées sont autorisées à présenter leur candidature.

Si elles ne sont pas en mesure de produire certains des documents demandés dans le présent avis de marché, elles peuvent justifier de leurs capacités financières et professionnelles par d'autres moyens que ceux indiqués dans le présent avis et notamment par la présentation de titres ou de l'expérience professionnelle du ou de leurs responsables.

Le présent avis et/ou les documents de la consultation doivent être retirés sur <https://www.marchespublics.gouv.fr>

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 3

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate maksimumarv: 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: Hind

Kirjeldus: Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché.

5.1.11. Hankedokumendid

Hankedokumentide aadress: <https://www.marchespublics.gouv.fr>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marchespublics.gouv.fr>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 20/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg,

Kesk-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: GREFFE TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE GRENOBLE

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: Le référé précontractuel peut être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché. Le référé contractuel peut être introduit dans les conditions des articles L.55113 et suivants du Code de justice administrative. Le recours en contestation de la validité du marché par un tiers peut être intenté dans un délai de deux mois à compter des mesures de publicité appropriées.
Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: GREFFE TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE GRENOBLE

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: CEA Grenoble
Registreerimisnumber: 77568501900298
Postiaadress: 17 rue des Martyrs
Linn: Grenoble
Sihtnumber: 38054
Riik – jaotus (NUTS): Isère (FRK24)
Riik: Prantsusmaa
Kontaktpunkt: M. Thomas ZEMERLI
E-posti aadress: thomas.zemerli@cea.fr
Telefon: 0675022569
Internetiaadress: www.cea.fr
Teavevahetuse lõpp-punkt (URL): <https://www.marchespublics.gouv.fr>
Hankija profiil: <https://www.marches-publics.gouv.fr>
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: GREFFE TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE GRENOBLE
Registreerimisnumber: 173800053
Postiaadress: 2 Place de Verdun, Boîte Postale 1135
Linn: Grenoble Cedex
Sihtnumber: 38022
Riik – jaotus (NUTS): Isère (FRK24)
Riik: Prantsusmaa
E-posti aadress: greffe.tagrenoble@juradm.fr
Telefon: 04 76 42 90 00
Internetiaadress: <https://grenoble.tribunaladministratif.fr/>
Selle organisatsiooni rollid:
Vaidlustusorgan
Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0000

Ametlik nimi: Publications Office of the European Union
Registreerimisnumber: PUBL
Linn: Luxembourg
Sihtnumber: 2417
Riik – jaotus (NUTS): Luxembourg (LU000)
Riik: Luksemburg
E-posti aadress: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

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

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: 049d0e96-c8e8-46ca-892d-33e99c8209f5 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 17/06/2026 08:37:40 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: prantsuse keel

Teate avaldamise number: 419376-2026

ELT S väljaande number: 116/2026

Avaldamise kuupäev: 18/06/2026