

147010-2026 - Hange

Prantsusmaa – Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid) – Chambres à vide NEG pour SOLEIL II

OJ S 43/2026 03/03/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: SYNCHROTRON SOLEIL

E-posti aadress: achats@synchrotron-soleil.fr

Hankija õiguslik vorm: Avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Üldised avalikud teenused

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Chambres à vide NEG pour SOLEIL II

Kirjeldus: Dans le cadre de l'Upgrade « SOLEIL II », le Synchrotron SOLEIL situé à Saint-Aubin (91) lance un appel à candidature (procédure avec négociation) pour la fourniture de chambres à vide avec dépôts de Non-Evaporable Getter (NEG) destinées à l'anneau de stockage. Le vide du futur anneau de stockage sera obtenu grâce à une combinaison d'un système de pompage de type cartouche NEG avec pompage ionique intégré et de chambres à vide avec dépôt NEG activé préalablement entre 180°C et 230°C en TiZrV de 0,5 µm d'épaisseur appliqué sur plus de 90 % de leur surface interne. La circonférence de l'anneau de stockage est de 354 mètres. Les chambres concernées par cet appel à candidature représentent environ 80 % de la longueur totale des secteurs vides et des sections droites de l'anneau de stockage (phase I de SOLEIL II). Les chambres à vide devront être intégrées dans un environnement mécanique très contraint, caractérisé par une forte densité d'éléments magnétiques, imposant des tolérances mécaniques de l'ordre de quelques dixièmes de millimètre. Les diamètres intérieurs caractéristiques seront compris entre 12 mm et 16 mm, pour des longueurs comprises entre 500 mm et 2 000 mm. Les chambres à vide devront assurer la dissipation de la puissance photonique incidente et seront fabriquées exclusivement en alliages de cuivre de type CuCrZr et OFS. Elles seront refroidies par circulation d'eau et raccordées par des brides UHV de type MO ou CF. Après activation du dépôt NEG, le vide devra être inférieur à 5×10^{-10} mbar sans dispositif de pompage supplémentaire. Les performances de pompage du revêtement NEG devront être conformes aux valeurs de référence de la littérature (en vitesse de pompage et capacité de sorption). Le marché sera alloté en 5 lots correspondant aux différentes familles de chambres à vide, pour un volume total d'environ 160 chambres. Les candidats pourront répondre à un ou plusieurs lots. La procédure avec négociation se déroulera en deux phases successives : Phase 1 : Sélection des Candidatures, Phase 2 : Remise d'un dossier « offre » par les candidats sélectionnés. Les candidats devront justifier d'une expertise forte en UHV et d'une maîtrise des technologies de fabrication de chambres à vide UHV et de dépôts NEG pour les accélérateurs de particules.

Menetluse tunnus: 9344d122-9100-4eb9-9261-844c563f350c

Sisemine tunnus: 2026-011-PG

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus
Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: Clause de réexamen qui sera introduite dans le RC phase offres

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.5. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Hanke osade maksimaalne arv, mille kohta üks pakkuja võib pakkumusi esitada: 5

Lepingutingimused:

Nende osade maksimaalne arv, mille kohta võib sõlmida lepingu ühe pakkujaga: 5

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Pealkiri: LOT 1 : Chambres à vide "Keyhole et BPM intégré"

Kirjeldus: Chambres à vide "Keyhole et BPM intégré" (15 chambres en 5 familles) Des chambres à vide de rechange seront ajoutées dans chacun de ces lots.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 28 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 3

Menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate maksimumarv: 5
Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Voir règlement de consultation des candidatures

5.1.11. Hankedokumendid

Juurdepäas teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2952178&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel, inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: délais réglementaires

5.1. Osa: LOT-0002

Pealkiri: LOT 2 : Chambres à vide "Cintrée"

Kirjeldus: Chambres à vide "Cintrée" (57 chambres en 4 familles) Des chambres à vide de rechange seront ajoutées dans chacun de ces lots.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 28 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

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: 5

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Voir règlement de consultation des candidatures

5.1.11. Hankedokumendid

Juurdepäas teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2952178&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel, inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: délais réglementaires

5.1. Osa: LOT-0003

Pealkiri: LOT 3 : Chambres à vide "Cintrée DNC"

Kirjeldus: Chambres à vide "Cintrée DNC" (20 chambres en 8 familles) Des chambres à vide de rechange seront ajoutées dans chacun de ces lots.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 28 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

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: 5

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Voir règlement de consultation des candidatures

5.1.11. Hankedokumentid

Juurdepääs teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2952178&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel, inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave d naamilise hankes steemi kohta:

Ei kohaldata d naamilist hankes steemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: délais réglementaires

5.1. Osa: LOT-0004

Pealkiri: LOT 4 : Chambres   vide "Matching"

Kirjeldus: Chambres   vide "Matching" (35 chambres en 8 familles) Des chambres   vide de rechange seront ajoutées dans chacun de ces lots.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 28 Kuud

5.1.6. Üldine teave**Reserveeritud osalemine:**

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

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: 5

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Voir règlement de consultation des candidatures

5.1.11. Hankedokumentid

Juurdepäas teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdep asuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2952178&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Hanke tingimused**Esitamise tingimused:**

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel, inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dūnaamilise hankesūsteemi kohta:

Ei kohaldata dūnaamilist hankesūsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: délais réglementaires

5.1. Osa: LOT-0005

Pealkiri: LOT 5 : Chambres à vide "Section Droite"

Kirjeldus: Chambres à vide "Matching" (8 chambres en 4 familles) Des chambres à vide de rechange seront ajoutées dans chacun de ces lots.

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 380000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 28 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

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: 5

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Voir règlement de consultation des candidatures

5.1.11. Hankedokumentid

Juurdepäas teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2952178&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: prantsuse keel, inglise keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Ei ole lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: délais réglementaires

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: SYNCHROTRON SOLEIL

Registreerimisnumber: 43968490300016

Postiaadress: L'Orme des Merisiers - Départementale 128

Linn: SAINT-AUBIN

Sihtnumber: 91190

Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)

Riik: Prantsusmaa

E-posti aadress: achats@synchrotron-soleil.fr

Telefon: 0169359191

Internetiaadress: <https://www.synchrotron-soleil.fr/fr>

Hankija profiil: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Tribunal de Grande Instance d'Evry

Registreerimisnumber: 17780111100518

Postiaadress: 8 rue des mazières

Linn: Evry

Sihtnumber: 91012
Riik – jaotus (NUTS): Essonne (FR104)
Riik: Prantsusmaa
E-posti aadress: tj1-evry@justice.fr
Telefon: 0160767800
Internetiaadress: <https://www.justice.gouv.fr/>
Selle organisatsiooni rollid:
Vaidlustusorgan

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: 2eebd5e6-b65e-43ee-b39e-66d4bc8ab312 - 01
Vormi liik: Hange
Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord
Teate alaliik: 16
Teate saatmise kuupäev: 02/03/2026 10:18:59 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg
Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: prantsuse keel
Teate avaldamise number: 147010-2026
ELT S väljaande number: 43/2026
Avaldamise kuupäev: 03/03/2026