

## 86372-2025 - Kilpailu

Ranska – Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja) – Accord-cadre de fournitures maintenance et installation d'équipements pour des fablabs de lycées professionnels de la région académique Provence-Alpes-Côte d'Azur

OJ S 27/2025 07/02/2025

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä  
Tavarahankinnat

### 1. Ostaja

---

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: GIP FCIP de l'académie d'Aix Marseille

Sähköposti: [alexandra.ferrer@region-academique-paca.fr](mailto:alexandra.ferrer@region-academique-paca.fr)

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö

Pääasiallinen toimiala: Koulutus

### 2. Menettely

---

#### 2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Accord-cadre de fournitures maintenance et installation d'équipements pour des fablabs de lycées professionnels de la région académique Provence-Alpes-Côte d'Azur

Kuvaus: La présente consultation concerne : La fourniture, la maintenance et l'installation d'équipements de fablabs. Dans le cadre de l'action 3 "Connected fablab" du projet I-NOVMICRO #2 (programme France 2030, Compétences et métiers d'avenir), le groupement d'intérêt public de la formation continue et de l'insertion professionnelle (GIP-FCIP) de l'académie d'Aix-Marseille est mandaté pour le compte de 12 lycées équipés de FABLAB afin de passer un marché public pour l'acquisition des fournitures nécessaires à l'équipement de ces structures.

Menettelyn tunniste: da4f1e1f-c06f-4ab0-8c2b-db4b1df77026

Menettelyn tyyppi: Avoin

##### 2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

##### 2.1.3. Arvo

Enimmäisarvo puitejärjestelyssä: 587 000,00 EUR

##### 2.1.4. Yleistä tietoa

**Oikeusperusta:**

Direktiivi 2014/24/EU

##### 2.1.5. Hankinnan ehdot

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Osien enimmäismäärä, joiden osalta yksi tarjoaja voi jättää tarjouksia: 6

**Sopimusehdot:**

Osien enimmäismäärä, joista voidaan tehdä sopimus yhden tarjoajan kanssa: 6

## 2.1.6. Poissulkemisperusteet

Konkurssi: Les autres motifs d'exclusions figurent dans le DCE

## 5. Osa

---

### 5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: Ligne de production dosage-sérigraphie-placement CMS-refusion

Kuvaus: Achat d'une ligne de production pour équiper des lycées de la région académique en Fablab dans le cadre du projet I-Novmicro #2 avec : - un système de dosage des fluides - une machine à sérigraphier - un manipulateur CMS - un four de refusion - les services associés

Sisäinen tunniste: 1

#### 5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

#### 5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

#### 5.1.6. Yleistä tietoa

##### Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

#### 5.1.9. Valintaperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: Cf. RC

#### 5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

##### Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

##### Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

#### 5.1.15. Menetelmät

**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

**5.1. Osa: LOT-0002**

Ilmoituksen nimi: Ligne de production brasage et réparation

Kuvaus: Achat d'une ligne de production et brasage qui doit être composée de 4 postes, de leurs accessoires et des services associés pour équiper des lycées de la région académique en Fablab dans le cadre du projet I-Novmicro #2 avec : - Brasage au fer inductif - Réparation au fer inductif - Réparation air chaud - Aspiration Fumées de soudure - les services associés  
Sisäinen tunniste: 2

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

**5.1.3. Arvioitu kesto**

Muu kesto: Tunteamaton

**5.1.6. Yleistä tietoa****Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

**5.1.9. Valintaperusteet**

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: cf. RC

**5.1.11. Hankinta-asiakirjat**

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

**5.1.12. Hankinnan ehdot****Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

#### 5.1.15. Menetelmät

##### **Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

##### **Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

#### 5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

#### 5.1. Osa: LOT-0003

Ilmoituksen nimi: Ligne de contrôle

Kuvaus: Achat d'une ligne de contrôle pour équiper des lycées de la région académique en Fablab dans le cadre du projet I-Novmicro #2. Ce lot est composé de plusieurs propositions distinctes et des services associés: - Microscope stéréo trinoculaire à double bras pour la réparation des circuits imprimés - Microscope vidéo pour le contrôle et la réparation des circuits imprimés - Stéréo microscope optique sans oculaire avec caméra numérique intégrée et vision dynamique - Microscope numérique haute définition - les services associés

Sisäinen tunniste: 3

##### 5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälasia)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

##### 5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

##### 5.1.6. Yleistä tietoa

###### **Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

##### 5.1.9. Valintaperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: Cf. RC

##### 5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

##### 5.1.12. Hankinnan ehdot

###### **Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

**5.1.15. Menetelmät**

**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

**5.1. Osa: LOT-0004**

Ilmoituksen nimi: Imprimantes 3D SLA/MSLA et systèmes associés

Kuvaus: Ce lot porte sur la fourniture d'imprimantes 3D utilisant différentes technologies adaptées aux besoins des FabLabs, incluant leurs consommables, accessoires, et services associés

Sisäinen tunniste: 4

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälasia)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

**5.1.3. Arvioitu kesto**

Muu kesto: Tuntematon

**5.1.6. Yleistä tietoa**

**Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

**5.1.9. Valintaperusteet**

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: cf. RC

**5.1.11. Hankinta-asiakirjat**

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

**5.1.12. Hankinnan ehdot**

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

**5.1.15. Menetelmät**

**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

**5.1. Osa: LOT-0005**

Ilmoituksen nimi: Scanners 3D et accessoires

Kuvaus: Ce lot porte sur la fourniture de trois types de scanners 3D adaptés à différents usages (scans de précision, objets volumineux, applications techniques, ou haute résolution), accompagnés des services associés. Toutes les solutions permettent la rétroconception grâce à un logiciel proposé par le fabriquant du matériel

Sisäinen tunniste: 5

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

**5.1.3. Arvioitu kesto**

Muu kesto: Tuntematon

**5.1.6. Yleistä tietoa**

**Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

**5.1.9. Valintaperusteet**

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: cf. RC

**5.1.11. Hankinta-asiakirjat**

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

##### **Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

##### **Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

#### 5.1.15. Menetelmät

##### **Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

##### **Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

#### 5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

#### 5.1. Osa: LOT-0006

Ilmoituksen nimi: Gravure

Kuvaus: Ce lot porte sur la fourniture de trois types d'équipements de gravure, accompagnée des services associés

Sisäinen tunniste: 6

#### 5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 42990000 Erilaiset erikoiskoneet

#### 5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

#### 5.1.6. Yleistä tietoa

##### **Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

#### 5.1.9. Valintaperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: cf. RC

#### 5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

##### Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: ranska

Sähköinen luettelo: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 10/03/2025 17:30:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 4 Kuukaudet

##### Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: ei

#### 5.1.15. Menetelmät

##### Puitejärjestely:

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

##### Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

#### 5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Tribunal Administratif de Marseille

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: cf. RC

## 8. Organisaatiot

---

### 8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: GIP FCIP de l'académie d'Aix Marseille

Rekisterinumero: 18133713000023

Yksikkö: 13

Postiosoite: Les pléiades 1 - Bat C - 860 rue René Descartes

Postitoimipaikka: Aix en provence

Postinumero: 13857

Maaryhmittely (NUTS): Bouches-du-Rhône (FRL04)

Maa: Ranska

Sähköposti: [alexandra.ferrer@region-academique-paca.fr](mailto:alexandra.ferrer@region-academique-paca.fr)

Puhelin: 0442904100

##### Tämän organisaation roolit:

Ostaja

### 8.1. ORG-0006

Virallinen nimi: Tribunal Administratif de Marseille

Rekisterinumero: 171 300 056 00024.

Yksikkö: 13

Postiosoite: 31 rue Jean-François Leca

Postitoimipaikka: Marseille

Postinumero: 13235  
Maaryhmittely (NUTS): Bouches-du-Rhône (FRL04)  
Maa: Ranska  
Sähköposti: [greffe.ta-marseille@juradm.fr](mailto:greffe.ta-marseille@juradm.fr)  
Puhelin: 04 91 13 48 13  
**Tämän organisaation roolit:**  
Muutoksenhakuelin

## Ilmoituksen tiedot

---

Ilmoituksen tunniste/versio: 04eb08a1-d99e-4ad3-87a4-f950d052c88f - 01  
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu  
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä  
Ilmoituksen alatyyppe: 16  
Ilmoituksen lähetyspäivä: 05/02/2025 16:53:43 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika  
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: ranska  
Ilmoituksen julkaisunumero: 86372-2025  
EUVL S -lehden numero: 27/2025  
Julkaisupäivä: 07/02/2025