

171461-2026 - Състезателна процедура

Франция – Електронни, електромеханични и електротехнически принадлежности –
CONCEPTION ET FABRICATION D'UNE INSTALLATION DE SEPARATION
TRIBOELECTROSTATIQUE DE MELANGES GRANULAIRES ISSUS DES DEEE
OJ S 50/2026 12/03/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим
Доставки - Услуги

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Електронна поща: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Правна категория на купувача: Публичноправна организация

Дейност на възлагащия орган: Образование

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: CONCEPTION ET FABRICATION D'UNE INSTALLATION DE SEPARATION
TRIBOELECTROSTATIQUE DE MELANGES GRANULAIRES ISSUS DES DEEE

Описание: Les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) représentent aujourd'hui l'un des flux de déchets les plus complexes et les plus évolutifs à traiter. Ils contiennent une part importante de polymères techniques – notamment l'ABS, le PS, le PC ou le PA – utilisés pour leurs bonnes propriétés mécaniques et thermiques. Toutefois, une proportion significative de ces plastiques incorpore des retardateurs de flamme bromés (RFB), ajoutés pour répondre aux exigences de sécurité incendie des équipements électriques. La présence de ces composés bromés pose un double défi : d'une part, elle empêche leur recyclage direct en raison des risques de contamination chimique et, d'autre part, elle conduit à leur incinération, solution coûteuse et écologiquement insatisfaisante. Les coûts d'incinération peuvent atteindre 800 € la tonne (valeur à confirmer selon le flux et la teneur en RFB), sans compter les impacts environnementaux néfastes liés à la formation de composés toxiques. Le projet DEVIPEEE (Décontamination et Valorisation Innovante des Plastiques bromés issus des DEEE) vise à répondre à cette problématique en proposant une approche innovante de séparation triboélectrostatique couplée à des procédés de décontamination physique et chimique. Ce dispositif permettra de valoriser les résines non bromées présentes dans les flux mixtes de plastiques issus des bassins de flottaison, tout en réduisant les volumes destinés à l'incinération

Идентификатор на процедурата: 69d05cb8-da5c-4d3b-8716-562fbb809aca

Вътрешен идентификатор: 2026-34

Вид процедура: Друга многоетапна процедура

Основни характеристики на процедурата: 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. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Допълнителен характер на поръчката: Услуги

Основна класификация (срв): 31700000 Електронни, електромеханични и електротехнически принадлежности

Допълнителна класификация (срв): 71320000 Инженерни услуги по проектиране и конструиране

2.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Technopole de la Loue

Град: DOMERA

Пощенски код: 03410

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Allier (FRK11)

Държава: Франция

Допълнителна информация: 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. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 190 000,00 EUR

2.1.4. Обща информация

Правно основание:

Директива 2014/24/EC

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Документ за обществени поръчки

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0001

Заглавие: CONCEPTION ET FABRICATION D'UNE INSTALLATION DE SEPARATION TRIBOELECTROSTATIQUE DE MELANGES GRANULAIRES ISSUS DES DEEE

Описание: Les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) représentent aujourd'hui l'un des flux de déchets les plus complexes et les plus évolutifs à traiter. Ils contiennent une part importante de polymères techniques – notamment l'ABS, le PS, le PC ou le PA – utilisés pour leurs bonnes propriétés mécaniques et thermiques. Toutefois, une proportion significative de ces plastiques incorpore des retardateurs de flamme bromés (RFB), ajoutés pour répondre aux exigences de sécurité incendie des équipements électriques. La présence de ces composés bromés pose un double défi : d'une part, elle empêche leur recyclage direct en raison des risques de contamination chimique et, d'autre part, elle conduit à leur incinération, solution coûteuse et écologiquement insatisfaisante. Les coûts d'incinération peuvent atteindre 800 € la tonne (valeur à confirmer selon le flux et la teneur en RFB), sans compter les impacts environnementaux néfastes liés à la formation de composés toxiques. Le projet DEVIPEEE (Décontamination et Valorisation Innovante des Plastiques

bromés issus des DEEE) vise à répondre à cette problématique en proposant une approche innovante de séparation triboélectrostatique couplée à des procédés de décontamination physique et chimique. Ce dispositif permettra de valoriser les résines non bromées présentes dans les flux mixtes de plastiques issus des bassins de flottaison, tout en réduisant les volumes destinés à l'incinération

Вътрешен идентификатор: 2026-34

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Допълнителен характер на поръчката: Услуги

Основна класификация (cpv): 31700000 Електронни, електромеханични и електротехнически принадлежности

Допълнителна класификация (cpv): 71320000 Инженерни услуги по проектиране и конструиране

5.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Technopole de la Loue

Град: Domet

Пощенски код: 03410

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Allier (FRK11)

Държава: Франция

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 12 Месеци

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 190 000,00 EUR

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Проект за възлагане на обществена поръчка, който не е финансиран със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП)

: да

Тази обществена поръчка е подходяща и за малки и средни предприятия (МСП): да

Допълнителна информация: 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. Стратегически обществени поръчки

Цел на стратегическите обществени поръчки: Покупка на новаторски решения

Описание: Les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) représentent

aujourd'hui l'un des flux de déchets les plus complexes et les plus évolutifs à traiter. Ils

contiennent une part importante de polymères techniques – notamment l'ABS, le PS, le PC ou le PA – utilisés pour leurs bonnes propriétés mécaniques et thermiques. Toutefois, une

proportion significative de ces plastiques incorpore des retardateurs de flamme bromés (RFB), ajoutés pour répondre aux exigences de sécurité incendie des équipements électriques. La présence de ces composés bromés pose un double défi : d'une part, elle empêche leur recyclage direct en raison des risques de contamination chimique et, d'autre part, elle conduit à leur incinération, solution coûteuse et écologiquement insatisfaisante. Les coûts d'incinération peuvent atteindre 800 € la tonne (valeur à confirmer selon le flux et la teneur en RFB), sans compter les impacts environnementaux néfastes liés à la formation de composés toxiques. Le projet DEVIPEEE (Décontamination et Valorisation Innovante des Plastiques bromés issus des DEEE) vise à répondre à cette problématique en proposant une approche innovante de séparation triboélectrostatique couplée à des procédés de décontamination physique et chimique. Ce dispositif permettra de valoriser les résines non bromées présentes dans les flux mixtes de plastiques issus des bassins de flottaison, tout en réduisant les volumes destinés à l'incinération

Критерии за екологосъобразна поръчка: Други критерии за екологосъобразни обществени поръчки

5.1.9. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Документ за обществени поръчки

Информация за втория етап на двуетапна процедура:

Минимален брой кандидати, които да бъдат поканени за втория етап на процедурата: 1

Максимален брой кандидати, които да бъдат поканени за втория етап на процедурата: 3

Процедурата ще бъде извършена на няколко последователни етапа. На всеки етап може да бъдат отстранени някои участници

5.1.10. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Качество

Описание: 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

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 100

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Езици, на които документацията за обществената поръчка е официално достъпна: френски

Езици, на които документацията за обществената поръчка (или части от нея) са неофициално достъпни: френски

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2958888&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2958888&orgAcronyme=f2h>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: френски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Краен срок за получаване на заявления за участие: 13/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00)
източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Медиаторска организация: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Tribunal Administratif Orléans

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Tribunal Administratif Orléans

8. Организации

8.1. ORG-0001

Официално наименование: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Регистрационен номер: 18008901303720

Отдел: Loiret

Пощенски адрес: 3E Avenue de la Recherche Scientifique

Град: ORLEANS CEDEX 2

Пощенски код: 45071

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Loiret (FRB06)

Държава: Франция

Електронна поща: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Телефон: 0238255943

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

Профил на купувача: [https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.
AccueilEntreprise](https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.AccueilEntreprise)

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет

Медиаторска организация

8.1. ORG-0002

Официално наименование: Tribunal Administratif Orléans
Регистрационен номер: 17405800022
Отдел: Loiret
Пощенски адрес: 28, rue de la Bretonnerie
Град: ORLEANS
Пощенски код: 45000
Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Loiret (FRB06)
Държава: Франция
Електронна поща: greffe.taorleans@juradm.fr
Телефон: 0238775900

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)
Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване)

8.1. ORG-0000

Официално наименование: Publications Office of the European Union
Регистрационен номер: PUBL
Град: Luxembourg
Пощенски код: 2417
Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Luxembourg (LU000)
Държава: Люксембург
Електронна поща: ted@publications.europa.eu
Телефон: +352 29291
Интернет адрес: <https://op.europa.eu>

Роли на тази организация:

TED eSender

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: 4dbf6d57-3939-4242-8007-fb9175ea1fdc - 01
Вид на формуляра: Състезателна процедура
Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим
Подвид на обявлението: 16
Дата на изпращане на известието: 11/03/2026 13:04:02 (UTC+00:00) западноевропейско време
Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: френски
Номер на публикуване на обявлението: 171461-2026
Номер на броя на ОВ S: 50/2026
Дата на публикуване: 12/03/2026