

419158-2026 - Verseny

Franciaország – Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftverek fejlesztésével kapcsolatos szolgáltatások – Développement de modèles numériques et d'outils logiciels pour l'assainissement et le traitement des eaux

OJ S 116/2026 18/06/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Szolgáltatásmegrendelés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: Syndicat interdépartemental pour l'assainissement de l'agglomération parisienne (SIAAP)

E-mail-cím: marchesiaap@siaap.fr

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Környezetvédelem

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: Développement de modèles numériques et d'outils logiciels pour l'assainissement et le traitement des eaux

Leírás: Dans le cadre de ses missions d'assainissement, le SIAAP s'appuie sur des outils de modélisation avancés pour optimiser ses processus industriels et évaluer l'impact environnemental de ses activités. Ces modèles constituent des éléments stratégiques pour la prise de décision opérationnelle et réglementaire. Le SIAAP recherche un accompagnement externe spécialisé pour développer des modèles de procédé adaptés aux spécificités de ses installations de traitement et concevoir des modèles de qualité des milieux récepteurs permettant d'évaluer l'impact de ses rejets sur l'environnement. Il s'agit également de créer des outils informatiques opérationnels facilitant l'exploitation quotidienne des logiciels de modélisation et de déployer des solutions techniques adaptées aux besoins des équipes opérationnelles. Cela inclut notamment le déploiement de solutions de calcul en temps réel et l'amélioration de l'architecture informatique existante, afin de renforcer la fiabilité des expertises techniques et de réduire significativement les délais d'analyses. De nombreux axes de développements spécifiques devront être explorés pour répondre aux défis techniques identifiés. Un marché d'une durée de cinq années est donc envisagé, permettant une progression par étapes successives et l'ajustement des développements en fonction des résultats obtenus. Le marché sera passé selon une procédure de marchés subséquents, permettant de mettre en concurrence les opérateurs économiques pour chaque prestation scientifique. Cette modalité est particulièrement adaptée au caractère diversifié et évolutif des besoins, tout en garantissant l'obtention du meilleur rapport qualité/prix, pour chaque intervention, dans un secteur où le nombre d'acteurs spécialisés demeure limité

Eljárásazonosító: 081a010f-015a-40b2-a7f5-491816216f93

Belső azonosító: 20260177

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Szolgáltatásmegrendelés

Fő osztályozás (cpv): 72212460 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftverek fejlesztésével kapcsolatos szolgáltatások

További osztályozás (cpv): 34150000 Szimulátorok, 48460000 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftvercsomag, 72230000 Egyedi, ügyfélspecifikus szoftverekkel kapcsolatos fejlesztési szolgáltatások

2.1.2. A teljesítés helye

Postacím: Direction Innovation

Város: Colombes

Irányítószám: 92000

Ország alegysége (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Ország: Franciaország

2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 800 000,00 EUR

2.1.4. Általános információk

További információk: La présente consultation est lancée en Appel d'offres ouvert conformément aux articles R2124-2 1° du code de la commande publique. Le premier Marché Subséquent de l'accord-cadre lot n°1 sera lancé simultanément à la consultation de l'accord-cadre. L'accord-cadre sera multi-attributaires. L'acheteur retiendra plusieurs titulaires (un minimum et cinq maximum) à l'issue de cette consultation. La durée de l'accord-cadre à marchés subséquents court à partir de sa date de notification. L'accord cadre est conclu pour une durée contractuelle d'un (1) année à compter de la date de notification. L'accord cadre est reconductible trois (3) fois maximum, soit une durée totale de quatre (4) ans. Pas de montant minimum. Le montant maximal de commandes à intervenir, sur toute la durée de l'accord-cadre et pour l'ensemble des lots est fixé à : 2 000 000,00 euro(s) Ht, répartis comme suit : - Lot n°1 : 1 800 000,00 euro(s) Ht - Lot n°2 : 200 000,00 euro(s) Ht Chaque marché subséquent pourra donner lieu à la conclusion d'un nouveau marché public pour l'exécution de prestations complémentaires. Ce nouveau marché passé sans publicité ni mise en concurrence préalables, dont l'objet consistera à l'extension de prestations à celles du marché initial, sera passé en application de l'article R2122-4 du code de la commande publique. Ce nouveau marché devra être conclu dans les trois ans à compter de la notification du présent marché. Avance prévue : taux à 5% Si le titulaire du marché est une entreprise référencée comme étant une petite ou moyenne entreprise (Pme), et que l'avance est acceptée, le montant de celle-ci s'élèvera alors à 30 %. Le taux de l'avance passe à 30% si le titulaire ou le sous-traitant est une Pme conformément à l'article R. 2191-10 du Code de la commande publique. Modalités de financement des prestations : Les dépenses seront imputées sur la section de fonctionnement du budget du syndicat, sur fonds propres. L'attributaire pourra être une entreprise unique ou un groupement d'entreprises. Aucune forme de groupement n'est imposée par le pouvoir adjudicateur. Les groupements conjoints ou solidaires sont donc autorisés. Les éléments d'examen des candidatures et les critères de jugement des offres sont détaillés à l'article 6 du règlement de la consultation. Le dossier de consultation aux entreprises peut être téléchargé par voie électronique à l'adresse suivante : <https://marchespublics.siaap.fr>. Les offres devront être remises obligatoirement par voie électronique et indiquer une date certaine de réception avec accusé de réception électronique à l'adresse suivante : <https://marchespublics.siaap.fr> Le fuseau horaire de référence est celui de Paris, Bruxelles, Copenhague, Madrid. L'attention des candidats est attirée sur le fait que l'adresse de messagerie qui aura servi au dépôt de l'offre électronique par le candidat servira

d'adresse de référence pour le Siaap, quelles que soient les éventuelles mentions contraires au sein de l'offre. Dès lors, cette adresse de messagerie sera utilisée par le Siaap pour tous les échanges tels que demandes de complément de candidature, demande de précision sur l'offre, courrier aux candidats non retenus. Il est important que cette adresse de messagerie soit valide et joignable à tout moment au cours de la consultation par une personne compétente du candidat. Une copie de sauvegarde des plis remis par voie électronique peut être effectuée par les entreprises dans les conditions prévues à l'article R2132-11 du code de la commande publique

Jogalap:

2014/24/EU irányelv

2.1.5. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Egyetlen ajánlattevő max. ennyi részre nyújthat be ajánlatot: 2

A szerződés feltételei:

Egyetlen ajánlattevőnek max. ennyi rész ítéltető oda: 2

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizárási forrása: Közbeszerzési dokumentum

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: Développement modèles et simulateurs numériques et logiciels associés

Leírás: Ce lot concerne la conception et la réalisation concrète des outils numériques dont le SIAAP a besoin pour optimiser ses installations de traitement des eaux usées. Il s'agit de développer des modèles numériques capables de simuler les procédés de traitement spécifiques aux installations du SIAAP, ainsi que des modèles de qualité des milieux récepteurs permettant d'évaluer l'impact environnemental des rejets sur les cours d'eau. Le titulaire devra également créer des outils informatiques opérationnels tels que des applications, interfaces ou scripts facilitant l'exploitation quotidienne des logiciels de modélisation par les équipes. Ce lot inclut également le déploiement de solutions de calcul en temps réel pour renforcer la fiabilité et réduire les délais d'analyse

Belső azonosító: 1

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Szolgáltatásmegrendelés

Fő osztályozás (cpv): 72212460 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftverek fejlesztésével kapcsolatos szolgáltatások

További osztályozás (cpv): 48460000 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftvercsomag, 34150000 Szimulátorok, 48460000 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftvercsomag, 72230000 Egyedi, ügyfélspecifikus szoftverekkel kapcsolatos fejlesztési szolgáltatások

5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: Direction Innovation

Város: Colombes

Irányítószám: 92000

Ország alegysége (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Ország: Franciaország

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 29/09/2026

Időtartam: 12 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 3

További információk a megújításról: L'accord cadre est conclu pour une durée contractuelle d'un (1) année à compter de la date de notification. L'accord cadre est reconductible trois (3) fois maximum, soit une durée totale de quatre (4) ans

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 720 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai képesítését: Nem kell megadni

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

További információk: Conditions de remise en concurrence des marchés subséquents :

Pendant la durée de validité de l'accord-cadre, les marchés subséquents sont attribués après une remise en concurrence organisée entre tous les titulaires. Le premier Marché Subséquent de l'accord-cadre lot n°1 sera lancé simultanément à la consultation de l'accord-cadre.

Marchés complémentaires : Chaque marché subséquent pourra donner lieu à la conclusion d'un nouveau marché public pour l'exécution de prestations complémentaires. Ce nouveau marché passé sans publicité ni mise en concurrence préalables, dont l'objet consistera à l'exécution de prestations existantes ou complémentaires à celles du marché initial, sera passé en application de l'article R2122-4 du code de la commande publique

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Közbeszerzési dokumentum

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://www.marches-publics.info/mpiaaws/index.cfm?fuseaction=dematEnt.login&type=DCE&IDM=1837010>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: AW Solutions

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://www.marches-publics.info/mpiaaws/index.cfm?fuseaction=demat.termes&IDM=1837010>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: francia

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 6 Hónapok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 20/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitásával

A résztvevők maximális száma: 5

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Tribunal Administratif de Paris

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Référé précontractuel : Article L551-1 et s. du Code de justice administrative. Référé contractuel : Article L551-13 et s. du Code de justice administrative. Recours de pleine juridiction en contestation de sa validité (en vertu de l'arrêt du CE du 2 avril 2014, Département Tarn et Garonne, n°358994)

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: SIAAP

5.1. Rész: LOT-0002

Cím: Etudes d'expertise d'aide aux développements de briques numériques et au prototypage

Leírás: Ce lot vise à apporter un accompagnement expert en amont et pendant les phases de développement. Il s'agit de réaliser des études d'expertise technique pour orienter les choix méthodologiques et technologiques, notamment concernant l'amélioration de l'architecture informatique existante. Le titulaire accompagnera le SIAAP dans ses axes de recherche et développement, et conduira des phases de prototypage permettant de tester et valider des concepts jusqu'à leur déploiement industriel. Il apportera son expertise pour définir les meilleures approches de modélisation, identifier les verrous techniques, et proposer des solutions adaptées aux besoins spécifiques du SIAAP. Ce lot inclut également la formation des équipes du SIAAP, aux outils développés dans le cadre du lot 1

Belső azonosító: 2

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Szolgáltatásmegrendelés

Fő osztályozás (cpv): 72212460 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftverek fejlesztésével kapcsolatos szolgáltatások

További osztályozás (cpv): 79311000 Felmérési, közvélemény-kutatási szolgáltatások, 34150000 Szimulátorok, 48460000 Analitikai, tudományos, matematikai vagy előrejelző szoftvercsomag, 72230000 Egyedi, ügyfélspecifikus szoftverekkel kapcsolatos fejlesztési szolgáltatások

5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: Direction Innovation

Város: Colombes

Irányítószám: 92000

Ország alegysége (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Ország: Franciaország

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 29/09/2026

Időtartam: 12 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 3

További információk a megújításról: L'accord cadre est conclu pour une durée contractuelle d'un (1) année à compter de la date de notification. L'accord cadre est reconductible trois (3) fois maximum, soit une durée totale de quatre (4) ans

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 80 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai képesítését: Nem kell megadni

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

További információk: Conditions de remise en concurrence des marchés subséquents :

Pendant la durée de validité de l'accord-cadre, les marchés subséquents sont attribués après une remise en concurrence organisée entre tous les titulaires. Marchés complémentaires :

Chaque marché subséquent pourra donner lieu à la conclusion d'un nouveau marché public pour l'exécution de prestations complémentaires. Ce nouveau marché passé sans publicité ni mise en concurrence préalables, dont l'objet consistera à l'exécution de prestations existantes ou complémentaires à celles du marché initial, sera passé en application de l'article R2122-4 du code de la commande publique

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Közbeszerzési dokumentum

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://www.marches-publics.info/mpiaaws/index.cfm?fuseaction=dematEnt.login&type=DCE&IDM=1837010>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: AW Solutions

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://www.marches-publics.info/mpiaaws/index.cfm?fuseaction=demat.termes&IDM=1837010>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: francia

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 6 Hónapok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 20/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitásával

A résztvevők maximális száma: 5

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Tribunal Administratif de Paris

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Référé précontractuel : Article L551-1 et s. du Code de justice administrative. Référé contractuel : Article L551-13 et s. du Code de justice administrative. Recours de pleine juridiction en contestation de sa validité (en vertu de l'arrêt du CE du 2 avril 2014, Département Tarn et Garonne, n°358994)

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: SIAAP

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Avenue-Web Systèmes

Regisztrációs szám: 29D58CC4-095D-56EE-23B88763616305F9

Város: Seyssinet-Pariset

Irányítószám: 38170

Ország alegysége (NUTS): Isère (FRK24)

Ország: Franciaország

E-mail-cím: publications-joue@aws-france.com

Telefonszám: +33480041260

E szervezet szerepei:

TED eSender

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Syndicat interdépartemental pour l'assainissement de l'agglomération parisienne (SIAAP)

Regisztrációs szám: 71863

Postacím: 2 Rue Jules César

Város: Paris

Irányítószám: 75012

Ország alegysége (NUTS): Paris (FR101)

Ország: Franciaország

Kapcsolattartó pont: DIDIER François-Marie

E-mail-cím: marchesiaap@siaap.fr

Telefonszám: 0144754426

Internetcím: <https://www.siaap.fr/>

Az ajánlatkérő szervezet profilja: <https://marchespublics.siaap.fr>

E szervezet szerepei:

Vevő

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: SIAAP

Regisztrációs szám: 29D58CE6-CB9E-FCEC-F08C1ED61D849535

Postacím: <https://marchespublics.siaap.fr>

Város: Paris

Irányítószám: 75012

Ország alegysége (NUTS): Paris (FR101)

Ország: Franciaország

Kapcsolattartó pont: Les demandes de renseignements doivent obligatoirement être déposées via le profil acheteur

E-mail-cím: marchesiaap@siaap.fr

Telefonszám: 0144754426

E szervezet szerepei:

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

8.1. ORG-0004

Hivatalos név: Tribunal Administratif de Paris

Regisztrációs szám: 29D58CFB-BD10-DF2A-B467A70D859105B9

Postacím: 7 rue de Jouy

Város: Paris

Irányítószám: 75181

Ország alegysége (NUTS): Paris (FR101)

Ország: Franciaország

E-mail-cím: greffe.ta-paris@juradm.fr

Telefonszám: 0144594400

Fax: 0144594646

Internetcím: <https://paris.tribunal-administratif.fr/>

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 99e53591-5b88-4ae5-a23e-e209762ba096 - 01

Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 16

A hirdetmény megküldésének dátuma: 16/06/2026 17:10:20 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Azok a nyelvek, amelyekeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: francia

A hirdetmény közzétételi száma: 419158-2026

HL S kiadás száma: 116/2026

A közzététel dátuma: 18/06/2026