

471303-2026 - Διαγωνισμός

Βέλγιο – Υπηρεσίες τυποποίησης σχεδιασμού – Modélisation numérique assistée par ordinateur
OJ S 129/2026 08/07/2026

Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς
Υπηρεσίες

1. Αγοραστής

1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: Université de Liège

Email: marches@uliege.be

Νομική μορφή αγοραστή: Δημόσια επιχείρηση

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Εκπαίδευση

2. Διαδικασία

2.1. Διαδικασία

Τίτλος: Modélisation numérique assistée par ordinateur

Περιγραφή: Le Centre Spatial de Liège souhaite lancer un appel de marché afin de sous-traiter certaines activités modélisation numérique à partir du 01/02/2027 et pour une durée de 2 ans, reconductible une fois 2 ans. Le présent marché a pour objet la réalisation de travaux de modélisation numérique en support des projets du CSL. Ces interventions couvriront typiquement les domaines suivants : • Modélisation mécanique : design préliminaire et analyse de structures (analyses modales, statiques, de stabilité, réponses dynamiques aux excitations sinusoïdales, aléatoires et aux chocs) ; • Modélisation thermomécanique (par éléments finis) afin de vérifier le niveau des contraintes et des déformations sous l'influence de la température ; • Réduction de modèles par condensation (Craig-Bampton) ; • Les modélisations seront réalisées à l'aide du logiciel SAMCEF ou NASTRAN. Cependant, les modèles à transmettre aux clients du CSL devront être exportés sous NASTRAN ; • Les interactions techniques (définition des calculs et discussion des résultats) avec les ingénieurs de CSL se feront au CSL, pour cela le prestataire se rendra au CSL avec sa station de travail et sa licence propre ; Les prestations de maillage et de calcul ne nécessitant pas d'interactions avec CSL, pourront se faire sur le site du prestataire de façon à bénéficier de ressources informatiques plus adéquates. Durée : Le marché porte sur une durée de 24 mois reconductible une fois 24 mois.

Αναγνωριστικό διαδικασίας: b483116e-fc21-4e75-8964-3d92730c6ff3

Εσωτερικό αναγνωριστικό: PPP005-1441/6490/2662S

Είδος διαδικασίας: Ανοικτή

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 72242000 Υπηρεσίες τυποποίησης σχεδιασμού

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. Liège (BE332)

Χώρα: Βέλγιο

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. Liège (BE332)

Χώρα: Βέλγιο

2.1.3. Αξία

Μέγιστη αξία της συμφωνίας-πλαίσιου: 1 300 000,00 EUR

2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού

Πηγές των λόγων αποκλεισμού: Έγγραφο σύμβασης

5. Παρτίδα

5.1. Παρτίδα: LOT-0001

Τίτλος: Modélisation numérique assistée par ordinateur

Περιγραφή: Le Centre Spatial de Liège souhaite lancer un appel de marché afin de sous-traiter certaines activités modélisation numérique à partir du 01/02/2027 et pour une durée de 2 ans, reconductible une fois 2 ans. Le présent marché a pour objet la réalisation de travaux de modélisation numérique en support des projets du CSL. Ces interventions couvriront typiquement les domaines suivants : • Modélisation mécanique : design préliminaire et analyse de structures (analyses modales, statiques, de stabilité, réponses dynamiques aux excitations sinusoïdales, aléatoires et aux chocs) ; • Modélisation thermomécanique (par éléments finis) afin de vérifier le niveau des contraintes et des déformations sous l'influence de la température ; • Réduction de modèles par condensation (Craig-Bampton) ; • Les modélisations seront réalisées à l'aide du logiciel SAMCEF ou NASTRAN. Cependant, les modèles à transmettre aux clients du CSL devront être exportés sous NASTRAN ; • Les interactions techniques (définition des calculs et discussion des résultats) avec les ingénieurs de CSL se feront au CSL, pour cela le prestataire se rendra au CSL avec sa station de travail et sa licence propre ; Les prestations de maillage et de calcul ne nécessitant pas d'interactions avec CSL, pourront se faire sur le site du prestataire de façon à bénéficier de ressources informatiques plus adéquates. Durée : Le marché porte sur une durée de 24 mois reconductible une fois 24 mois.

Εσωτερικό αναγνωριστικό: 2662S_1

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 72242000 Υπηρεσίες τυποποίησης σχεδιασμού

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. Liège (BE332)

Χώρα: Βέλγιο

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 48 Μήνες

5.1.4. Ανανέωση

Μέγιστες ανανεώσεις: 1

Άλλες πληροφορίες για ανανεώσεις: Le marché comporte une reconduction.

5.1.5. Αξία

Μέγιστη αξία της συμφωνίας-πλαίσιου: 1 300 000,00 EUR

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Πρέπει να αναφέρονται τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα του προσωπικού στο οποίο έχει ανατεθεί η εκτέλεση της σύμβασης: Δεν απαιτείται

Έργο δημόσιων συμβάσεων που δεν χρηματοδοτείται από τα ταμεία της ΕΕ

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): ναι

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Προκήρυξη

Κριτήριο: Αναφορές σε καθορισμένες υπηρεσίες

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Le soumissionnaire fournira le nom des différentes personnes qui seront désignées pour les travaux de modélisation numérique sur les projets CSL et le suivi de l'exécution du marché. Il présentera un organigramme expliquant clairement la structure qu'il s'engage à mettre en place pour exécuter la mission, avec en annexe le curriculum vitae des différents intervenants. Niveau(x) minimal(aux): A Le soumissionnaire propose au minimum deux intervenants. Ces deux intervenants doivent démontrer un minimum de deux ans d'expérience d'activités (autre que celle acquise lors de stages) sur SAMCEF ou NASTRAN. (Annexe F à compléter)

Κριτήριο: Αναφορές σε καθορισμένες υπηρεσίες

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Une liste des principales prestations effectuées au cours des trois dernières années démontrant que le soumissionnaire est capable de gérer des activités de modélisation numérique au sein d'une équipe projet du Client, en précisant les coordonnées de l'acheteur (adresse, téléphone + email). Niveau(x) minimal(aux): B Une description de minimum 2 références. Les références doivent être réalisées dans un contexte de projets exigeants du point de vue de la qualité et des délais (spatial, aéronautique, nucléaire, automobile, défense). Un minimum de 1000 heures prestées au cours des 3 dernières années dans ce contexte doivent être justifiées. (Annexe G à compléter)

Κριτήριο: Αναφορές σε καθορισμένες υπηρεσίες

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Une liste des ressources informatiques disponibles pour la réalisation des différents types de calculs, que ce soit les ressources matérielles qui seront amenées au CSL pour les échanges techniques et les ressources matérielles sur le site du soumissionnaire pour les calculs complets. Niveau(x) minimal(aux): C Le matériel disponible chez le soumissionnaire comprendra plusieurs licences (minimum 3) et plusieurs serveurs de calcul (minimum 3) possédant une mémoire RAM suffisante (> 500 Gb) de façon à permettre plusieurs analyses en parallèle, sur des modèles complexes (devant atteindre au minimum de 2 millions de nœuds). (Annexe H à compléter)

Κριτήριο: Άλλες οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: * Le DUME, par lequel l'opérateur économique déclare qu'il ne se trouve pas dans une des situations d'exclusion visées aux articles 67 à 69 de la loi du 17 juin 2016. L'article 70 de la loi du 17 juin 2016 relative aux marchés publics s'applique. Pour les motifs d'exclusion visés à l'article 67 de la loi, le candidat ou soumissionnaire signale d'initiative s'il a pris les mesures correctrices visées au paragraphe 1er de l'article 70 au début de la procédure.

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Κόστος

Περιγραφή: Critère économique

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (μόρια, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 60

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Critère de délai d'intervention

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (μόρια, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 40

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/1441/O5/2026>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://www.publicprocurement.be>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: γαλλικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Παραλλαγές: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των προσφορών: 15/09/2026 10:30:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Διάρκεια κατά την οποία πρέπει να παραμένει ισχύουσα η προσφορά: 120 Ημέρες

Πληροφορίες σχετικά με τη δημόσια αποσφράγιση:

Ημερομηνία αποσφράγισης: 15/09/2026 10:30:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Υποχρεωτική

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: όχι

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο:

Συμφωνία-πλαίσιο, χωρίς επανεκκίνηση διαγωνισμού

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων: 1

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: Conseil d'Etat

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Conseil d'Etat

Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων: Université de Liège

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: Conseil d'Etat

Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής: Université de Liège

8. Οργανισμοί

8.1. ORG-0001

Επίσημη ονομασία: Université de Liège

Αριθμός καταχώρισης: ULiège

Ταχυδρομική διεύθυνση: Boulevard de Colonster 2 - Quartier Village 3 - Bâtiment B9

Πόλη: Liège

Ταχυδρομικός κώδικας: 4000

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. Liège (BE332)

Χώρα: Βέλγιο

Πρόσωπο επικοινωνίας: Céline Molina

Email: marches@uliege.be

Τηλέφωνο: +32 43662646

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.uliege.be/>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Αγοραστής

Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων

Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής

8.1. ORG-0002

Επίσημη ονομασία: Conseil d'Etat

Αριθμός καταχώρισης: BE 0931.814.266

Ταχυδρομική διεύθυνση: Rue de la science 33

Πόλη: BRUXELLES

Ταχυδρομικός κώδικας: 1040

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Χώρα: Βέλγιο

Email: info@conseildetat.be

Τηλέφωνο: +32 22349611

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://conseildetat.be/?page=e-procedure&lang=fr>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Οργανισμός προσφυγής

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Αριθμός καταχώρισης: BE 0475.480.736

Πόλη: Antwerpen / Anvers

Ταχυδρομικός κώδικας: 2000

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Χώρα: Βέλγιο

Email: info@3p.eu

Τηλέφωνο: +32 3 294 30 51

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Πάροχος υπηρεσιών προμηθειών

8.1. ORG-0004

Επίσημη ονομασία: FPS Policy and Support

Αριθμός καταχώρισης: BE 0671.516.647

Πόλη: Brussels

Ταχυδρομικός κώδικας: 1000

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Χώρα: Βέλγιο

Email: e.proc@publicprocurement.be

Τηλέφωνο: +32 2 740 80 00

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

TED eSender

Πληροφορίες προκήρυξης

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: 1d7a4890-4869-4165-8e22-8b95795c334c - 01

Είδος εντύπου: Διαγωνισμός

Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς

Υποείδος προκήρυξης: 16

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 06/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Ημερομηνία αποστολής προκήρυξης/γνωστοποίησης (από τον eSender): 06/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: γαλλικά

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 471303-2026

Αριθμός τεύχους EE S: 129/2026

Ημερομηνία δημοσίευσης: 08/07/2026