

France – Machines industrielles – SVA - Etudes, Conception, Fabrication, Montage, Qualification et Recette sur site d'Ateliers de Maintenance Rapproché (AMR) des lampes flash des cassettes amplificatrices des amplificateurs du LMJ

OJ S 139/2025 23/07/2025

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures - Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: CEA CESTA

Adresse électronique: stephanie.vilela@cea.fr

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: SVA - Etudes, Conception, Fabrication, Montage, Qualification et Recette sur site d'Ateliers de Maintenance Rapproché (AMR) des lampes flash des cassettes amplificatrices des amplificateurs du LMJ

Description: Dans le cadre d'activités de maintenance des amplificateurs des chaînes laser de l'installation Laser MégaJoule (LMJ), le CEA souhaite passer un marché pour l'étude, la conception, la fabrication, le montage et la qualification d'un ou de deux Ateliers de Maintenance Rapprochés (AMR) permettant le changement des lampes flashs des cassettes amplificatrices, directement dans un des Hall Laser (HL) du LMJ, dans le but de réduire le temps d'indisponibilité des chaînes laser. Ce marché se décompose en six postes; le premier (forfaitaire et ferme) concerne l'ensemble des études; le second (forfaitaire et ferme) concerne la fabrication d'un premier AMR et de deux boites de transfert (BT); le troisième (forfaitaire et ferme) concerne la livraison, le montage, les essais, la qualification et la recette du premier AMR et des deux BT sur le site du CEA CESTA (dans le LMJ); le quatrième poste (sur devis préalables forfaitaires et plafonné à 15% maximum des prestations forfaitaires du marché) concerne des prestations et/ou des pièces détachées et/ou consommables complémentaires nécessaires à la mise en service, à l'évolution ou à la maintenance du ou des AMR et des BT sur la base de taux horaires et/ ou de coefficients d'approvisionnements et/ ou de sous-traitance; le cinquième (forfaitaire et optionnel) concerne la fabrication d'un second AMR et d'une BT supplémentaire; le sixième poste (forfaitaire et optionnel) concerne la livraison, le montage, les essais, la qualification et la recette du second AMR et de la BT supplémentaire sur le site du CEA CESTA (dans le LMJ).

Identifiant de la procédure: 8aba92a3-6f47-4a17-9a09-86a7ad11f2a4

Identifiant interne: 2025-D-00018

Type de procédure: Restreinte

Principales caractéristiques de la procédure: Procédure d'appel d'offre restreint

2.1.1. Objet

Nature du marché: Fournitures

Nature supplémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 42000000 Machines industrielles

2.1.2. Lieu d'exécution

Ville: LE BARP

Code postal: 33114

Subdivision pays (NUTS): Gironde (FRI12)

Pays: France

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: La réglementation applicable à la présente procédure est définie par le code de la commande publique, livre III - Dispositions applicables aux marchés de défense et de sécurité. Toutefois, s'agissant d'une procédure d'appel d'offres restreint en deux temps, seul un dossier de candidature est à soumettre à ce stade. En effet, seuls les candidats retenus par le CEA seront invités à remettre une offre technique et financière. 1 /CONFIDENTIALITE ET MISE A DISPOSITION DU DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES (DCE) 1.1/ Afin de protéger la confidentialité de certaines informations, certains documents de la consultation seront mis à disposition des seuls candidats admis à soumissionner. 1.2/ Documents de Diffusion Restreinte (DR) : Les documents de la consultation contiennent des informations sensibles et font l'objet d'une mention particulière « Diffusion Restreinte », visant à garantir leur confidentialité. Afin de permettre l'envoi de ces documents (en phase offre) sous format informatique via la plateforme PLACE ou via support amovible (Clé USB), les candidats doivent retourner à l'appui de leur candidature le document « Engagement du Soumissionnaire en matière de protection de l'information de diffusion restreinte - déclinaison en règles de sécurité informatique » dûment signé. Dans le cas contraire, les documents sensibles ne pourront pas faire l'objet d'un envoi électronique et seront adressés sous format papier uniquement par courrier suivant les dispositions de l'IGI 1300 du 09.08.2021. 1.3/ Le présent avis, le règlement de consultation, l'engagement du soumissionnaire en matière de protection de l'information DR et la partie du DCE non DR sont à retirer sur <https://www.marches-publics.gouv.fr>. 2/ REMISE DES CANDIDATURES La candidature contient tous les éléments demandés dans le présent avis de marché. Tout dossier transmis incomplet peut être écarté. Les candidatures peuvent être remises par voie électronique ou par courrier. 2.1/ Formalisme pour la remise de la candidature par voie électronique : a) Afin de répondre de façon électronique, les candidats doivent déposer leur candidature sur la plateforme de dématérialisation des marchés (<https://www.marchespublics.gouv.fr>) en suivant les étapes décrites dans le guide d'utilisation en ligne (rubrique "aide"). b) Le candidat doit avoir au préalable fait l'acquisition d'un certificat électronique. c) Envoi par le candidat de plusieurs réponses électroniques à un même avis de marché : le candidat peut remettre au CEA plusieurs réponses électroniques pour un même avis de marché, notamment en cas d'oubli, de correction, de complément, et ce avant la date limite de réponse telle que définie dans le présent avis de marché. Dans ce cas, le CEA ne prend en compte que la dernière réponse reçue. Les envois précédents ne sont pas ouverts. En conséquence, le candidat prend toutes les dispositions utiles pour envoyer un dossier complet à chaque réponse dans les délais impartis. 2.2/ Formalisme spécifique à la remise de candidature par courrier : L'enveloppe extérieure indique : CEA/DAM DAO/SG/BACO - À l'attention de Stéphanie VILELA ARRESTIER – Parc Scientifique et Technologique Laseris 1 - 1 AVENUE DU MEDOC - Bâtiment BEHL - 33114 LE BARP "2025-D-00018" / NE PAS OUVRIR». L'enveloppe intérieure comporte la mention "2025-D-00018" et la dénomination sociale du soumissionnaire. La remise de cette double enveloppe se fait : *par courrier recommandé, *ou par envoi coursier. Le pli doit être déposé à l'adresse indiquée ci-dessus (entre 7h et 11h30 à la réception du Bâtiment BEHL) *dans le respect de la date et heure de remise des

candidatures (telles que définies par le présent avis). En cas de contradictions entre la version papier et la version électronique, la première prévaut, dans sa version originale.

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Situation analogue à la faillite prévue dans la législation nationale:

Faillite:

Corruption:

Concordat:

Participation à une organisation criminelle:

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental:

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme:

Fraude:

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains:

Insolvabilité:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit du travail:

Biens administrés par un liquidateur:

Coupable de fausses déclarations, non-communication, n'a pas été en mesure de fournir les documents requis et a obtenu des informations confidentielles de la présente procédure:

Motifs d'exclusion purement nationaux:

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché:

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché:

Coupable d'une faute professionnelle grave:

Résiliation, dommages et intérêts ou autres sanctions comparables:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit social:

Païement des cotisations de sécurité sociale:

État de cessation d'activités:

Païement d'impôts et taxes:

Infractions terroristes ou infractions liées aux activités terroristes:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: SVA - Etudes, Conception, Fabrication, Montage, Qualification et Recette sur site d'Ateliers de Maintenance Rapproch

Description: Dans le cadre d'activités de maintenance des amplificateurs des chaînes laser de l'installation Laser Mégajoule (LMJ), le CEA souhaite passer un marché pour l'étude, la conception, la fabrication, le montage et la qualification d'un ou de deux Ateliers de Maintenance Rapprochés (AMR) permettant le changement des lampes flashes des cassettes amplificatrices, directement dans un des Hall Laser (HL) du LMJ, dans le but de réduire le temps d'indisponibilité des chaînes laser. Ce marché se décompose en six postes; le premier (forfaitaire et ferme) concerne l'ensemble des études; le second (forfaitaire et ferme) concerne la fabrication d'un premier AMR et de deux boîtes de transfert (BT); le troisième (forfaitaire et ferme) concerne la livraison, le montage, les essais, la qualification et la recette du premier AMR et des deux BT sur le site du CEA CESTA (dans le LMJ); le quatrième poste (sur devis préalables forfaitaires et plafonné à 15% maximum des prestations forfaitaires du marché) concerne des prestations et/ou des pièces détachées et/ou consommables complémentaires nécessaires à la mise en service, à l'évolution ou à la maintenance du ou des AMR et des BT

sur la base de taux horaires et/ ou de coefficients d'approvisionnements et/ ou de sous-traitance; le cinquième (forfaitaire et optionnel) concerne la fabrication d'un second AMR et d'une BT supplémentaire; le sixième poste (forfaitaire et optionnel) concerne la livraison, le montage, les essais, la qualification et la recette du second AMR et de la BT supplémentaire sur le site du CEA CESTA (dans le LMJ).

Identifiant interne: 2025-D-00018

5.1.1. Objet

Nature du marché: Fournitures

Nature supplémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 42000000 Machines industrielles

Nomenclature supplémentaire (cpv): 71333000 Services d'ingénierie mécanique

Options:

Description des options: Le marché comprend deux postes optionnels, le cinquième poste, forfaitaire et optionnel, concerne la fabrication d'un second AMR et d'une BT supplémentaire et le sixième poste (forfaitaire et optionnel) concerne la livraison, le montage, les essais, la qualification et la recette du second AMR et de la BT supplémentaire sur le site du CEA CESTA (dans le LMJ).

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: CEA CESTA

Ville: LE BARP

Code postal: 33114

Subdivision pays (NUTS): Gironde (FRI12)

Pays: France

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.4. Renouvellement

Nombre maximal de renouvellements: 0

5.1.6. Informations générales

Participation réservée: La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

5.1.9. Critères de sélection

Critère:

Type: Capacité économique et financière

Nom: CAPACITE ADMINISTRATIVE

Description: 1/ PRÉSENTATION DES CANDIDATURES : Le candidat fournira à l'appui de sa candidature : -- le formulaire DC1 (lettre de candidature et désignation du mandataire par ses cotraitants), ou équivalent ; -- le formulaire DC2 (déclaration du candidat individuel ou du membre du groupement), ou équivalent. Ces formulaires sont disponibles sur le site Internet du Ministère de l'Economie, de l'Industrie et de l'Emploi : <https://www.economie.gouv.fr/daj/formulaires-declaration-du-candidat> - - la copie du ou des jugements prononcés s'il est en redressement judiciaire ou dans une procédure étrangère équivalente ; - - les attestations de régularité fiscales et sociales. Il est interdit de cumuler les candidatures : - - en tant que candidat individuel et membre d'un ou plusieurs groupements y compris en tant que mandataire ; -- en tant que membre d'un groupement et mandataire d'un autre. Les entreprises nouvellement créées sont autorisées à présenter leur candidature. Si elles ne sont

pas en mesure de produire certains des documents demandés dans le présent avis de marché, elles peuvent justifier de leurs capacités financières et professionnelles par d'autres moyens que ceux indiqués dans le présent avis et notamment par la présentation de titres ou de l'expérience professionnelles du ou de leurs responsables.

Utilisation de ce critère: Utilisé

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à convoquer pour la seconde étape de la procédure

Critère:

Type: Capacité économique et financière

Nom: CAPACITES ECONOMIQUES ET FINANCIERES

Description: Le candidat fournira à l'appui de sa candidature un dossier de présentation du candidat, et le cas échéant de chaque cotraitant, comprenant entre autres : - - les caractéristiques de l'entreprise : forme juridique, capital, représentants engageant l'entreprise, effectif total, activités, organigramme et pour information un extrait K-bis ou équivalent ; - - une attestation d'assurance en cours de validité pour le candidat et le cas échéant pour chaque cotraitant -- le chiffre d'affaires (CA) global et le CA en lien avec la même catégorie des fournitures objet du marché, réalisés au cours des 3 derniers exercices disponibles ; - - les 3 derniers bilans et comptes de résultat des opérateurs économiques pour lesquels l'établissement des bilans est obligatoire en vertu de la loi ; Lorsqu'il appartient à un groupe, une attestation certifiant de son autonomie commerciale et de sa situation de concurrence vis-à-vis des autres entreprises du groupe. Si le candidat recourt à la sous-traitance, il doit produire les mêmes renseignements et documents concernant son/ses sous-traitants. En outre, pour justifier qu'il dispose des capacités de ce(s) sous-traitant(s) pour l'exécution du marché, il apporte la preuve par tout moyen approprié. La sous-traitance totale est interdite.

Utilisation de ce critère: Utilisé

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à convoquer pour la seconde étape de la procédure

Critère:

Type: Capacité technique et professionnelle

Description: La sélection des candidats s'effectuera sur les critères suivants : - expérience dans la réalisation de moyens de levage électromécaniques; - capacité du bureau de calculs de l'entreprise: Maitrise de la norme Eurocodes pour le dimensionnement de systèmes mécaniques et pour la réalisation de notes de calculs dimensionnantes; - moyens de production de l'entreprise; - moyens de contrôle de l'entreprise: métrologie tridimensionnelle avec salle climatisée; - expérience dans la réalisation de structures mécanosoudées en acier de grandes dimensions; - capacités d'usinage de composants de grandes dimensions; - capacité de soudage QMOS. L'atteinte de ces critères techniques sera démontrée par la remise d'un dossier (contenant dans la mesure du possible, la nature des projets, les dates, les lieux d'exécution, les références clients avec coordonnées téléphoniques ainsi que celles des personnes en charge du projet, un descriptif précis des responsabilités exercées par le candidat dans le projet) décomposé comme suit: - Chapitre 1: références et expériences dans la réalisation de moyens de levage électromécanique. - Chapitre 2: présentation générale des capacités du bureau d'études, du bureau de calculs de l'entreprise et démonstration de la capacité à réaliser des notes de calculs selon la norme EUROCODES; - Chapitre 3: présentation générale des moyens de production de l'entreprise; - Chapitre 4: références et expériences dans le contrôle tridimensionnel avec salle climatisée; - Chapitre 5: références et expériences dans la réalisation de structures mécanosoudées en acier de grandes dimensions; - Chapitre 6: références et expériences dans l'usinage de composants de grandes dimensions;

- Chapitre 7: présentation des qualifications de soudage de type QMOS dont l'entreprise candidate est détentrice.

Utilisation de ce critère: Utilisé

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à convoquer pour la seconde étape de la procédure

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains participants peuvent être éliminés

5.1.11. Documents de marché

L'accès à certains documents de marché est restreint

Justification de la restriction de l'accès à certains documents de marché:

Protection des informations particulièrement sensibles

Des informations sur les documents restreints sont disponibles à l'adresse suivante:

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

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de présentation:

Indication obligatoire de la sous-traitance:

La part du marché que le soumissionnaire a l'intention de sous-traiter

Présentation par voie électronique: Autorisée

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 17/09/2025 12:00:00 (UTC+2) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: Sans objet.

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement en ligne sera utilisé: non

Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué:

En cas de groupement, ce dernier doit revêtir la forme d'un groupement momentané d'entreprises (GME) solidaire ou à défaut d'un GME conjoint. En tout état de cause, le mandataire doit être solidaire de tous les membres du groupement.

Montage financier: Règlement à 30 jours à compter de la date de réception de la facture par le CEA après exécution des prestations déclarées conformes par le CEA dans les conditions du marché et des CGA

Sous-traitance:

Le contractant doit indiquer tout changement de sous-traitant(s) au cours de l'exécution du marché.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Enchère électronique: non

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal administratif de Bordeaux

Informations relatives aux délais de recours: Le référé précontractuel peut être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché. Le référé contractuel

peut être introduit dans les conditions des articles L.551-13 et suivants du Code de justice administrative. Le recours en contestation de la validité du marché par un tiers peut être intenté dans un délai de deux mois à compter des mesures de publicité appropriées.
Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: CEA CESTA

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: CEA CESTA
Numéro d'enregistrement: 77568501900322
Adresse postale: CS 60 001 15 avenue des sablières
Ville: Le Barp
Code postal: 33114
Subdivision pays (NUTS): Gironde (FRI12)
Pays: France
Adresse électronique: stephanie.vilela@cea.fr
Téléphone: +33 557044954
Adresse internet: <https://www.marches-securises.fr>
Profil de l'acheteur: <https://www.marches-securises.fr>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tribunal administratif de Bordeaux
Numéro d'enregistrement: 173 300 054 00025
Adresse postale: 9, rue Tastet
Ville: Bordeaux
Code postal: 33063
Subdivision pays (NUTS): Gironde (FRI12)
Pays: France
Adresse électronique: greffe.ta-bordeaux@juradm.fr
Téléphone: +33 556993800

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 0eaf5946-1989-4983-9fb2-d5714d82a281 - 01
Type de formulaire: Mise en concurrence
Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Sous-type d'avis: 18
Date d'envoi de l'avis: 22/07/2025 10:57:57 (UTC)
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français
Numéro de publication de l'avis: 481937-2025
Numéro de publication au JO S: 139/2025
Date de publication: 23/07/2025

