

France-Marseille: Connections and contact elements

OJ S 53/2023 15/03/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CNRS Délégation Provence et Corse

National registration number: 180089013 01724

Postal address: 31 chemin Joseph Aiguier - CS70071

Town: Marseille Cedex 09

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Postal code: 13402

Country: France

Contact person: Marie-Hélène Meissel - Claude Musacchia

E-mail: appel.offres@dr12.cnrs.fr

Telephone: +33 491164354/4014

Fax: +33 491164641

Internet address(es):Main address: <http://www.provence-corse.cnrs.fr/>Address of the buyer profile: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Etablissement Public à caractère Scientifique et Technologique (EPST)

I.5. Main activity

Other activity: Recherche

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Fourniture de pénétrateurs "DOM" et "BM" utilisés dans le détecteur de neutrinos sous-marin KM3NeT ORCA dans le cadre du projet NEUMED pour le CPPM - UMR7346 du CNRS.

Reference number: CNRS/2023/004

II.1.2. Main CPV code

31224000 Connections and contact elements

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Le présent accord-cadre a pour objet la fourniture de « pénétrateurs », les connexions d'interface entre les environnements haute et basse pression. Deux types de pénétrateurs sont concernés : les pénétrateurs « DOM » pour les modules optiques et les pénétrateurs « BM » pour les bases modules pour le compte du Centre de Physique des Particules de Marseille (CPPM) - UMR7346 du CNRS.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 250 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Main site or place of performance: Centre de Physique des Particules de Marseille (CPPM) - UMR7346 163, avenue de Luminy Case 902 13288 Marseille cedex 09

II.2.4. Description of the procurement

Chaque pénétrateur est composé d'un boîtier externe et une traversée résistante à la pression de l'eau. Le boîtier, à réaliser en titane grade 5, est basé sur un design KM3NeT breveté. La traversée, qui doit être conçue par le titulaire afin d'être compatible avec le boîtier, doit héberger des conducteurs électriques et optiques :

1. Pénétrateurs « DOM » :

- Fibre optique (type : monomode, 250 µm, conforme au standard ITU-T Recommendation G.657.B3) ; la fibre doit être protégée à la sortie de chaque côté de la traversée en utilisant un tuyau de protection fixe de type HYTREL 900 µm ou équivalent, couleur noir, d'une longueur minimum de 45+/-5mm (côté haute pression) et de 130+/-10mm (côté basse pression) ; longueur minimum de la fibre à chaque côté de la traversée : 1.6m ; la fibre doit être également protégée à chaque côté de la traversée par un tuyau temporaire de type HYTREL 900 µm ou équivalent, transparent, longueur minimum 1200+/-300mm, attaché au tuyau fixe avec du Scotch kapton.

- Deux fils électriques ; taille : 18 ou 20 AWG ; couleurs gaines : noir et rouge ; longueur minimum des fils les deux côtés du pénétrateur : 0.5m

2. Pénétrateurs « BM » :

- Un total de 24 fibres optiques (type : monomode, 250 µm, conforme au standard ITU-T Recommendation G.657.B3) ; les fibres, d'une longueur minimum de 1.5m chaque côté de la traversée, seront groupées dans deux rubans de 12 fibres ; les deux rubans sur le côté basse pression seront terminés avec un connecteur « SENKO 12 FIBER MPO+ FEMALE MICRO LATCH LOW LOSS SINGLE MODE »

- Deux fils électriques ; taille : 18 ou 20 AWG ; couleurs gaines : noir et rouge ; longueur minimum des fils : 2.0m (côté basse pression), 1.0m (côté haute pression).

La perte d'insertion de chaque fibre individuelle dans chaque version du pénétrateur sera inférieure à 0.25 dB à 1550 nm.

Les autres spécifications techniques sont définies dans le CCTP N° CNRS/2023/004 du 01/02 /2023.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: VALEUR TECHNIQUE = Sous-critère n°1 : Respect critères des fibres optiques et conducteurs électriques 15 % / Sous-critère n°2 : Respect des contraintes dimensionnelles 15 % / Sous-critère n°3 : Qualité de la documentation 10% / Weighting: 40%

Quality criterion - Name: DELAI DE FABRICATION / Weighting: 20%

Quality criterion - Name: DEVELOPPEMENT DURABLE / Weighting: 10%

Cost criterion - Name: COUT GLOBAL D'ACQUISITION / Weighting: 30%

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 250 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- Si le candidat est en redressement judiciaire, il fournit la copie du ou des jugements prononcés à cet effet ;
- Une déclaration concernant le chiffre d'affaires global du candidat et, le cas échéant, le chiffre d'affaires du domaine d'activité faisant l'objet du marché public, portant au maximum sur les trois derniers exercices disponibles en fonction de la date de création de l'entreprise ou du début d'activité de l'opérateur économique, dans la mesure où les informations sur ces chiffres d'affaires sont disponibles.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- Une liste des principales livraisons effectuées ou des principaux services fournis au cours des trois dernières années ou, pour les marchés publics de défense ou de sécurité, au cours des cinq dernières années, indiquant le montant, la date et le destinataire public ou privé ;
- Une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont le candidat disposera pour la réalisation du marché public ;
- La description de l'équipement technique ainsi que des mesures employées par le candidat pour s'assurer de la qualité et des moyens d'étude et de recherche de son entreprise ;

- L'indication des systèmes de gestion et de suivi de la chaîne d'approvisionnement que le candidat pourra mettre en œuvre lors de l'exécution du marché public ;
- Des certificats établis par des instituts ou services officiels chargés du contrôle de la qualité et habilités à attester la conformité des fournitures par des références à certaines spécifications techniques : « un plan qualité conforme à l'ISO 9001 ou équivalent, définissant les procédures mises en œuvre ».

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The procurement involves the establishment of a framework agreement

Framework agreement with a single operator

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 13/04/2023 Local time: 16:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

French

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 3 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 14/04/2023 Local time: 09:00

Place:

CNRS – Délégation Provence et Corse - Service Finances Achats Comptabilité - Pôle Achats et Opérations Immobilières - 31 chemin Joseph Aiguier - CS 70071 - 13402 Marseille cedex 09.

La réunion d'ouverture des plis n'est pas une réunion publique.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Le DCE est disponible sur la plate-forme des achats de l'Etat "PLACE" à l'adresse suivante :

<https://www.marches-publics.gouv.fr/> et le candidat remet sa candidature et son offre de manière dématérialisée

uniquement sur cette même plate-forme.

La présente consultation est passée selon une procédure formalisée sous la forme d'un appel d'offres ouvert, en application des dispositions des articles L2124-1, R2124-1 et L2124-2, R2124-2 du Code de la commande publique (CCP).

Il s'agit d'un accord-cadre mono-attributaire exécuté au fur et à mesure de l'émission de bons de commande en application des dispositions des articles R2162-1 à R2162-6 et R2162-13 à R2162-14 du Code de la commande publique (CCP).

Celui-ci s'exécute à bons de commande avec un maximum de 450 pénétrateurs de type "DOM" et de 25 pénétrateurs de type "BM" sur la durée totale du marché.

Il s'exécute également avec un seuil maximum de 250 000,00 € HT sur la durée totale de l'accord-cadre.

Il y a une obligation de confidentialité et une protection des données à caractère personnel (RGPD).

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal administratif de Marseille

Postal address: 22-24 rue Breteuil

Town: Marseille

Postal code: 13006

Country: France

E-mail: greffe.ta-marseille@juradm.fr

Telephone: +33 491134813

Fax: +33 491811387

Internet address: <http://marseille.tribunal-administratif.fr/ta-caa/>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Comité Consultatif Interrégional de Règlement Amiable des différents litiges relatifs au marché public (CCIRA)

Postal address: Place Félix Baret - CS 80001

Town: Marseille

Country: France

Telephone: +33 484354554

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Les candidats ont la possibilité d'introduire un référé précontractuel depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du contrat, en se référant aux articles L.551-1 à L.551-12, et R.551-1 à R.551-6 du Code de justice administrative. Les candidats ont la possibilité d'introduire un référé contractuel après la signature du contrat dans un délai de 31 jours à compter de la publication d'un avis d'attribution au JOUE ou 6 mois à compter du lendemain du jour de la conclusion du contrat si aucun avis d'attribution n'a été publié, en se référant aux articles L.551-13 à L.551-23 et R.551-7 à R.551-10 du Code de justice administrative.

VI.5. Date of dispatch of this notice

10/03/2023