

France-Grenoble: Vibration analysers

OJ S 204/2023 23/10/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: institut polytechnique de Grenoble

National registration number: 19381912500017

Postal address: 46 avenue Félix Viallet

Town: Grenoble Cedex 1

NUTS code: FRK24 Isère

Postal code: 38031

Country: France

E-mail: Marches@grenoble-inp.fr**Internet address(es):**Main address: <http://www.grenoble-inp.fr>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <http://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/?page=Entreprise>.

[EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2404689&orgAcronyme=f2h](https://www.marches-publics.gouv.fr/EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2404689&orgAcronyme=f2h)

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <http://www.marches-publics.gouv.fr>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

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

acquisition et mise en service d'une table vibrante pour la caractérisation des structures du Génie Civil au séisme

Reference number: F23MI016

II.1.2. Main CPV code

38434400 Vibration analysers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

la présente consultation concerne : Acquisition et mise en service d'une table vibrante pour la caractérisation des structures du Génie Civil au séisme, au profit de l'institut polytechnique de Grenoble ? Pour le laboratoire 3sr

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

The contracting authority reserves the right to award contracts combining the following lots or groups of lots:

néant

II.2. Description

II.2.1. Title

partie électronique

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire 3sr Bâtiment Eiffel 1301, rue de la Piscine
38400 Saint-Martin-D'Hères

II.2.4. Description of the procurement

le fournisseur proposera une électronique de pilotage capable de piloter la table vibrante uni-axiale, à travers le vérin servo- hydraulique

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Performances en matière de protection de l'environnement /
Weighting: 10

Price - Weighting: 30

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: yes

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

variante exigée :Proposer à la place de l'ordinateur de type tour indiqué à l'article 3.2.4 du CCTP, un ordinateur portable avec un écran externe et un clavier français (article 3.2.5 du Cctp). Les autres spécifications techniques ne sont pas susceptibles de modification

II.2. Description

II.2.1. Title

partie hydraulique
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

43328100 Hydraulic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire 3sr Bâtiment Eiffel 1301, rue de la Piscine
38400 Saint-Martin-D'Hères

II.2.4. Description of the procurement

le présent lot concerne :- la conception, la réalisation, la livraison et la mise en service d'un groupe hydraulique pour la table vibrante du laboratoire 3sr. Le raccordement du groupe au vérin Quiri disponible au laboratoire doit être inclus ainsi que la fourniture des accumulateurs. L'installation des équipements sera assurée par le fournisseur. Elle comprendra la pose et la connexion des différents éléments au vérin de la table vibrante

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Performances en matière de protection de l'environnement /
Weighting: 10

Price - Weighting: 30

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: yes

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

variante exigée :Les candidats ont l'obligation de répondre à la solution de base et devront faire une proposition pour la variante suivante :Variante no1 : Génération hydraulique pour le vérin Quiri (article 3.3.2. Du Cctp)- pression de service sortie groupes motopompes : 280 bars
Les autres spécifications techniques ne sont pas susceptibles de modification

II.2. Description

II.2.1. Title

partie mécanique

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

31720000 Electromechanical equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire 3sr Bâtiment Eiffel 1301, rue de la Piscine
38400 Saint-Martin-D'Hères

II.2.4. Description of the procurement

le présent lot concerne :- la conception et la réalisation d'un bâti fixe permettant l'ancrage de la table vibrante sur la dalle d'essai Dessis du laboratoire,- la conception et la réalisation de la partie mobile de la table vibrante,- la conception et la réalisation d'un berceau permettant d'accueillir le vérin dynamique du laboratoire,- la conception et la réalisation d'un système de transfert des efforts (coupling bar ou barre de liaison) entre le capteur de force au nez du vérin et la table vibrante.- la conception et la réalisation d'un banc de flexion 4 points pilotable manuellement et pouvant être piloté via un logiciel type labview (la station, le vérin et le logiciel de pilotage ne font pas partis du marché).- le traitement de l'empiètement de l'ancrage du banc de flexion avec celui de la partie mécanique de la table vibrante (comprenant aussi la position anticipée d'un deuxième axe horizontale de la table donc du positionnement d'un deuxième berceau)

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Performances en matière de protection de l'environnement /
Weighting: 10

Price - Weighting: 30

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 24

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: yes

Description of options:

pse no1 Banc de flexion Article 3.4.2. Du CCTPPSE no2 Patins et rails dans les deux axes Article 3.4.3. Du CCTPPSE no3 Butés mécaniques du 2ième axe (Y) Article 3.4.3.9 du CCTPPSE no4 (facultatif) Partage d'ancrage entre le banc de flexion et les berceaux Article 3.4.3.2 du CCTP

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.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

déclaration sur l'honneur pour justifier que le candidat n'entre dans aucun des cas d'interdiction de soumissionner

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

déclaration concernant le chiffre d'affaires global et le chiffre d'affaires concernant les prestations objet du contrat, réalisées au cours des trois derniers exercices disponibles

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

liste des principales prestations effectuées au cours des trois dernières années, indiquant le montant, la date et le destinataire. Elles sont prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration du candidat

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

la livraison des fournitures s'effectue dans les conditions de l'article 30 du CCAG-MI. Le titulaire veille à limiter l'impact environnemental des livraisons et du transport des produits proposés. La livraison est constatée par la délivrance d'un récépissé au titulaire ou par la signature du bon de livraison. Adresse de livraison : Laboratoire 3sr Bâtiment Eiffel 1301, rue de la Piscine 38400 Saint-Martin-D'Hères Contraintes de livraison Situation du local : Plateforme dessus (rdc, pas de marche mais une rampe d'accès, grande porte de déchargement mais sans possibilité de rentrer avec un camion). Formation du personnel uniquement pour le lot 1 : Le titulaire assurera la formation du personnel chargé d'utiliser les prestations. La formation des utilisateurs doit être incluse dans l'offre et se faire sur site. L'Offre doit contenir une formation d'au moins 5 jours pour 5 personnes et devra permettre une utilisation autonome de tous ces équipements

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

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

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

Date: 20/11/2023 Local time: 12:00

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: 4 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 20/11/2023 Local time: 12:00

Place:

institut polytechnique de Grenoble

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: tribunal administratif de Grenoble

Postal address: 2 place de Verdun BP 1135

Town: Grenoble Cedex

Postal code: 38022

Country: France

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

Telephone: +33 476429000

Fax: +33 476422269

Internet address: <http://grenoble.tribunal-administratif.fr/>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: médiateur des entreprises

Postal address: 10 rue Richelieu

Town: Paris

Postal code: 75002

Country: France

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

les voies de recours ouvertes aux candidats sont les suivantes : Référé pré-contractuel prévu aux articles L.551-1 à L.551-12 du Code de justice administrative (Cja), et pouvant être exercé avant la signature du contrat. Référé contractuel prévu aux articles L.551-13 à L.551-23 du CJA, et pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 551-7 du CJA. Recours pour excès de pouvoir contre une décision administrative prévu aux articles R. 421-1 à R. 421-7 du CJA, et pouvant être exercé dans les 2 mois suivant la notification ou publication de la décision de l'organisme (le recours ne peut plus, toutefois, être exercé après la signature du contrat). Recours de pleine juridiction ouvert aux tiers justifiant d'un intérêt lésé, et pouvant être exercé dans les deux mois suivant la date à laquelle la conclusion du contrat est rendue publique

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: tribunal administratif de Grenoble

Postal address: 2 place de Verdun BP 1135

Town: Grenoble Cedex

Postal code: 38022

Country: France

E-mail: Grefte.ta-grenoble@juradm.fr

Telephone: +33 476422269

Internet address: <http://grenoble.tribunal-administratif.fr>

VI.5. Date of dispatch of this notice

18/10/2023