

France-Grenoble: Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

OJ S 72/2023 12/04/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: institut polytechnique de Grenoble

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=2275846&orgAcronyme=f2h](https://www.marches-publics.gouv.fr/EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2275846&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

construction d'un micro-réseau électrique Ac/Dc configurable

Reference number: F22F056

II.1.2. Main CPV code

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

la présente consultation concerne l'acquisition d'équipements pour la construction d'un micro-réseau électrique Ac/Dc configurable au profit de l'institut polytechnique de Grenoble -Pour le laboratoire G2elab

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

onduleurs modulaires

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire de Génie Electrique de Grenoble, Bâtiment Green-Er, 21 avenue des Martyrs, 38031 Grenoble

II.2.4. Description of the procurement

la structure recherchée devra être modulaire et permettra de réaliser, deux onduleurs de tension et 2 hacheurs réversibles en courant.l'onduleur et le hacheur pourront être associés ensemble. Le contrôle commande de chaque bras devra permettre une rapidité d'implémentation des contrôles commande de l'utilisateur. Chaque bras doit inclure des sécurités matérielles, le refroidissement (si besoin) et devra être protégé en cas de sur-température, sur-courant et surtension. L'Ensemble du système devra être implémenté dans une baie 19 pouces de hauteur comprise entre 36u et 40u à roulettes pivotantes d'un diamètre minimal de 100mm, dont deux équipées de freins

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Développement durable / 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: 30

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

pse facultative : Extension de garantie pour une période de 36 mois à compter de la fin de la période de garantie incluse (cf. Art.8 du Cctp)

II.2. Description

II.2.1. Title

alimentation DC

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire de Génée électrique de Grenoble, Bâtiment Green-Er, 21 Avenue des martyrs, 38031 Grenoble

II.2.4. Description of the procurement

le lot 2 concerne deux (2) baies distinctes avec des configurations identiques. Chaque baie doit être équipée de deux (2) alimentations continue identiques. les spécifications techniques de ce lot sont définies à l'article 3.2 du CCTP

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Développement durable / 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: 30

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

pse Facultative : Extension de Garantie pour une durée de 36 mois à compter de la fin de la période de garantie incluse (Confère art. 8 du Cctp)

II.2. Description

II.2.1. Title

fourniture d'équipement électrotechnique
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire de Génie électrique de Grenoble, Bâtiment Green-Er, 21 Avenue des Martyrs, 38031 Grenoble

II.2.4. Description of the procurement

ce lot regroupe l'ensemble des éléments magnétiques nécessaires au système : - 1 autotransformateur (alternostat)- des impédances (résistance et inductance en série)les caractéristiques techniques de ces équipements sont définies à l'article 3.3 du CCTP

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Développement durable / Weighting: 30

Price - Weighting: 10

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 30

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

II.2. Description

II.2.1. Title

charges RLC
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: laboratoire de Génie électrique de Grenoble, Bâtiment Green-Er, 21 Avenue des Martyrs, 38031 Grenoble

II.2.4. Description of the procurement

dans ce lot, il est demandé aux soumissionnaires de faire une offre pour l'une, l'autre ou pour les deux propositions suivantes :Solution de base : Un banc comprenant des charges triphasées résistive et capacitive ;Variante : Un banc comprenant des charges triphasées résistive, capacitive et inductive.les caractéristiques techniques de ce lot sont définies à l'article 3.4 du CCTP

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Valeur technique / Weighting: 60

Quality criterion - Name: Développement durable / 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: 30

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

le soumissionnaire du lot 4 peut faire une proposition pour les prestations supplémentaires éventuelles suivantes :PSE no1 - facultative : Pilotage analogiquepse no2 - facultative: Emplacements de résistancepse no3 - facultative: Pilotage manuelpse no4 - facultative : Charge inductive déséquilibrée

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:

renseignements concernant la situation juridique de l'entreprise- une déclaration sur l'honneur pour justifier qu'il n'entre dans aucun des cas mentionnés aux articles L. 2141-1 à L. 2141-5 et L. 2141-7 à L. 2141-11 du code commande publique notamment qu'il satisfait aux obligations concernant l'emploi des travailleurs handicapés définies aux articles L. 5212-1 à L. 5212-11 du code du travail.- Numéro unique d'identification délivré par l'insee ou équivalent pour les candidats situés en dehors de la France ; - les documents relatifs aux pouvoirs des personnes habilitées à engager le candidat ;

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

renseignements concernant la capacité économique et financière de l'entreprise-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:

renseignements concernant les références professionnelles et la capacité technique de l'entreprise :-Une liste des principales livraisons effectuées au cours des trois dernières années indiquant le montant, la date et le destinataire public ou privé. Les livraisons sont prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration de l'opérateur économique

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

adresse de livraison Laboratoire de Génie Electrique de Grenoble Batiment Green-Er 21 avenue des Martyrs 38031 Grenoble Avant toute livraison, le titulaire devra obligatoirement contacter le responsable technique au moins 48 heures à l'avance par courriel. Le nom et les coordonnées du responsable technique seront communiqués au titulaire lors de la notification du marché. Conditions de livraison : La date exacte de livraison sera fixée d'un commun accord entre l'acheteur et le titulaire. Le titulaire ou son représentant désigné à cet effet, devra assister à la livraison. La livraison des fournitures s'effectue dans les conditions de l'article 21 du CCAG-FCS. 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. La réalisation de livraisons partielles devra être autorisée expressément par le représentant de l'acheteur

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: 15/05/2023 Local time: 17:00

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: 15/05/2023 Local time: 17:30

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

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: 98 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 marché).- 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 marché 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

VI.5. Date of dispatch of this notice

07/04/2023