

France-Blagnac: Construction work**OJ S 188/2023 29/09/2023****Contract notice – utilities****Works****Legal Basis:**

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Aéroport de Toulouse-Blagnac

Postal address: CS 90 103

Town: BLAGNAC cedex

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

Postal code: 31703

Country: France

Contact person: Florence CADORET

E-mail: f.cadoret@toulouse.aeroport.fr

Telephone: +33 561424564

Internet address(es):Main address: <http://www.toulouse.aeroport.fr>Address of the buyer profile: <https://toulouse-aeroport.e-marchespublics.com>**I.1. Name and addresses**

Official name: AEROPORT TOULOUSE-BLAGNAC ENERGIE RENOUVELABLE 1

National registration number: 922477351

Postal address: Bat La Passerelle - CS90103

Town: BLAGNAC CEDEX

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

Postal code: 31703

Country: France

E-mail: f.cadoret@toulouse.aeroport.fr**Internet address(es):**Main address: <https://www.toulouse.aeroport.fr/>**I.2. Information about joint procurement**

The contract involves joint procurement

I.3. Communication

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at:

<https://toulouse-aeroport.e-marchespublics.com>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://toulouse-aeroport.e-marchespublics.com>

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.6. Main activity

Airport-related activities

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Travaux centrales photovoltaïques P5 et P6

II.1.2. Main CPV code

45000000 Construction work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Le présent projet prévoit la mise en oeuvre de 2 centrales photovoltaïques sur les parkings P5 et P6 de l'aéroport de Toulouse. Des ombrières seront installées sur chacun des deux parkings P5 et P6 pour des puissances respectives de 7,5MWc et 8,2MWc environ. Le parking P5 sera prévu en autoconsommation totale tandis que le parking P6 sera en injection totale. Un dossier CRE a été déposé et validé pour le projet en injection du parking P6. Un autre dossier CRE sera déposé ces prochaines semaines pour le parking P5.

Les travaux seront réalisés en site occupé, avec maintien du fonctionnement des parkings, pour une période de 18 mois. Les parkings seront réalisés l'un après l'autre. Pour garantir un fonctionnement minimal, il sera prévu un phasage des travaux. En outre, un parking provisoire (parc de déversement) pourra être mis en oeuvre pendant le chantier (travaux optionnels) pour proposer un nombre de places additionnelles.

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

II.2. Description

II.2.1. Title

VRD (voirie et réseaux divers)

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

45111291 Site-development work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 1 aura à sa charge tous les travaux de Réseaux, Revêtements de sol et protection incendie des 2 parkings. Il aura à sa charge les installations de chantier (base vie) pour l'ensemble des travaux, sur une période de 18 mois, y compris raccordements en énergie, fluide et assainissements. L'entreprise aura à sa charge :- Le " vidage " du parking par phase (signalisation provisoire en amont des travaux)- La dépose des équipements existants non conservés (mâts d'éclairage), conservés et reposés (chariots, racks à chariots, panneaux de signalisation) ou conservés et stockés par le client (Extincteurs)- La fourniture et pose de mobilier urbain (racks à chariots neufs, protection de bornes incendie...) - Le réaménagement de la voirie (dépose de bordures, terre-pleins...)- Le rabotage de l'enrobé existant- Les

nouveaux enrobés des parkings- Les passages provisoires sur fossé pour les accès chantier, ainsi que les chemins d'accès chantier- L'ensemble des réseaux enterrés électriques Courants Forts et Courants Faibles des parkings- Les réseaux enterrés HTA et Fibre optique jusqu'au poste HT Satellite de l'aéroport (Hall D)- La fourniture et pose de fourreaux supplémentaires (prévision IRVE, repérage à la place...)- Les dalles pour la mise en oeuvre des postes préfabriqués HT/BT, y compris épreuves- La gestion des Eaux Pluviales- La protection incendie du parking, selon les recommandations du SDIS (réseaux enterrés avec bornes incendies ainsi que bâches à eaux isolées)

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 4 550 000,00 EUR

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

Duration in months: 18

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: yes

Description of options:

En option 1, le lot VRD se verra attribuer la réalisation d'un parking provisoire de 500 places à côté du P6. Cette prestation comprendra une signalétique adaptée au sol réalisé ainsi que l'éclairage provisoire. Cette option sera levée au plus tard le 31/12/2024.

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

Clôture Signalétique

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

45342000 Erection of fencing, 34992200 Road signs

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

II.2.4. Description of the procurement

Ce lot regroupe les travaux liés aux clôtures des parkings, y compris les glissières de sécurité, et la signalétique au sol (peinture) et verticale. Le lot 2 aura à sa charge :- Les clôtures provisoires des zones chantier en fonction du phasage travaux- La modification des clôtures existantes et des glissières- Les ouvertures provisoires pour les accès chantier- La peinture de sol des nouveaux parkings (places de parkings, zébras, passage piéton, flèches, ligne stop, ...)

- La signalisation verticale (panneaux de direction, présence charriots...)- Les clôtures définitives des zones modifiées, selon les recommandations du SDIS.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 450 000,00 EUR

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

Duration in months: 18

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: yes

Description of options:

En option 1, le présent lot prévoira la mise en oeuvre d'une clôture provisoire du parking provisoire, conforme aux recommandations d'ATB.

Cette option sera levée au plus tard le 31/12/2024.

II.2.12. Information about electronic catalogues

Tenders must be presented in the form of electronic catalogues or include an electronic catalogue

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

Fondations Charpente Métallique

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

45262210 Foundation work, 45261100 Roof-framing work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 3 réalisera l'ensemble des fondations de la charpente métallique ainsi que toute la charpente métallique supportant les panneaux photovoltaïques. Cette dernière devra en particulier respecter les recommandations du SDIS formulées en réponse au dépôt du permis de construire. Les travaux comprendront :- L'implantation in situ de l'ensemble des ouvrages de fondations suivant le plan d'implantation du charpentier - Les éléments armatures et fournitures des platines éventuelles - Les travaux de terrassement pour les fondations,- Les travaux de fondations selon études G2 en cours de réalisation (solution massifs, pieux ou micro-pieux)- Les éléments acier et fournitures annexes,- La fourniture de mâts spécifiques

pour la vidéosurveillance- Les prestations de protection contre la corrosion,- Les inserts, connecteurs etc., nécessaires à toutes les interfaces avec le béton - Tous les travaux de contrôle, essais, épreuves et relevés géométriques des ouvragesLes travaux seront réalisés à l'avancée du phasage des travaux, les parkings étant partiellement occupés par les utilisateurs.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 4 600 000,00 EUR

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

Duration in months: 18

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

II.2. Description

II.2.1. Title

Electricité Courants Forts - Courants Faibles

Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

45311200 Electrical fitting work, 65320000 Operation of electrical installations

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

II.2.4. Description of the procurement

Le Lot 4 comprend l'ensemble des travaux Courants Fort et Courants Faibles, depuis la pose des panneaux photovoltaïques jusqu'aux raccordements HTA sur le réseau ENEDIS d'une part et sur le poste Satellite d'autre part, et plus particulièrement :- La présence lors de la contre-réception par le MOA des modules photovoltaïques avec le lot 5, au fur et à mesure de la livraison ; les panneaux feront l'objet d'un test de puissance par échantillonnage lors de ces livraisons ; - Le stockage des panneaux livrés par le fournisseur de panneaux du lot 5, au fur-et-à-mesure des livraisons échelonnées- La fourniture et pose du système d'intégration des modules (ETN exigé à minima, ATEC possible), des variantes pourront être proposées pour répondre à la compatibilité avec les panneaux ; - La pose des modules photovoltaïques (fournis par le lot 5)- La fourniture et pose des onduleurs - Le câblage et raccordements de l'ensemble- La réalisation des réseaux de terre- La fourniture et pose des postes préfabriqués, y compris câblage et raccordement- La fourniture et pose du poste de livraison, selon les recommandations ENEDIS (P6)- La fourniture et pose du câble HTA du parking P5 au poste

Satellite (Halle D)- La fourniture, pose et raccordement du câble fibre optique FO du parking P5 au poste Satellite Hall D- L'extension du poste Satellite (intégration d'une cellule HTA)- L'adaptation du poste de livraison HT du site de l'aéroport pour le bridage de l'installation de production- La réalisation des asservissements de découplage- L'adaptation des armoires électriques existantes- L'éclairage pendant la phase de chantier en remplacement des mats déposés- L'éclairage des sous ombrières, et les commandes associées- La dépose et repose des caméras de vidéosurveillance, leur câblage et leur mise en fonctionnement- L'adaptation de la GTC d'ATB pour l'intégration des nouveaux points- Le logiciel, le paramétrage et la mise en service de la supervision des 2 centrales- La mise en service de l'ensemble des installations

Au regard des attendus du maître d'ouvrage, le DCE intégrera un contrat de performance avec le titulaire du lot 4. En outre, un contrat de maintenance et d'exploitation de 2 ans, renouvelable 1 an, sera demandé à l'entreprise.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 4 700 000,00 EUR

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

Duration in months: 42

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Le marché pourra être reconduit une fois, pour une durée d'un an, pour les prestations de maintenance et d'exploitation.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

En option 1, le présent lot prévoira la fourniture des modules photovoltaïques selon les exigences du lot 5.

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

La valeur susvisée est calculée hors option de fourniture des modules photovoltaïques.

II.2. Description

II.2.1. Title

Fourniture des panneaux photovoltaïques

Lot No: 5

II.2.2. Additional CPV code(s)

09331200 Solar photovoltaic modules

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ23 Haute-Garonne

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 5 comprendra principalement la fourniture des panneaux nécessaires à la réalisation des deux installations des parkings P5 et P6. Plus précisément, le présent lot devra - La fourniture de la puissance de panneaux alloués aux deux installations des parkings P5 et P6 ; la puissance des installations sera au total de 15.7MWc ; le volume de panneaux à fournir par le présent lot correspond à la puissance définie majorée de 1% (aléas et casse chantier) ; - L'acheminement des panneaux sur le lieu de stockage (à la charge du lot 4). Un phasage des livraisons sera défini avec le maître d'œuvre (nombre de périodes de livraison à définir). - La présence lors de la contre-réception par le MOA des modules photovoltaïques avec le lot 5, au fur et à mesure de la livraison ; les panneaux feront l'objet d'un test de puissance par échantillonnage lors de ces livraisons ; ces tests seront réalisés par un prestataire indépendant et à la charge du maître d'ouvrage. Les panneaux fournis devront : - Présenter une valeur de l'évaluation carbone des modules inférieure à 450 kg eq CO2/kWc conformément aux exigences des cahiers des charges des appels d'offres de la CRE ; - Être référencés dans au moins une Enquête de Technique Nouvelle ou un Avis Technique d'un système de fixation de panneaux photovoltaïques sur ombrières de parking ; - Inclure sur leur face arrière un boîtier de connexion étanche ; ils seront précablés avec des câbles solaires d'une longueur et d'une section suffisante ; - Répondre au minimum aux normes DIN EN 61215 (IEC 61215), DIN EN 31730-1 (IEC 61730-1) et DIN EN 61730-2 (IEC 61730-2). Les garanties matériels et les garanties de performance devront être précisées. Aucune contrainte technologique sur les panneaux n'est imposée (modules bifaciaux ou non, technologie de cellules...). Au regard des attendus du maître d'ouvrage, le DCE intégrera un contrat de performance avec le titulaire du lot 5. Nous nous laissons la possibilité de déclarer sans suite l'option ou le lot fourniture de panneaux PV en fonction des offres qui seront faites pour des enjeux de :- Garantie et performance attendue- Gestion contractuelle et notamment de réception des panneaux- Gain financier

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 3 300 000,00 EUR

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

Duration in months: 42

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Dans la mesure où un contrat de performance serait conclu, celui-ci, d'une durée initiale de 24 mois, pourra être reconduit pour une durée d'un an.

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

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:

Compléter la lettre de candidature téléchargeable sur le profil acheteur d'Aéroport Toulouse-Blagnac : www.toulouse.aeroport.fr , Onglet : Professionnels, Rubrique : Achats, Documents contractuels : Cas n°2 ou en suivant le lien ci-dessous :

<http://www.toulouse.aeroport.fr/fr/professionnels/achats/documents-contractuels>- un extrait k ou k bis de moins de 6 mois ou une carte d'identification justifiant de l'inscription au répertoire des métiers ou un récépissé de dépôt de déclaration auprès d'un centre de formalité des entreprises

- les pouvoirs de la personne habilitée pour engager le(s) entreprise(s) (y compris, en cas de groupement)
- une attestation d'assurance pour les risques professionnels en cours de validité
- l'ensemble des certificats fiscaux et sociaux exigibles, de moins de 6 mois

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- Une déclaration présentant le chiffre d'affaires au cours des 3 dernières années.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- une présentation de la structure de l'entreprise qui décrit notamment la répartition des effectifs

- Une description des moyens humains qui pourraient être mis en place dans le cadre du projet.

- La présentation de contrats de travaux réalisés sur des projets similaires avec des références locales au cours des 5 dernières années. Cette présentation comprendra notamment :

- * l'intitulé du projet,
- * une description sommaire des travaux réalisés,
- * les éléments de mission réalisés au titre de ce projet,
- * les synergies éventuelles mises en place,
- * le montant global du projet et des travaux réalisés,
- * la durée du projet et sa date de réalisation,
- * les contraintes associées au projet (continuité d'exploitation....)
- * les coordonnées du maître d'ouvrage pour le compte duquel ces travaux ont été réalisés.

Au maximum 10 références seront présentées.

- Indication des mesures de gestion environnementale que le candidat pourra mettre en place dans le cadre de ce chantier.

- Les certificats établis par des services chargés du contrôle de la qualité et habilités à attester la conformité des travaux à des spécifications ou à des normes, ou toute autre preuve de mesures équivalentes de garantie de la qualité et certificats de qualifications professionnelles : Les documents seront entièrement rédigés en langue française ou accompagnés d'une traduction en français certifiée conforme à l'original par un traducteur assermenté.

L'ensemble des pièces est à fournir pour chaque membre du groupement.

III.1.6. Deposits and guarantees required

Application d'une retenue de garantie à hauteur de 5% du montant du marché

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

En cas de groupement, le groupement, au plus tard pour la contractualisation, devra revêtir la forme solidaire.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

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: yes

IV.2. Administrative information

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

Date: 16/10/2023 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

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

La présente consultation est une procédure négociée, telle que définie par le code de la commande publique.

Par conséquent, la consultation est constituée de deux étapes :

- Un appel à candidatures
- L'envoi du dossier de consultation aux candidats sélectionnés.

Le présent avis constitue donc la première étape.

Les candidatures feront l'objet d'une sélection selon les critères suivants classés par ordre décroissant d'importance :

- 35% Expérience du candidat dans des marchés ou contrats de même nature et envergure
- 30 % Engagements environnementaux
- 20% Capacité financière du candidat
- 15 % Moyens humains dont dispose l'entreprise

Les dossiers seront impérativement rédigés en langue française,

Les candidatures devront être remises par voie dématérialisée sur la plateforme e-marchéspublics. Les fichiers devront être nommés de telle sorte à indiquer leur nature ainsi

que la dénomination de l'entreprise. (Exemple : " Entreprisea -présentation de l'offre commerciale "). Il est recommandé de ne pas créer de sous-dossiers, et la signature électronique n'est pas exigée.

Conformément aux dispositions du code de la commande publique, une copie de sauvegarde pourra être adressée au format " papier ".

Aéroport Toulouse Blagnac se réserve la possibilité d'attribuer le marché sur la base des offres initiales, c'est-à-dire telles que présentées avant la négociation, le cas échéant.

Les modalités d'exécution et notamment le planning seront précisés au dossier de consultation.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: TGI de Toulouse

Postal address: 2 allées jules guesde

Town: TOULOUSE

Postal code: 31000

Country: France

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

Official name: Greffe du TGI de Toulouse

Postal address: 2 allées jules guesde

Town: TOULOUSE

Postal code: 31000

Country: France

VI.5. Date of dispatch of this notice

26/09/2023