



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

BOAMP.fr

Bulletin officiel des annonces des marchés publics

Avis d'attribution de marché

Attention : les informations contenues dans l'extrait PDF peuvent dans certains cas ne pas présenter le texte intégral de l'annonce. Les extraits PDF des annonces du BOAMP ne constituent pas le format officiel, pour consulter le texte intégral au format officiel du présent avis, cliquez sur <https://www.boamp.fr/pages/avis/?q=idweb:24-75499>

Département(s) de publication : **91**

Annonce n° **24-75499**

Section 1 - Acheteur

1.1 Acheteur

Nom officiel : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

Forme juridique de l'acheteur : Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur : Enseignement

Section 2 - Procédure

2.1 Procédure

Titre : STATIONS DE TRAVAIL RÉACTEUR DGEN 380

Description : Prestation de fourniture d'un ensemble de stations de travail autour du réacteur DGEN 380. Décomposition du marché en lots : - Une station éducative interactive : Familiarisation de l'environnement du réacteur DGEN 380. - Un banc d'essai virtuel du turbofan DGEN 380 : Simulation thermodynamique, fonctionnelle et de diagnostic de panne. - Un poste de dépose /pose d'une partie réacteur DGEN 380

Identifiant de la procédure : ef91efc1-ccb9-454f-be3f-b3650916fb96

Avis précédent : dcab637c-faed-4e01-bd62-6894e0f9d0c1-01

Type de procédure : Ouverte

2.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 42600000 Machines-outils

2.1.3 Valeur

Valeur estimée hors TVA : 230,000 Euro

Valeur maximale de l'accord-cadre : 290,000 Euro

2.1.4 Informations générales

Base juridique :

Section 5 - Lot

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0001

Titre : Station éducative interactive

Description : - Le moteur virtuel (SIMMOT) basé sur la modélisation complète sous simulink du moteur turbofan double corps double flux DGEN 380 ; - Le FADEC complet avec son microcontrôleur et ses périphériques ; - Un écran haute-définition incurvé de 34 pouces avec haut-parleurs intégrés ; - Un pupitre avec interface de contrôle et potentiomètres permettant d'interagir avec le banc ; - Un PC + matériels informatiques associés.

Identifiant interne : LOT 1 - REACTEUR DGEN 380

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 42600000 Machines-outils

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : RUE DES DEUX PARCS

Ville : CERNY

Code postal : 91590

Subdivision pays (NUTS) : Essonne (FR104)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.3 Durée estimée

Date de début : 12/07/2024

Durée : 35 Jour

5.1.4 Renouvellement

Nombre maximal de renouvellements : 0

L'acheteur se réserve le droit d'effectuer des achats supplémentaires auprès du contractant, comme décrit ici : Matériel fourni, Le banc WESTT CS/BV est composé des éléments suivants : Moteur virtuel (SIMMOT) basé sur la modélisation complète sous Simulink du moteur turbofan double corps double flux DGEN 380 développé par PRICE INDUCTION; FADEC complet avec son microcontrôleur et ses périphériques associés ; 3 Logiciels FADEC et logiciels de paramétrage SIMMOT ; 3 écrans intégrés dans le pupitre : - Un entièrement dédié à la visualisation temps réel du moteur en 3D avec visualisation des flux internes ; - Un pour l'affichage des paramètres de fonctionnement moteur ; - Un pour l'affichage des paramètres de vol et la gestion des pannes ; Pupitre et panneau écran en bon état, le banc ayant été utilisé exclusivement dans le cadre de démonstrations. Il est à noter une légère rayure de quelques centimètres sur le panneau ; " PLA " et potentiomètres ; 2 ordinateurs avec le matériel informatique associé. Les ordinateurs fonctionnent avec des cartes graphiques NVIDIA GeForce GT 220 et NVIDIA Quadro K2000, et sont équipés de la dernière version du logiciel, et de toutes les mises à jour actuellement disponibles ; 1 clavier et 2 souris. Services associés : la vente de

stations d'apprentissage WESTT, un programme de formation, un accès au site d'assistance technique

5.1.5 Valeur

Valeur estimée hors TVA : 106,800 Euro

5.1.6 Informations générales

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

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP) : oui

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Pondération 50 respectée

Critère :

Type : Qualité

Description : Qualité des produits demandés respectée

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Accord-cadre, sans remise en concurrence

Informations sur le système d'acquisition dynamique :

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE VERSAILLES

Organisation qui signe le marché : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0002

Titre : Banc d'essai

Description : - Le moteur virtuel (SIM MOT) basé sur la modélisation complète sous Simulink du moteur turbofan double corps double flux DGEN 380 ; - Le FADEC complet avec son microcontrôleur et ses périphériques associés ; - Les logiciels FADEC et logiciels de paramétrage SIMMOT ; - 3 écrans intégrés dans le pupitre : Un entièrement dédié à la visualisation temps réel du moteur en 3D avec visualisation des flux internes ; Un pour l'affichage des paramètres de fonctionnement moteur ; Un pour l'affichage des paramètres de vol et la gestion des pannes ; - Un pupitre et panneau écran ; - Un " PLA " et potentiomètres ; - 2 ordinateurs avec le matériel informatique associé. Les ordinateurs fonctionnent avec des cartes graphiques NVIDIA GeForce GT 220 et NVIDIA Quadro K2000, équipés de la dernière version du logiciel, et de toutes les mises à jour actuellement disponibles ; - Les périphériques : clavier et souris.

Identifiant interne : LOT 2 - REACTEUR DGEN 380

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 42600000 Machines-outils

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : RUE DES DEUX PARCS

Ville : CERNY

Code postal : 91590

Subdivision pays (NUTS) : Essonne (FR104)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.3 Durée estimée

Date de début : 12/07/2024

Durée : 35 Jour

5.1.4 Renouvellement

Nombre maximal de renouvellements : 0

L'acheteur se réserve le droit d'effectuer des achats supplémentaires auprès du contractant, comme décrit ici : Matériel fourni, Le banc WESTT CS/BV est composé des éléments suivants : Moteur virtuel (SIMMOT) basé sur la modélisation complète sous Simulink du moteur turbofan double corps double flux DGEN 380 développé par PRICE INDUCTION; FADEC complet avec son microcontrôleur et ses périphériques associés ; i,§ Logiciels FADEC et logiciels de paramétrage SIMMOT ; i,§ 3 écrans intégrés dans le pupitre : - Un entièrement dédié à la visualisation temps réel du moteur en 3D avec visualisation des flux internes ; - Un pour l'affichage des paramètres de fonctionnement moteur ; - Un pour l'affichage des paramètres de vol et la gestion des pannes ; Pupitre et panneau écran en bon état, le banc ayant été utilisé exclusivement dans le cadre de démonstrations. Il est à noter une légère rayure de quelques centimètres sur le panneau ; " PLA " et potentiomètres ; 2 ordinateurs avec le matériel informatique associé. Les ordinateurs fonctionnent avec des cartes graphiques NVIDIA GeForce GT 220 et NVIDIA Quadro K2000, et sont équipés de la dernière version du logiciel, et de toutes les mises à jour actuellement disponibles ; 1 clavier et 2 souris. Services associés : la vente de stations d'apprentissage WESTT, un programme de formation, un accès au site d'assistance technique

5.1.5 Valeur

Valeur estimée hors TVA : 57,800 Euro

5.1.6 Informations générales

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

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP) : oui

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Pondération 50 respectée

Critère :

Type : Qualité

Description : Qualité des produits demandés respectée

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Accord-cadre, sans remise en concurrence

Informations sur le système d'acquisition dynamique :

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE VERSAILLES

Organisation qui signe le marché : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0003

Titre : Poste de dépose / pose

Description : - Matériels du banc d'essai, sous partie turbine ; - Servante équipée des outils nécessaires ; - La documentation technique ;

Identifiant interne : LOT 3- REACTEUR DGEN 380

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 42600000 Machines-outils

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : RUE DES DEUX PARCS

Ville : CERNY

Code postal : 91590

Subdivision pays (NUTS) : Essonne (FR104)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.3 Durée estimée

Date de début : 12/07/2024

Durée : 35 Jour

5.1.4 Renouvellement

Nombre maximal de renouvellements : 0

L'acheteur se réserve le droit d'effectuer des achats supplémentaires auprès du contractant, comme décrit ici : Matériel fourni, Le banc WESTT CS/BV est composé des éléments suivants : Moteur virtuel (SIMMOT) basé sur la modélisation complète sous Simulink du moteur turbofan double corps double flux DGEN 380 développé par PRICE INDUCTION; FADEC complet avec son microcontrôleur et ses périphériques associés ; 3 Logiciels FADEC et logiciels de paramétrage SIMMOT ; 3 écrans intégrés dans le pupitre : - Un entièrement dédié à la visualisation temps réel du moteur en 3D avec visualisation des flux internes ; - Un pour l'affichage des paramètres de fonctionnement moteur ; - Un pour l'affichage des paramètres de vol et la gestion des pannes ; Pupitre et panneau écran en bon état, le banc ayant été utilisé exclusivement dans le cadre de démonstrations. Il est à noter une légère rayure de quelques centimètres sur le panneau ; " PLA " et potentiomètres ; 2 ordinateurs avec le matériel informatique associé. Les ordinateurs fonctionnent avec des cartes graphiques NVIDIA GeForce GT 220 et NVIDIA Quadro K2000, et sont équipés de la dernière version du logiciel, et de toutes les mises à jour actuellement disponibles ; 1 clavier et 2 souris. Services associés : la vente de stations d'apprentissage WESTT, un programme de formation, un accès au site d'assistance technique

5.1.5 Valeur

Valeur estimée hors TVA : 72,800 Euro

5.1.6 Informations générales

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

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP) : oui

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Pondération 50 respectée

Critère :

Type : Qualité

Description : Qualité des produits demandés respectée

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Accord-cadre, sans remise en concurrence

Informations sur le système d'acquisition dynamique :

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE VERSAILLES

Organisation qui signe le marché : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

Section 6 - Résultats

Valeur de tous les contrats attribués dans cet avis : 237,400 Euro

6.1 Résultat – Identifiants des lots : LOT-0001

Au moins un lauréat a été choisi.

6.1.2 Informations sur les lauréats

Lauréat :

Nom officiel : AKIRA Technologies

Offre :

Identifiant de l'offre : D23053-A

Identifiant du lot ou groupe de lots : LOT-0001

Valeur du résultat : 106,800 Euro

Sous-traitance : Non

La valeur de la sous-traitance est connue : non

Le pourcentage de la sous-traitance est connu : non

Informations relatives au marché :

Identifiant du marché : 309981-2024 LOT-0001

Titre : STATIONS DE TRAVAIL RÉACTEUR DGEN 380 - STATION
ÉDUCATIVE INTERACTIVE

Date à laquelle le lauréat a été choisi : 25/06/2024

Date de conclusion du marché : 26/06/2024

Le marché est attribué dans le contexte d'un accord-cadre : non

Organisation qui signe le marché : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

6.1.4 Informations statistiques

Offres ou demandes de participation reçues :

Type de soumissions reçues : Offres présentées par voie électronique

Nombre d'offres ou de demandes de participation reçues : 1

6.1 Résultat – Identifiants des lots : LOT-0002

Au moins un lauréat a été choisi.

6.1.2 Informations sur les lauréats

Lauréat :

Nom officiel : AKIRA Technologies

Offre :

Identifiant de l'offre : D2305-B

Identifiant du lot ou groupe de lots : LOT-0002

Valeur du résultat : 57,800 Euro

Sous-traitance : Non

La valeur de la sous-traitance est connue : non

Le pourcentage de la sous-traitance est connu : non

Informations relatives au marché :

Identifiant du marché : 309981-2024 LOT-0002

Titre : STATIONS DE TRAVAIL RÉACTEUR DGEN 380 - BANCS D'ESSAI

Date à laquelle le lauréat a été choisi : 25/06/2024

Date de conclusion du marché : 26/06/2024

Le marché est attribué dans le contexte d'un accord-cadre : non

Organisation qui signe le marché : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

6.1.4 Informations statistiques

Offres ou demandes de participation reçues :

Type de soumissions reçues : Offres présentées par voie électronique

Nombre d'offres ou de demandes de participation reçues : 1

6.1 Résultat – Identifiants des lots : LOT-0003

Au moins un lauréat a été choisi.

6.1.2 Informations sur les lauréats

Lauréat :

Nom officiel : AKIRA Technologies

Offre :

Identifiant de l'offre : D23053-C

Identifiant du lot ou groupe de lots : LOT-0003

Valeur du résultat : 72,800 Euro

Sous-traitance : Non

La valeur de la sous-traitance est connue : non

Le pourcentage de la sous-traitance est connu : non

Informations relatives au marché :

Identifiant du marché : 309981-2024 LOT-0003

Titre : STATIONS DE TRAVAIL RÉACTEUR DGEN 380 - POSTE DE DÉPOSE
/POSE

Date à laquelle le lauréat a été choisi : 25/06/2024

Date de conclusion du marché : 26/06/2024

Le marché est attribué dans le contexte d'un accord-cadre : non

Section 8 - Organisations

8.1 ORG-0001

Nom officiel : Lycee Polyvalent Alexandre Denis

Numéro d'enregistrement : 19910630300019

Adresse postale : Rue Des 2 Parcs

Ville : Cerny

Code postal : 91590

Pays : France

Point de contact : M BOUZIDI ABDELKRIM

Adresse électronique : int.0910630r@ac-versailles.fr

Téléphone : +33 164576418

Profil de l'acheteur : <https://www.e-marchespublics.com/appe-offre/1020577>

Rôles de cette organisation :

Acheteur

Organisation qui signe le marché

8.1 ORG-0002

Nom officiel : TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE VERSAILLES

Numéro d'enregistrement : 17780005900012

Adresse postale : 56 AVENUE DE SAINT-CLOUD

Ville : VERSAILLES

Code postal : 78011

Subdivision pays (NUTS) : Essonne (FR104)

Pays : France

Point de contact : M BOUZIDI ABDELKRIM

Adresse électronique : int.0910630r@ac-versailles.fr

Téléphone : 0164576418

Rôles de cette organisation :

Organisation chargée des procédures de recours

8.1 ORG-0003

Nom officiel : AKIRA Technologies

Numéro d'enregistrement : 44804668000022

Adresse postale : 6 rue Joseph Szydlowski

Ville : BAYONNE

Code postal : 64100

Pays : France

Adresse électronique : contact@akira.pro

Téléphone : 0559435060

Rôles de cette organisation :

Soumissionnaire

Lauréat de ces lots : LOT-0001, LOT-0002, LOT-0003

Section 11 - Informations relatives à l'avis

11.1 Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis : 3aaac4cf-d8f9-4302-8790-1905cf80bba9 - 01

Type de formulaire : Résultats

Type d'avis : Avis d'attribution de marché ou de concession – régime ordinaire

Date d'envoi de l'avis : 27/06/2024 à 18:30

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible : français

11.2 Informations relatives à la publication

Date d'envoi du présent avis à la publication : 27/06/2024