

MARCHE PUBLIC DE FOURNITURES

**OBJET : Acquisition d'équipements scientifiques pour la
plateforme AlgoSolis de Nantes Université**

Acte d'Engagement – AE n°25008AOOF

Numéro de l'accord-cadre :

2	0	2	5	M	R	F							
---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Article 1 - Objet de l'acte d'engagement

1.1. Objet du marché public

Le présent marché public a pour objet l'acquisition d'équipements scientifiques pour la plateforme AlgoSolis de Nantes Université.

1.2. Etendue de l'engagement

Cet acte d'engagement correspond :

1. ☐ Au(x) lot(s) suivants du marché public :
 - ☐ Lot 1 : Acquisition d'un système de préfiltration.
 - ☐ Lot 2 : Acquisition d'un pilote de filtration tangentielle.
 - ☐ Lot 3 : Acquisition d'une centrifugeuse sur skid mobile et sa pompe d'alimentation.
 - ☐ Lot 4 : Acquisition d'un photobioréacteur tubulaire
2. ☐ A l'offre de base
3. Avec la ou les variante(s) constituant des prestations supplémentaires éventuelles obligatoires suivantes :

Lot 1 - Acquisition d'un système de préfiltration :

- ☐ PSE 1 : Une option de stérilisation de l'équipement à la vapeur

Lot 2 - Acquisition d'un pilote de filtration tangentielle:

- ☐ PSE 1 : Système de contrôle avancé multiparamétrique (Cycles de nettoyage, Dispositif de rétrolavage, cycles de pression, conductimétrie, pesée)

Lot 3 - Acquisition d'une centrifugeuse sur skid mobile et sa pompe d'alimentation :

- ☐ PSE 1 : Un dispositif permettant le prélèvement de la phase légère et/ou lourde durant l'opération de récolte.

Lot 4 - Acquisition d'un photobioréacteur tubulaire :

- ☐ PSE 1 : Un échangeur de chaleur type serpentin ou équivalent sera installé dans le volume de culture pour réguler sa température. Ce système pourra être branché sur le réseau chaud ou froid de la plateforme. Devront être fournis les contacts secs pour permettre de le réguler via son interface de contrôle.

- ☐ PSE 2 : Une source de lumière artificielle d'une puissance lumineuse modulable sur la gamme 0 à 500 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$.

4. Avec la ou les variante(s) constituant des prestations supplémentaires éventuelles facultatives suivantes :

Lot 1 - Acquisition d'un système de préfiltration :

- ☐ PSE 1 : Une solution permettant la compatibilité du système avec une application pharmaceutique.

Lot 2 - Acquisition d'un pilote de filtration tangentielle :

- ☐ PSE 1 : Une solution permettant la compatibilité de la technologie de filtration membranaire avec les

produits de type pharmaceutique.
<input type="checkbox"/> PSE 2 : Ajout d'un conductimètre pris en compte dans les données de contrôle et d'acquisition.
<input type="checkbox"/> PSE 3 : Ajout d'une balance prise en compte dans les données de contrôle et d'acquisition
Lot 3 - Acquisition d'une centrifugeuse sur skid mobile et sa pompe d'alimentation :
<input type="checkbox"/> PSE 1 : Un protocole ou dispositif permettant la mise en œuvre après utilisation d'un nettoyage en place (NEP) efficace et éprouvé contre les résidus de microalgues (incrûsté ou sous forme de biofilm)
<input type="checkbox"/> PSE 2 : Un dispositif permettant la régulation thermique de la phase lourde (concentrât de microalgue) pendant l'opération de récolte. Pour l'apport en chaud/froid de ce dispositif, celui-ci pourra être raccordé au réseau chaud/froid disponible sur site (pression du réseau : 2 bars)
Lot 4 - Acquisition d'un photobioréacteur tubulaire :
<input type="checkbox"/> PSE 1 : Une solution permettant au système de fonctionner à la moitié de son volume pour une montée en échelle plus facile.

Article 2 - Engagement du titulaire ou du groupement titulaire

2.1. Identification du titulaire ou du groupement titulaire

☐ Titulaire :

☐ à son propre compte :

Nom commercial : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Dénomination sociale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse de l'établissement : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse du siège social : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse électronique : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Téléphone : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

SIRET : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

☐ société mentionnée ci-après :

Nom commercial : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Dénomination sociale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse de l'établissement : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse du siège social : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse électronique : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Téléphone : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

SIRET : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

☐ Groupement titulaire : groupement ☐solidaire ou ☐conjoint, composé de :

Désignation des membres du groupement	Prestations exécutées (en cas de groupement conjoint)
Mandataire : <u>Nom commercial</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Dénomination sociale</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	Nature de la prestation :

<u>Adresse de l'établissement</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse du siège social</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse électronique</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Téléphone</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>SIRET</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	Montant (en € HT) :
Cotraitant 1 : <u>Nom commercial</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Dénomination sociale</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse de l'établissement</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse du siège social</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse électronique</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Téléphone</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>SIRET</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	Nature de la prestation :
	Montant (en € HT) :
Cotraitant 2 : <u>Nom commercial</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Dénomination sociale</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse de l'établissement</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse du siège social</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Adresse électronique</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>Téléphone</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. <u>SIRET</u> : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	Nature de la prestation :
	Montant (en € HT) :

2.2. Engagement du titulaire ou du groupement titulaire

Après avoir pris connaissance des pièces constitutives du marché public suivantes :

- ☒ CCAP n°25008A00F
- ☒ CCAG des marchés publics de fournitures courantes et de services
- ☒ CCTP du lot concerné et ses éventuelles annexes

et conformément à leurs clauses,

- ☐ le signataire
 - ☐ s'engage, sur la base de son offre et pour son propre compte¹ ;
 - ☐ engage la société mentionnée ci-après sur la base de son offre¹ ;
- ☐ l'ensemble des membres du groupement s'engagent, sur la base de l'offre du groupement¹ ;

2.3. Compte(s) à créditer²³

Nom de l'établissement bancaire : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Numéro de compte (IBAN) : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

BIC/SWIFT : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

¹ Selon les informations figurant au 2.1 (Identification du titulaire ou du groupement titulaire) du présent Acte d'Engagement.

² En cas de paiement sur plusieurs comptes, dupliquer les trois lignes et joindre un RIB original par compte déclaré.

³ En cas d'affacturage, joindre le contrat

Titulaire du compte : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Un **RIB original** doit être joint.

- ☐ L'adresse de facturation à utiliser diffère de celle indiquée au 2.1 du présent acte d'engagement :

Adresse : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse électronique : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

- ☐ L'adresse de commande à utiliser diffère de celle indiquée au 2.1 du présent acte d'engagement :

Adresse : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Adresse électronique : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

2.4. Avance

Je renonce au bénéfice de l'avance : ☐ Oui

2.5. Durée

La durée d'exécution du marché public est mentionnée au CCAP. Elle correspond à la durée de l'offre de base prolongée le cas échéant, de la durée des PSE retenues.

à compter de :

- ☒ la date de notification du marché public ;
☐ la date de notification de l'ordre de service ;
☐ la date de début d'exécution prévue par le marché public lorsqu'elle est postérieure à la date de notification.

2.6. Prix

☐ Les prix du marché public sont indiqués dans l'annexe financière jointe au présent document pour la partie conclue à prix global et forfaitaire qui correspond à la fourniture, la livraison, l'installation et la mise en service de l'équipement, ainsi que la formation aux utilisateurs, l'assistance technique, la garantie et la maintenance préventive de l'équipement à l'issue du délai de garantie.

☐ Les prix de la partie relative aux prestations non programmables conclue à prix unitaires et correspondant à l'achat de consommables associés à l'équipement (lots n°1 et 3 de la procédure 25008AOOF) figurent dans le chiffrage rédigé par le candidat et les prestations sont rémunérées par application, aux quantités réellement exécutées, des prix figurant sur ce document.

Article 3 - Signature du marché public par le titulaire individuel ou, en cas groupement, le mandataire dûment habilité ou chaque membre du groupement

3.1. Signature du marché public par le titulaire individuel

Nom, prénom et qualité du signataire ⁴	Lieu et date de signature	Signature
Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Prénom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Qualité : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	A : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Le : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	

⁴ Le signataire doit avoir le pouvoir d'engager la personne qu'il représente. S'il ne figure pas sur le Kbis, le pouvoir doit alors être transmis à l'appui du présent document.

--	--	--

3.2. Signature du marché public en cas de groupement

Les membres du groupement d'opérateurs économiques désignent le mandataire suivant :

Nom commercial : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Dénomination sociale : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

NB : en cas de groupement conjoint, le mandataire du groupement est solidaire.

- ☐ les membres du groupement ont donné mandat⁵ au mandataire qui signe le présent acte d'engagement :
- ☐ pour signer le présent acte d'engagement en leur nom et pour leur compte, pour les représenter vis-à-vis de l'acheteur et pour coordonner l'ensemble des prestations ;
 - ☐ pour signer, en leur nom et pour leur compte, les modifications ultérieures du marché public ;
 - ☐ ont donné mandat au mandataire dans les conditions définies par les pouvoirs joints en annexe.
- ☐ les membres du groupement, qui signent le présent acte d'engagement :
- ☐ donnent mandat au mandataire, qui l'accepte, pour les représenter vis-à-vis de l'acheteur et pour coordonner l'ensemble des prestations ;
 - ☐ donnent mandat au mandataire, qui l'accepte, pour signer, en leur nom et pour leur compte, les modifications ultérieures du marché public ;
 - ☐ donnent mandat au mandataire dans les conditions définies en annexe.

Nom, prénom et qualité du signataire ⁴	Lieu et date de signature	Signature
Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Prénom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Qualité : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	A : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Le : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	
Nom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Prénom : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Qualité : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	A : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. Le : Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.	

Article 4 - Identification et signature de l'acheteur

4.1. Identification de l'acheteur

- Acheteur :

Dénomination sociale : NANTES UNIVERSITE

Adresse du siège social : 1, Quai de Tourville - 44000 NANTES

Adresse électronique : marchespublics@univ-nantes.fr

Téléphone : 02 40 99 83 83

SIRET : 130 029 747 00016

⁵ Le pouvoir doit être transmis à l'appui du présent document.

- Nom, prénom et qualité du signataire du marché public : Madame BERNAULT Carine, Présidente de Nantes Université.
- Personne habilitée à donner les renseignements prévus à l'article R. 2191-59 du code de la commande publique (nantissements ou cessions de créances) :
Identité : Madame BERNAULT Carine, Présidente de Nantes Université.
Adresse postale : Université de Nantes – Direction des Achats - 1, Quai de Tourville – BP 13522 - 44035 NANTES Cedex 1
Adresse électronique : marchespublics@univ-nantes.fr
Téléphone : 02 40 99 83 83
- Comptable assignataire des paiements :
Identité : Monsieur l'Agent comptable
Adresse postale : Nantes Université – Agence comptable - Quai de Tourville - 44000 NANTES
Téléphone : 02 40 99 83 83

4.2. Signature de l'acheteur

Nom, prénom et qualité du signataire	Lieu et date de signature	Signature
	A NANTES Le/...../2025	