

République Tunisienne

Ministère de l'Agriculture des Ressources Hydrauliques et de la Pêche

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricole

Institut National des Sciences et Technologies de la Mer



Consultation n°01/2026

Acquisition de matériels scientifiques de laboratoire

Institut National des Sciences et Technologies de la Mer,

Annexe Kheireddine

Juillet 2026



CONDITIONS DE LA CONSULTATION

ARTICLE 1 : Objet de la consultation

La présente consultation a pour objet « l'acquisition de matériels scientifiques de laboratoire pour le compte de l'INSTM, annexe Khereddine », en **04 lots** comme décrit dans le tableau ci-joint (annexe 4). Les spécifications techniques sont décrites et détaillées dans le bordereau des prix de la présente consultation.

ARTICLE 2 : Condition de participation

Seulement les fournisseurs **spécialisés** dans le domaine objet de cette consultation peuvent participer et doivent présenter leurs offres.

Les fournisseurs peuvent participer en un seul lot ou plusieurs lots.

ARTICLE 3 : Composition de l'offre

3.1 : "Enveloppe A : Offre Financière"

L'enveloppe portant la mention "**Enveloppe A : Offre Financière**" contiendra les documents suivants, placés dans cet ordre :

N°	DOCUMENTS APPELLATION	OPERATION A REALISER	AUTHENTIFICATION
01	Soumission (acte d'engagement)	Conforme au modèle fourni à l'annexe n°3 dûment complété avec indications du montant de l'offre en toutes lettres et en chiffres	Date, signature et cachet du soumissionnaire
02	Bordereau des prix	Original du document fourni par l'administration dûment complété par les prix du soumissionnaire en lettres et en chiffres (annexe 5)	Date, signature et cachet du soumissionnaire sur la dernière page
03	Tableau des caractéristiques techniques	Original du document fourni par l'administration dûment complété par les caractéristiques techniques proposées pour chaque équipement (annexe 6)	Date, signature et cachet du soumissionnaire sur la dernière page

Le nom du fournisseur, l'adresse, le numéro de téléphone et l'objet de la consultation doivent figurer sur cette enveloppe.



3.2 : « Enveloppe extérieure »

Le soumissionnaire doit présenter son offre dans une Enveloppe extérieure contenant :

« L'enveloppe A » en plus (+) des pièces Administratives originaux suivants :

N°	DOCUMENTS APPELLATION	OPERATION A REALISER	AUTHENTIFICATION
03	Fiche de renseignements généraux sur le soumissionnaire	Conformément au modèle figurant en annexe 1 dûment complété	Date signature et cachet du soumissionnaire
04	Déclaration sur l'honneur de non-appartenance à l'INSTM	Conformément au modèle figurant en annexe 2 dûment complété	Date signature et cachet du soumissionnaire
05	Extrait du registre national des entreprises.	Un extrait original	-
06	Le présent document conditions de consultation	-	Date signature et cachet du soumissionnaire à la fin du document

L'Enveloppe extérieure **doit** être anonyme, ne portant ni entête, ni sigle, ni cachet du fournisseur et sera fermée et scellée et portant seulement le libellé indiqué ci-après :

A NE PAS OUVRIR « CONSULTATION N ° 01 /2026 »

Acquisition de matériels scientifique de laboratoire pour le compte de l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, annexe Khereddine.

Cette enveloppe extérieure devra être envoyée sous plis recommandé, ou par rapide poste, ou remise directement par porteur (contre un reçu du bureau d'ordre central de l'INSTM à l'adresse suivante :

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

28 rue 2 Mars 1938, Salammbô -2025- TUNIS

Et ce avant la date indiquée dans l'avis d'appel à la concurrence. Toute offre parvenue en dehors des délais sera rejetée. Le cachet du bureau d'ordre central fait foi.



ARTICLE 4 : Prix

Les prix sont fermes et non révisables.

ARTICLE 5 : Validité de l'offre

Tout soumissionnaire reste lié par son offre pendant 90 jours calendaires du lendemain de la date limite fixée pour la réception des offres.

ARTICLE 6 : Méthodologie d'évaluation des offres

La commission d'ouverture et d'évaluation des offres vérifiera les documents administratifs et les pièces constituant l'offre financière. Elle rectifiera éventuellement, le montant des offres sans que le soumissionnaire puisse faire quelque objection que ce soit à ce sujet.

Sur demande de l'administration, le soumissionnaire devra fournir par écrit et sous peine de nullité dans un délai qui lui sera prescrit tous les documents ou informations manquants exigés y compris les pièces administratives ou venir compléter la signature et le paraphe des documents non visés.

Les offres financières (toutes taxes comprises) ainsi présentées seront classées par ordre croissant. Si l'offre la moins disante ne répond pas aux critères d'évaluation techniques, elle sera écartée et la commission passe à l'évaluation technique de la deuxième offre selon le classement croissant des offres financières et ainsi de suite.

ARTICLE 7 : Installation des équipements

Tous les équipements acquis devront être installés par le fournisseur dans les lieux indiqués au tableau ci-joint (en annexe 4) en coordination avec le représentant de l'administration.

ARTICLE 8 : Délais d'exécution

Tous les articles objet de la présente consultation, devront être livrés, fixés et mis en place fonctionnels dans un délai maximum de trente (30) jours à compter de la réception du bon de commande.

ARTICLE 9 : Pénalité de retard

En cas de dépassement du délai d'exécution tel que spécifié à l'article 8, le fournisseur est passible d'une pénalité égale à 1‰ (1 pour Mille) du montant du commande par jour de retard dans la limite toutefois d'un plafond maximal de 5% du montant de la commande.



ARTICLE 10 : Réception des équipements

La vérification et réception des équipements objet de la présente commande auront lieu dans les locaux de l'INSTM, annexe de Khereddine. Elle sera effectuée sous la responsabilité du fournisseur en présence du représentant de l'administration. Aucune réception même partielle ne peut se faire si les équipements reçus ne sont pas conformes aux prescriptions techniques demandées.

ARTICLE 11 : Condition de paiement

Le paiement sera effectué en totalité après réception de tous les lots ou par lot, objets de cette consultation. La facture sera adressée au nom de l'INSTM en quatre exemplaires, munie du procès-verbal de réception, l'original du bon de commande et l'identité bancaire du fournisseur.

Lu et accepté par :

Le Soumissionnaire

Nom et Prénom :

Fait à , **le**

Signature et cachet



ANNEXE 1

FICHE DE RENSEIGNEMENTS GENERAUX SUR LE SOUSSIONNAIRE

Nom ou raison sociale

Adresse

E-mail

Téléphone.....

Fax.....

Date de création

Enregistrement au registre de commerce

Sous le N°

Date d'enregistrement

Capital enregistré

Capital versé

Personne bénéficiant de procuration et signant les documents relatifs à l'objet de
cette consultation : « L'acquisition de matériels scientifiques de laboratoire pour
le compte de l'INSTM, annexe Khereddine »

Fait àle

Nom et Prénom :

Signature et cachet du soumissionnaire



ANNEXE 2
DECLARATION SUR L'HONNEUR
DE NON-APPARTENANCE A L'INSTM DURANT LES CINQ
DERNIERES ANNEES

Je soussigné (Nom, prénom, et fonction)

.....

Représentant de la société (Nom et adresse)

.....

Enregistrée au.....

Sous le n°

Faisant élection de domicile à (Adresse complète).....

.....

Ci-après dénommé "le soumissionnaire" pour la présente consultation concernant
« L'acquisition de matériels scientifiques de laboratoire pour le compte de
l'INSTM, annexe Khereddine » déclare sur l'honneur la non-appartenance à
l'INSTM durant les cinq dernières années.

Fait àle

Signature et cachet du soumissionnaire



ANNEXE 3

SOUMISSION

Lot N°.....

Je soussigné (Nom, prénom, et fonction)

.....

Faisant élection de domicile à (Adresse complète)

.....

Et agissant en qualité de

De l'entreprise.....

Dont le siège social est à

Inscrite au Registre du Commerce

Lesous le numéro.....

Après avoir pris connaissance des documents de la consultation, en vue de
« L'acquisition de matériels scientifiques de laboratoire pour le compte de
l'INSTM, annexe Khereddine »

1. Je me sou mets et m'engage à exécuter les prestations objet de cette
consultation, conformément aux règles de l'art et aux conditions de consultation
moyennant le montant initial toutes taxes comprises **à l'exception de la TVA**,
que j'ai établi moi-même et qui s'élève à (en toutes lettres) :

.....

.....() (DT)HTVA

Soit (en toutes

lettres).....

.....() (DT)TTC

2. Je m'engage, si ma soumission est acceptée, à fournir et mettre en place les
équipements demandés dès notification ainsi qu'à le terminer dans le délai fixé
par les conditions de cette consultation.



3. J'accepte de rester lié par ma soumission pendant un délai de quatre-vingt-dix (90) jours calendaires à compter du lendemain de la date limite fixée pour la réception des offres.

4. L'INSTM se libérera des sommes qui me sont dues pour l'exécution de cette commande, par virement à mon compte n° RIB (20 chiffres).....

Ouvert à l'agence

5. J'ai pris note que l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer peut :

- ne pas donner suite à la consultation
- ne pas justifier son choix, et que je ne peux, de ce fait élever aucune réclamation.

Fait à..... , le.....

(Mentions Lu et approuvé manuscrites)

(Signature et cachet)



ANNEXE 4

Lieu de Livraison/Réception/Installation des équipements

N°	Équipement	U	Q	Lieu de livraison et d'installation
01	Luxmètre portable	ens	01	INSTM, Annexe Kheireddine
02	Oxymètre portable	ens	01	INSTM, Annexe Kheireddine
03	Spectrophotomètre visible	ens	01	INSTM, Annexe Kheireddine
04	Vortex	ens	01	INSTM, Annexe Kheireddine





INSTM



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري
مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي
المعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار

Formulaire de réponse N° 1/2026

Annexe 5: Offre de Prix

الملحق 5: الجدول التفصيلي للأسعار

Innovative Algal Biorefinery to contribute to novel Food sources, promoting health and environment preservation -
InnovAlgaFood

Fournisseur:

Adresse:

Identifiant fiscal:

المزود:

العنوان:

المعرف الجبائي:

السعر شامل جميع الضرائب	الضريبة على القيمة المضافة	المبلغ الإجمالي دون احتساب الضريبة على القيمة المضافة	السعر الوحدوي دون احتساب ضريبة القيمة المضافة	الوحدة	المواد المطلوبة	قسط
Prix TTC	TVA	Prix Total HTVA	Prix Unitaire HTVA	Quantité	Matériel Désignations	Lot
Equipements						
				1	Luxmètre portable	1
				1	Oxymètre portable	2
				1	Spectrophotomètre visible	3
				1	Vortex	4
السعر شامل جميع الضرائب			المبلغ الإجمالي دون احتساب الضريبة على القيمة المضافة		يجب إرفاق صحائف البيانات الفنية لكل قطعة من المعدات مع كل مناقصة	
Prix TTC			Prix Total HTVA		Les fiches techniques de chaque équipement doivent être attachées avec chaque offre	



المزود
(الختم و الامضاء)



INSTM



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري
مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي
المعهد الوطني للعلوم وتكنولوجيا البحار

Formulaire de réponse N°1 /2026

الملحق 6: الخصائص التقنية

Annexe 6: Caractéristiques Techniques

Innovative Algal Biorefinery to contribute to novel Food sources, promoting health and environment preservation - InnovAlgaFood

Fournisseur:

المزود:

Adresse:

العنوان:

Identifiant fiscal:

المعرف الجبائي:

الخصائص الفنية المقترحة (يتطلب تعميده من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية المطلوبة Caractéristiques minimales	المواد المطلوبة Désignations du matériel	قسط Lot
---	---	---	------------

Equipements

	- Unités de mesure : lux et foot-candle (fc). - Plage de mesure : de 200 lux jusqu'à au moins 10 000 lux. - Fonction Peak Hold. - Fréquence de mesure : 2 Hz minimum. - Photocapteur déporté avec câble de raccordement. - Couvercle de protection pour le photocapteur. - Alimentation par piles. - Poids supérieur à 200 g	Luxmètre portable	1
--	--	-------------------	---



المزود
(الختم و الامضاء)





	· Plage de mesure de l'oxygène dissous : 0,0 à 20,0 mg/L (au minimum). · Mesure de la saturation en oxygène : 0 à 200 % (au minimum). · Résolution : 0,01 mg/L et 0,1 %. · Précision : $\pm 0,1$ mg/L ou meilleure. · Sonde galvanique intégrant un capteur de température. · Compensation automatique de la salinité. · Compensation automatique de la pression barométrique. · Étalonnage automatique sur un ou plusieurs points. · Résolution de la température : 0,1 °C. · Précision de la température : $\pm 0,5$ °C ou meilleure. · Fonction de maintien de la mesure (Hold). · Enregistrement des mesures (mémoire interne d'au moins 500 mesures). · Boîtier étanche avec indice de protection IP67 ou supérieur, résistant aux chocs. · Alimentation par piles. · Poids supérieur à 200 g Accessoires fournis : – Sonde d'oxygène dissous avec capteur de température intégré. – Câble de sonde d'une longueur minimale de 2 mètres. – Mallette de transport.	Oxymètre portable	قسط 2 Lot 2
--	---	---	--

المزود
(أختم و الامضاء)





· Modes de mesure : Absorbance (Abs), Transmittance (%T) et Concentration.

· Source lumineuse : lampe tungstène-halogène.

· Plage spectrale : 320 à 1 100 nm.

· Résolution de la longueur d'onde : 1 nm.

· Précision sur la longueur d'onde : ± 1 nm ou meilleure.

· Reproductibilité de la longueur d'onde : $\pm 0,2$ nm ou meilleure.

· Bande passante spectrale : 4 nm ou inférieure.

· Plage photométrique : au moins ± 3 Abs.

· Résolution photométrique : 0,001 Abs.

· Reproductibilité photométrique : $\pm 0,003$ Abs ou meilleure.

· Précision photométrique : $\pm 0,005$ Abs à $\pm 0,01$ Abs ou meilleure.

· Lumière parasite : $\leq 0,1$ % T à 340 nm.

· Écran tactile ou écran LCD résistant aux attaques chimiques.

· Mémoire interne permettant le stockage d'au moins 1 000 mesures.

· Connectivité : port USB pour le transfert de données.

· Connectivité directe à une imprimante.

· Alimentation électrique : 230 V – 50 Hz.

· Poids supérieur à 6 Kg.

Accessoires fournis :

- Trois paire de cuves en verre de 10 mm.
- Une paire de cuves en verre de 20 mm.
- Une paire de cuves en verre de 50 mm.
- Câble d'alimentation.
- Un ordinateur portable répondant au minimum aux caractéristiques suivantes :

- o Processeur Intel Core i3 (12^e génération ou équivalent AMD Ryzen 3) ou supérieur.
- o Mémoire vive : 8 Go minimum.
- o Stockage SSD : 256 Go minimum.
- o Clavier : AZERTY

Réactifs fournis :

- Réactif pour la mesure des nitrates de 0-100 mg/L (pour 500 tests)
- Réactif pour la mesure du phosphore de 0 à 15 mg/L (pour 500 tests)
- Réactif pour la mesure des sulfate 0 à 50mg/L (pour 500 tests)
- Réactif pour la mesure de l'ammonium 0 à 10mg/L (pour 500 tests)

Spectrophotomètre visible

المزود
(الختم و الامضاء)

قسط 3
Lot 3



00 00 00 00



المزود
(الختم و الامضاء)