



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

REF :

1725

Date :

20 AOUT 2026

Consultation N° 04/2026

Consultation pour l'acquisition d'équipements agricoles dans le cadre du projet  
TRANS-SAHARA.

(REF N° : 101182176)

## 1. CONTEXTE

Dans le cadre du projet TRANS-SAHARA « **Novel WEF Nexus-based approaches towards agroforestry management in the Greater North African Region 101182176** » du programme Horizon Europe, l'Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF) lance une consultation pour la sélection d'un prestataire chargé de la fourniture des équipements agricoles ainsi que de l'installation et de la mise en service des équipements.

## 2. OBJET DE L'AVIS

L'objet du présent avis correspond à la sélection d'un prestataire chargé d'assurer la fourniture des équipements agricoles ainsi que de l'installation et de la mise en service des équipements.

## 3. MISSIONS

Le(s) prestataire(s) retenu(s) fournira(ont) les équipements et assurera(ont) les prestations au profit de l'INRGREF, sous la supervision du coordinateur du projet TRANS-SAHARA.

Il(s) sera(ont) notamment chargé(s) de fournir, livrer et installer les équipements et matériels décrits à l'Annexe 1, conformément aux spécifications techniques qui y sont définies.

## 4. SOUMISSION

Les prestataires intéressés sont priés de soumettre leurs dossiers sous plis fermé au bureau d'ordre de l'INRGREF ou par poste au plus tard le **09/10/2026**. Le cachet du bureau d'ordre faisant foi.

Les dossiers doivent comprendre les pièces suivantes :

1. La fiche des spécifications techniques remplie, signée et paraphée par le soumissionnaire (Annexe 1);
2. Le(s) bordereau des prix (Annexe 2) ;
3. Les prospectus, les fiches techniques du matériel



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

**Adresse de soumission :** Rue Hédi El Karray, El Menzah IV, B.P. n°10 - 2080 Ariana.

Tout dossier reçu après le délai indiqué ne sera pas pris en considération.

L'enveloppe doit être anonyme sans entête, logo ou cachet du soumissionnaire et doit porter l'indication suivante :

**NE PAS OUVRIR**  
**Consultation N° 04/2026**  
**Projet TRANS-SAHARA- 10118217**

## 5. Critères d'évaluation

L'évaluation des offres sera effectuée lot par lot. Pour chaque lot, l'attribution sera faite au soumissionnaire ayant présenté l'offre financière la moins-disante parmi les offres jugées techniquement conformes et répondant aux exigences du cahier des charges.

**NB :** Les soumissionnaires peuvent présenter une offre pour un seul lot, plusieurs lots ou l'ensemble des lots.

## 6. PAIEMENT

Les paiements seront exclusivement réglés par l'Agence Nationale de Promotion de la Recherche Scientifique (ANPR), en tant qu'organisme chargé de la Gestion financière du projet.

Le projet est exonéré à la TVA et tout paiement se fait par le biais d'un bon de commande.

**Coordinatrice du projet**  
**TRANS-SAHARA**  
**Sihem JEBARI**

**Le coordinateur du Projet**  
**TRANS-SAHARA**  
**Signature : Sihem Jebari**

**Directrice générale de l'Institut**  
**National de Recherches en Génie**  
**Rural eaux et forêts**

**Directrice Générale de l'Institut**  
**National de Recherches en Génie**  
**Rural Eaux et Forêts**  
**Signature: Sihem Jebari**

## Annexe 1. Fiche des spécifications techniques

| Articles                                                                                                 | Qte | Réponse |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----|
|                                                                                                          |     | Oui     | Non |
| Lot 1                                                                                                    |     |         |     |
| Citerne de stockage d'eau                                                                                | 20  |         |     |
| capacité : 8 000 L minimum                                                                               |     |         |     |
| matériau résistant aux UV, aux intempéries et à la corrosion                                             |     |         |     |
| couvercle hermétique                                                                                     |     |         |     |
| robinet/vanne de sortie                                                                                  |     |         |     |
| raccords d'entrée et de sortie compatibles avec le réseau d'irrigation                                   |     |         |     |
| Pompe à eau                                                                                              | 01  |         |     |
| Débit : 2 à 3 L/s                                                                                        |     |         |     |
| HMT : 25 à 30 mCE                                                                                        |     |         |     |
| Alimentation : triphasée 380–400 V, 50 Hz                                                                |     |         |     |
| Puissance moteur indicative : 4 à 5,5 kW                                                                 |     |         |     |
| indice de protection moteur : IP55 minimum                                                               |     |         |     |
| corps de pompe et composants en matériaux résistants à la corrosion                                      |     |         |     |
| raccords et accessoires nécessaires.                                                                     |     |         |     |
| Station de filtration                                                                                    |     |         |     |
| Réservoir souple de stockage d'eau                                                                       | 01  |         |     |
| Réservoir souple fermé en PVC technique renforcé                                                         |     |         |     |
| Capacité : 50 m³                                                                                         |     |         |     |
| Matériau :PVC technique renforcé, résistant aux UV                                                       |     |         |     |
| Entrée d'eau : Raccord d'entrée adapté à la conduite de pompage                                          |     |         |     |
| Sortie d'eau : Raccord de sortie adapté au réseau d'irrigation                                           |     |         |     |
| Vidange : Système de vidange complète avec vanne                                                         |     |         |     |
| Réseau d'irrigation localisé                                                                             | 01  |         |     |
| Conduite principale en PEHD PN10 ou PN16, diamètre indicatif Ø63 mm,                                     |     |         |     |
| Conduites secondaires en PEHD PN6 minimum, avec diamètre adapté au débit et à la configuration du réseau |     |         |     |
| Rampes de goutte-à-goutte en PEBD, diamètre indicatif Ø20 mm ; goutteurs intégrés                        |     |         |     |
| débit des goutteurs : 4 à 8 L/h ;                                                                        |     |         |     |
| 2 à 4 goutteurs par arbre;                                                                               |     |         |     |
| filtre à disques adapté au débit du système, avec possibilité de nettoyage ;                             |     |         |     |
| régulateur de pression adapté au réseau ;                                                                |     |         |     |
| manomètres en amont et en aval du système de filtration et de régulation ;                               |     |         |     |
| vannes d'isolement permettant de contrôler les différents secteurs d'irrigation ;                        |     |         |     |

|                                                                                                         |            |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
| vannes de purge en extrémité des conduites ;                                                            |            |  |  |
| raccords, tés, coudes, bouchons et autres accessoires en PEHD/PEBD                                      |            |  |  |
| colliers de prise et raccords de dérivation ;                                                           |            |  |  |
| dispositifs de fixation et de maintien des conduites ;                                                  |            |  |  |
| système permettant une répartition homogène de l'eau sur l'ensemble de la superficie.                   |            |  |  |
| <b>Filet d'ombrage agricole</b>                                                                         | <b>20</b>  |  |  |
| couleur : noire ;                                                                                       |            |  |  |
| taux d'ombrage : 70 % ;                                                                                 |            |  |  |
| maille indicative : 1,6 × 1,3 mm ;                                                                      |            |  |  |
| matériau : PEHD ;                                                                                       |            |  |  |
| Largeur : 5m ; Longueur : 100 m                                                                         |            |  |  |
| traitement anti-UV ;                                                                                    |            |  |  |
| résistance aux intempéries ;                                                                            |            |  |  |
| bonne résistance à la traction et à la déchirure ;                                                      |            |  |  |
| adapté à la protection des cultures contre le rayonnement solaire excessif et les températures élevées. |            |  |  |
| <b>Tuyau d'arrosage tricoté</b>                                                                         | <b>100</b> |  |  |
| structure à trois couches 5 m ;                                                                         |            |  |  |
| couche intérieure en PVC souple ;                                                                       |            |  |  |
| renforcement textile tricoté ;                                                                          |            |  |  |
| revêtement extérieur en PVC souple ;                                                                    |            |  |  |
| diamètre nominal : 25 mm ;                                                                              |            |  |  |
| pression de service : 6 bar minimum ;                                                                   |            |  |  |
| température d'utilisation : -15 °C à +60 °C ;                                                           |            |  |  |
| flexible et adapté à l'irrigation agricole.                                                             |            |  |  |
| <b>Robinet DN25</b>                                                                                     | <b>20</b>  |  |  |
| raccord fileté ;                                                                                        |            |  |  |
| matériau : PVC renforcé ;                                                                               |            |  |  |
| pression nominale : 10 bar minimum ;                                                                    |            |  |  |
| poignée ergonomique ;                                                                                   |            |  |  |
| joints résistants à l'eau ;                                                                             |            |  |  |
| résistance à la corrosion ;                                                                             |            |  |  |
| <b>Sachets en polyéthylène</b>                                                                          | <b>500</b> |  |  |
| Longueur 240 mm                                                                                         |            |  |  |
| 2 soufflets perforés verticalement en 2 parallèles de 6 cm                                              |            |  |  |
| Distance de 50 mm bord à bord avec diamètre de 5 mm, les trous distants de 10 mm                        |            |  |  |
| Fonds comporte 2 trous situés à mi-distance des 2 parallèles                                            |            |  |  |

| Articles                                                                                                                                                                                     | Qte | Réponse |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----|
| Lot 02                                                                                                                                                                                       |     | Oui     | Non |
| Système photovoltaïque de pompage                                                                                                                                                            | 01  |         |     |
| système photovoltaïque de pompage direct, sans batteries                                                                                                                                     |     |         |     |
| Puissance photovoltaïque installée : 7 à 8 kWc                                                                                                                                               |     |         |     |
| Panneaux photovoltaïques : technologie monocristalline                                                                                                                                       |     |         |     |
| nombre indicatif de panneaux : 14 à 16 modules de 550 Wc                                                                                                                                     |     |         |     |
| panneaux équipés de cadres en aluminium anodisé et verre trempé                                                                                                                              |     |         |     |
| Modules résistants aux conditions extérieures, aux UV, à l'humidité et aux variations de température ;                                                                                       |     |         |     |
| structure de support : acier galvanisé à chaud                                                                                                                                               |     |         |     |
| Variateur de vitesse solaire dédié au pompage ;<br>toutes les structures, fixations, câbles, connecteurs, protections et accessoires nécessaires au fonctionnement complet de l'installation |     |         |     |

| Articles                                                                                        | Qte       | Reponse |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----|
|                                                                                                 |           | Oui     | Non |
| <b>Lot 03</b>                                                                                   |           |         |     |
| <b>Clôture agricole grand format</b>                                                            | <b>01</b> |         |     |
| Hauteur : 1,80 m minimum ;                                                                      |           |         |     |
| Grillage galvanisé à mailles larges ;                                                           |           |         |     |
| Maille maximale : 150 × 150 mm ou équivalent ;                                                  |           |         |     |
| Diamètre du fil : 2,5 mm ;                                                                      |           |         |     |
| Poteaux en acier galvanisé ;                                                                    |           |         |     |
| Épaisseur minimale : 2 mm ;                                                                     |           |         |     |
| Espacement entre poteaux : 2,5 à 3 m ;                                                          |           |         |     |
| Poteaux d'angle renforcés ;                                                                     |           |         |     |
| Jambes de force ;                                                                               |           |         |     |
| Scellement des poteaux dans des massifs en béton ;                                              |           |         |     |
| Profondeur d'ancrage : 60 cm minimum ;                                                          |           |         |     |
| 03 fils de tension galvanisés ;                                                                 |           |         |     |
| Tendeurs et accessoires de fixation ;                                                           |           |         |     |
| <b>Clôture agricole petit format</b>                                                            | <b>20</b> |         |     |
| Grillage métallique                                                                             |           |         |     |
| Longueur totale : 40 m linéaires                                                                |           |         |     |
| Superficie : 100 m <sup>2</sup>                                                                 |           |         |     |
| Hauteur de la clôture : 1,50 m                                                                  |           |         |     |
| Maille : Environ 50 × 50 mm                                                                     |           |         |     |
| Poteaux métalliques galvanisés                                                                  |           |         |     |
| Espacement entre poteaux : 2,50 à 3,00 m                                                        |           |         |     |
| Fixation du grillage : Fixation solide aux poteaux par fils de tension, attaches ou accessoires |           |         |     |

| Articles                                             | Qte       | Reponse |     |
|------------------------------------------------------|-----------|---------|-----|
|                                                      |           | Oui     | Non |
| <b>Lot 04</b>                                        |           |         |     |
| <b>Kit d'apiculture</b>                              | <b>08</b> |         |     |
| ruche Dadant 10 cadres en bois traité ;              |           |         |     |
| corps de ruche ;                                     |           |         |     |
| hausse ;                                             |           |         |     |
| toit ;                                               |           |         |     |
| plancher ;                                           |           |         |     |
| cadres de corps ;                                    |           |         |     |
| cadres de hausse ;                                   |           |         |     |
| fils inox ;                                          |           |         |     |
| feuilles de cire gaufrée ;                           |           |         |     |
| couvre-cadres ;                                      |           |         |     |
| grille à reine ;                                     |           |         |     |
| nourrisseur de 5 L.                                  |           |         |     |
| combinaison complète d'apiculteur ,                  |           |         |     |
| gants de protection à manchettes longues ;           |           |         |     |
| bottes de protection étanches et antidérapantes.     |           |         |     |
| enfumoir métallique ;                                |           |         |     |
| lève-cadres en inox ;                                |           |         |     |
| brosse à abeilles ;                                  |           |         |     |
| seau alimentaire avec couvercle 20 L ;               |           |         |     |
| maturateur à miel en acier inoxydable, 30 L ;        |           |         |     |
| tamis à miel double ;                                |           |         |     |
| extracteur à miel électrique, 3 à 4 cadres minimum ; |           |         |     |
| couteau à désoperculer inox ;                        |           |         |     |
| bac à désoperculer ;                                 |           |         |     |

| Articles                                                                                                                           | Qte       | Reponse |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----|
| Lot 05                                                                                                                             |           | Oui     | Non |
| <b>Déshydrateur professionnel</b>                                                                                                  | <b>01</b> |         |     |
| au moins 16 plateaux ;                                                                                                             |           |         |     |
| plateaux amovibles ;                                                                                                               |           |         |     |
| structure et plateaux en acier inoxydable alimentaire AISI 304 ou équivalent ;                                                     |           |         |     |
| alimentation : 220–240 V monophasé ;                                                                                               |           |         |     |
| puissance : 1 500 W minimum ;                                                                                                      |           |         |     |
| température réglable : environ 30 à 90 °C ;                                                                                        |           |         |     |
| minuterie : 0 à 15 heures minimum ;                                                                                                |           |         |     |
| arrêt automatique ;                                                                                                                |           |         |     |
| système de ventilation homogène.                                                                                                   |           |         |     |
| <b>Distillateur d'huiles essentielles</b>                                                                                          | <b>01</b> |         |     |
| capacité de la cuve : 100 L minimum ;                                                                                              |           |         |     |
| capacité indicative : environ 20 kg de matière végétale ;                                                                          |           |         |     |
| cuve verticale étanche en acier inoxydable AISI 304L ;                                                                             |           |         |     |
| épaisseur minimale : 2 mm ;                                                                                                        |           |         |     |
| support inox ;                                                                                                                     |           |         |     |
| vanne de vidange ;                                                                                                                 |           |         |     |
| support perforé pour les plantes ;                                                                                                 |           |         |     |
| col de cygne démontable ;                                                                                                          |           |         |     |
| condenseur à serpentin ;                                                                                                           |           |         |     |
| cuve de refroidissement d'au moins 50 L ;                                                                                          |           |         |     |
| séparateur d'huile essentielle/hydrolat ;                                                                                          |           |         |     |
| sorties séparées pour l'huile et l'hydrolat ;                                                                                      |           |         |     |
| raccords et tuyauteries inox ;                                                                                                     |           |         |     |
| joints résistants à la température et adaptés au contact alimentaire.                                                              |           |         |     |
| <b>Hachoir/broyeur alimentaire</b>                                                                                                 | <b>01</b> |         |     |
| Structure robuste ;                                                                                                                |           |         |     |
| trémie en matériau alimentaire ;                                                                                                   |           |         |     |
| pièces en contact avec les produits en acier inoxydable alimentaire ;                                                              |           |         |     |
| entrée minimum Ø52 mm ;                                                                                                            |           |         |     |
| Système de coupe professionnel                                                                                                     |           |         |     |
| grille inox, perforation Ø6 mm minimum ;                                                                                           |           |         |     |
| couteau inox ;                                                                                                                     |           |         |     |
| moteur adapté à une utilisation intensive ;                                                                                        |           |         |     |
| alimentation 220–240 V, monophasé, 50 Hz ;                                                                                         |           |         |     |
| protection contre les surcharges ;                                                                                                 |           |         |     |
| pièces en contact démontables et facilement nettoyables                                                                            |           |         |     |
| <b>Presse à huile</b>                                                                                                              | <b>02</b> |         |     |
| technologie de pressage à froid ;                                                                                                  |           |         |     |
| capacité indicative : 3 à 5 kg/h minimum ;                                                                                         |           |         |     |
| puissance : 610 W minimum ;                                                                                                        |           |         |     |
| alimentation : 220–240 V, 50 Hz ;                                                                                                  |           |         |     |
| pièces en contact avec le produit en acier inoxydable AISI 304 ou équivalent ;                                                     |           |         |     |
| faible échauffement du produit ;                                                                                                   |           |         |     |
| compatibles avec différentes graines et matières oléagineuses : sésame, tournesol, arachide, lin, nigelle, carthame, colza, etc. ; |           |         |     |
| protection contre la surchauffe ;                                                                                                  |           |         |     |

| Articles                                                         | Qte       | Réponse |     |
|------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----|
|                                                                  |           | Oui     | Non |
| <b>Lot 06</b>                                                    |           |         |     |
| <b>Broyeur agricole</b>                                          | <b>01</b> |         |     |
| Modèle :TWCS2100                                                 |           |         |     |
| Type :Broyeur de végétaux thermique                              |           |         |     |
| Puissance du moteur :15 HP                                       |           |         |     |
| Type de moteur :Essence, 4 temps                                 |           |         |     |
| Cylindrée : 459 cc                                               |           |         |     |
| Démarrage :Lanceur manuel                                        |           |         |     |
| Capacité de broyage : Jusqu'à 1 000 kg/h                         |           |         |     |
| Dimensions approximatives (L × l × H) : 1 350 × 800 × 1 450 mm   |           |         |     |
| <b>Composteur agricole</b>                                       | <b>02</b> |         |     |
| capacité : 200 litres                                            |           |         |     |
| Composteur rotatif en pvc durable un seul foyer.                 |           |         |     |
| Forme de baril cylindrique.                                      |           |         |     |
| Posé horizontalement sur un support en tube métallique galvanisé |           |         |     |
| Equippé de 2 fourchettes de mélange                              |           |         |     |
| Le baril ayant des trous personnalisés pour l'aération           |           |         |     |
| système de récupération de liquide                               |           |         |     |
| Dimensions 100x70x100 cm                                         |           |         |     |



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA  
Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)  
Tél : 71230039/Poste : 4010  
Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°1

| Désignation                        | Qté | Taux TVA (%) | PUHT | PT HT |
|------------------------------------|-----|--------------|------|-------|
| Citerne de stockage d'eau          | 20  |              |      |       |
| Pompe à eau                        | 01  |              |      |       |
| Réservoir souple de stockage d'eau | 01  |              |      |       |
| Réseau d'irrigation localisé       | 01  |              |      |       |
| Filet d'ombrage agricole           | 20  |              |      |       |
| Tuyau d'arrosage tricoté           | 100 |              |      |       |
| Robinet DN25                       | 20  |              |      |       |
| Sachets en polyéthylène            | 500 |              |      |       |
| Montant total HT                   |     |              |      |       |
| TVA                                |     |              |      |       |
| Total TTC                          |     |              |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA

Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)

Tél : 71230039/Poste : 4010

Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°2

| Désignation                       | Qté | Taux TVA (%) | PUHT | PT HT |
|-----------------------------------|-----|--------------|------|-------|
| Système photovoltaïque de pompage | 01  |              |      |       |
| Montant total HT                  |     |              |      |       |
| TVA                               |     |              |      |       |
| Total TTC                         |     |              |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA

Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)

Tél : 71230039/Poste : 4010

Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°3

| Désignation                   | Qté | Taux TVA<br>(%) | PUHT | PT HT |
|-------------------------------|-----|-----------------|------|-------|
| Clôture agricole grand format | 01  |                 |      |       |
| Clôture agricole petit format | 20  |                 |      |       |
| Montant total HT              |     |                 |      |       |
| TVA                           |     |                 |      |       |
| Total TTC                     |     |                 |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA  
Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)  
Tél : 71230039/Poste : 4010  
Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°4

| Désignation      | Qté | Taux TVA<br>(%) | PUHT | PT HT |
|------------------|-----|-----------------|------|-------|
| Kit d'apiculture | 08  |                 |      |       |
| Montant total HT |     |                 |      |       |
| TVA              |     |                 |      |       |
| Total TTC        |     |                 |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفيّة، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA

Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)

Tél : 71230039/Poste : 4010

Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°5

| Désignation                        | Qté | Taux TVA<br>(%) | PUHT | PT HT |
|------------------------------------|-----|-----------------|------|-------|
| Déshydrateur professionnel         | 01  |                 |      |       |
| Distillateur d'huiles essentielles | 01  |                 |      |       |
| Hachoir/broyeur alimentaire        | 01  |                 |      |       |
| Presse à huile                     | 02  |                 |      |       |
| Montant total HT                   |     |                 |      |       |
| TVA                                |     |                 |      |       |
| Total TTC                          |     |                 |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande



# INRGREF

المعهد الوطني للبحوث في الهندسة الريفية، المياه والغابات  
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts

République Tunisienne

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

Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

## Annexe 2. Demande de prix N°10/2026

Fournisseur : .....  
Adresse : .....  
MF : .....  
Tél : .....  
Email : .....

Client : INRGREF/Projet TRANS-SAHARA

Email : [transahara.inrgref@gmail.com](mailto:transahara.inrgref@gmail.com)

Tél : 71230039/Poste : 4010

Date : .....

### Objet : Acquisition d'équipements agricoles

Unité : Dinars

### Lot N°6

| Désignation         | Qté | Taux TVA<br>(%) | PUHT | PT HT |
|---------------------|-----|-----------------|------|-------|
| Broyeur agricole    | 01  |                 |      |       |
| Composteur agricole | 02  |                 |      |       |
| Montant total HT    |     |                 |      |       |
| TVA                 |     |                 |      |       |
| Total TTC           |     |                 |      |       |

Arrêtée la présente offre de prix à la somme de : .....

Validité de l'offre : .....

Signature et Cachet

Mode de règlement : Bon de commande