



14 JUL. 2026

REF :

Prolongation
Consultation N° 03/2026
Acquisition de matériels informatiques et de service dans le cadre du projet TRANS-
SAHARA.
(REF N° : 101182176)

1. CONTEXTE

Dans le cadre du projet TRANS-SAHARA « **Novel WEF E 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 de matériels informatiques, du développement technique, 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 de matériels informatiques, le développement technique, l'installation des équipements.

3. MISSIONS

Le prestataire retenu fournira des services ainsi que des équipements au profit de l'INRGREF, sous la supervision du coordinateur du projet Trans-Sahara. Il sera chargé des missions suivantes :

- Fournir et installer les matériels informatiques décrits en annexe 1 ;
- Apporter un soutien technique pour assurer le bon fonctionnement des équipements.

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 **24/07/2026**. 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 bordereau des prix (Annexe 2) ;
3. Les prospectus, les fiches techniques du matériel



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° 03/2026
Projet TRANS-SAHARA- 10118217

5. Critères d'évaluation

Première étape :

- ✓ Vérification des offres
- ✓ Classement des offres financières par ordre croissant.

Deuxième étape :

- ✓ Vérification de la conformité des documents relatifs à l'offre technique présentée par le soumissionnaire le moins disant.
- ✓ Si ladite offre technique s'avère non conforme au cahier des charges, il sera procédé selon la même méthodologie pour les offres techniques concurrentes selon leur classement financier croissant.

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

Chargé de la direction de l'Institut
National de Recherches en Génie
Rural eaux et forêts


Le coordinateur du Projet
TRANS-SAHARA
Signature : Sihem Jebari


Chargée De La Direction
De L'Institut National De Recherches
En Genie Rural,Eaux Et Forets
Signature :Sihem-Jebari



Annexe 1. Fiche des spécifications techniques

Articles		Qte	Réponse	
			Oui	Non
PC de bureau		05		
Processeur	Intel Core i5-14400			
Fréquence maximale	Jusqu'à 4.7 GHz			
Mémoire cache	20 Mo Cache			
Nombre de cœurs	10 Cœurs			
Mémoire RAM	8 Go DDR5			
Stockage	512 Go SSD			
Connectique vidéo	1 × HDMI 2.1			
Autre port vidéo	1 × Display Port			
Réseau	1 × RJ45			
Audio	1 prise Jack combo casque/micro			
Système d'exploitation	FreeDos			
Ecran		04		
Modèle	SE2725HM			
Taille	27 pouces			
Résolution	Full HD			
Type de dalle	IPS			
Taux de rafraîchissement	100 Hz			
Connectique	1 × HDMI			
Autre connectique	1 × VGA			
Ecran		01		
Modèle	Incurvé			
Taille	34 pouces			
Courbure	1500R			
Connectique	1 × HDMI, 1 × Display Port			
Résolution	3440 × 1440 pixels			
Imprimante		04		
Type	Imprimante à réservoir intégré 4 en 1			
Fonctions	Impression, Numérisation, Copie, Télécopie			
Technologie d'impression	Jet d'encre			
Vitesse d'impression Noir	33 pages/minute			
Vitesse d'impression Couleur	15 pages/minute			
Connectivité	Wi-Fi, USB, Ethernet			
Impression recto/verso	Manuelle			
Photocopieur		01		
Fonctions	Impression, copie, numérisation et fax			
Format papier	A3 / A4			
Écran	Tactile couleur 7 pouces			
Vitesse d'impression	Jusqu'à 30 ppm (A4) et 15 ppm (A3) en couleur et noir/blanc			
Résolution d'impression	1200 × 1200 dpi			
Résolution de numérisation	600 × 600 dpi			
Mémoire	1.5 Go minimum			



Processeur	ARM Cortex-A9 Dual Core 1,2 GHz ou équivalent			
Connectivité	Fast Ethernet (10/100/1000 Mbps), USB 2.0			
Impression réseau	Oui			
Télévision		- 03		
Type	Smart TV LED			
Taille de l'écran	32 pouces			
Résolution	1366 × 768 pixels			
Qualité d'affichage	HD			
Processeur	Quad-Core ARM Cortex-A55 (1,5 GHz)			
Connectivité Wi-Fi	Wi-Fi double bande (2,4 GHz / 5 GHz)			
Connecteurs HDMI	2 ports HDMI			
Port réseau	1 × RJ45 (Ethernet)			
Mini PC de Bureau		03		
Processeur	Intel Core i3-1000NG4			
Fréquence du processeur	1,10 GHz jusqu'à 3,20 GHz Turbo Max			
Mémoire cache	4 Mo Cache			
Nombre de cœurs	Dual-Core			
Mémoire RAM	12 Go			
Disque dur externe		02		
Type	Disque Dur Externe HD330			
Capacité	5 To			
Connectivité	USB 3.2			
Compatibilité système	Windows, Mac et Chromebook			
Protection	Construction anti-choc			
Format du disque	2.5 pouces			
Disque Dur Externe		03		
Type	Disque Dur Externe ADATA HD330			
Capacité	2 To			
Compatibilité système	Windows, Mac et Chromebook			
Protection	Construction anti-choc			
Format du disque	2.5 pouces			
Connectivité	USB 3.2			
Pointeur Laser Sans fil 10m		02		
Classe laser	Classe 2, EN 60825-1-2014			
Interface	USB			
Distance de contrôle	Jusqu'à 10 m			
Commandes	Diapositive suivante/précédente, écran ON/OFF, reprise/arrêt de présentation, laser ON/OFF			
Interrupteur	Marche/Arrêt			
Longueur d'onde	640 à 660 nm (lumière rouge)			
Puissance de sortie maximale	Inférieure à 1 mW			
Alimentation	1 pile AAA			
Souris optique		05		
Technologie de connexion	Filaire			
Interface	USB			
Résolution	Jusqu'à 1200 ppp			
Nombre de boutons	3			
Longueur du câble	1.8 mètre			
Webcam		05		
Technologie de connectivité	Filaire			
Interface	USB 2.0			
Résolution vidéo	Full HD 1080p			
Fréquence d'images	30 ips			
Microphones intégrés	Oui			



Micro-Casque		04		
Technologie de connectivité	Filaire			
Interface	USB			
Fréquence casque	20 Hz – 20 kHz			
Fréquence microphone	100 Hz – 16 kHz			
Impédance	20 Ohms			
Sensibilité casque	115 dB ± 3 dB			
Sensibilité microphone	-42 dBV/Pa ± 3 dB			
Type de microphone	Bidirectionnel			
Longueur du câble	1.8 mètre			
Pc de Bureau		02		
Processeur	Intel Core Ultra 7 265U			
Fréquence du processeur	Jusqu'à 5.0 GHz			
Mémoire cache	24 Mo			
Mémoire RAM	32 Go			
Stockage	1 To SSD M.2 NVMe			
Carte graphique	NVIDIA RTX 2000			
Mémoire graphique	8 Go			
Système d'exploitation	FreeDOS			
Écran		01		
Taille de l'écran	31.5 pouces			
Résolution	Full HD			
Taux de rafraîchissement	100 Hz			
Temps de réponse	7 ms GtG			
Modèle	532SF			
Interface	HDMI			
Traitement de l'écran	Antireflet			
Pied	Amovible			
PC Portable		01		
Processeur	Intel Core Ultra 5 225U			
Fréquence du processeur	Jusqu'à 4,8 GHz Turbo Max			
Mémoire cache	12 Mo			
Nombre de cœurs	12 Cœurs			
Mémoire RAM	24 Go			
Stockage	512 Go SSD			
Taille de l'écran	16 pouces			
Résolution écran	WUXGA			
Connectivité	Wi-Fi, Bluetooth			
Système d'exploitation	FreeDOS			
Ordinateur portable convertible (2-en-1)		01		
Processeur	Intel Core7 258V			
Performance	Haute performance			
Mémoire RAM	32 Go			
Stockage	1 To Go SSD M.2 NVMe			
Ecran	Tactile			
Taille de l'écran	14 pouces			
Fonctionnalité	Convertible 2-en-1 (mode ordinateur portable et tablette)			
Résolution écran	Full HD			
Connectivité	Wi-Fi, Bluetooth, USB			
Système d'exploitation	Windows 11 Professionnel préinstallé et activé			
NVR		01		
Nombre de canaux	32 canaux			
Résolution maximale	12 MP			
Qualité vidéo	Compression H.265+/H.265/H.264+/H.264			



Interface réseau	1 × port Ethernet Gigabit RJ45 (10/100/1000 Mbps)			
Interfaces SATA	4 interfaces SATA pour disques durs			
Appareil photo numérique		01		
Capteur	CMOS APS-C			
Résolution	24,1 millions de pixels			
Processeur d'image	Haute performance			
Objectif	18-55 mm IS			
Vidéo	Full HD			
Écran	LCD couleur haute résolution			
Connectivité	Wi-Fi intégré et NFC			
Stockage	Carte mémoire			
Connectiques	USB / HDMI			
Flash	Flash intégré			
Alimentation	Batterie rechargeable			



Annexe 2. Demande de prix N°07/2026

Fournisseur :
Adresse :
MF :
Tél :
Email :

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

Objet : Acquisition de matériel informatique & de service

Unité : Dinars

Désignation	Qté	Taux TVA (%)	PUHT	PT HT
PC de bureau intel core i5-14400	05			
Ecran 27 pouces	04			
Ecran 34 pouces incurvé	01			
Imprimante	04			
Photocopieur	01			
Télévision	03			
Mini PC de Bureau	03			
Disque dur externe 5 to	02			
Disque dur externe 2 to	03			
Pointeur Laser Sans fil 10m	02			
Souris optique	05			
Webcam	05			
Micro-Casque	04			
Pc de Bureau	02			
Ecran 31.5 pouces	01			
PC Portable intel core ultra 5	01			
Ordinateur portable convertible (2-en-1)	01			
NVR	01			
Appareil photo numérique	01			
Soutien en développement technique et installation d'équipements	10 jrs			
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

Rue Hédi Karray, ElMenzah IV
B.P N°10 -2080 Ariana