



Funded by  
the European Union



# CAHIER DES CHARGES POUR L'ACQUISITION DE MATÉRIEL INFORMATIQUE ET CONSOMMABLES DE BUREAU AU PROFIT DU BUREAU NATIONAL ERASMUS+ TUNISIE

## CONSULTATION N°05/2026/ERASMUS+

1

Bureau National Erasmus+ en Tunisie, Rue Ali ben Khalifa,  
Menzah 9 A, Tunis Téléphone : 70 287 789



## SOMMAIRE

ARTICLE 1 : OBJET ET CONSISTANCE DE LA CONSULTATION
ARTICLE 2 : CONDITIONS REQUISES POUR SOUMISSIONNER
ARTICLE 3 : MODE DE PRÉSENTATION DES OFFRES
ARTICLE 4 : ENVOI DES DOCUMENTS
ARTICLE 5 : PIÈCES CONSTITUTIVES DE L'OFFRE
ARTICLE 6 : PRIX
ARTICLE 7 : DURÉE DE VALIDITÉ DES OFFRES
ARTICLE 8 : DATE LIMITE DE RÉCEPTION DES OFFRES
ARTICLE 9 : OUVERTURE DES OFFRES
ARTICLE 10 : ÉVALUATION DES OFFRES
ARTICLE 11 : NOTIFICATION DU MARCHÉ AU SOUMISSIONNAIRE RETENU
ARTICLE 12 : MODALITÉS & TERMES DE PAIEMENT
ARTICLE 13 : DÉLAI D'EXÉCUTION & CAS DE FORCE MAJEURE
ARTICLE 14 : PÉNALITÉS POUR RETARD DANS L'EXÉCUTION
ARTICLE 15 : DOCUMENTS D'EXPÉDITION
ARTICLE 16 : GARANTIE TECHNIQUE
ARTICLE 17 : RÉCEPTIONS
ARTICLE 18 : RÉSILIATION DU MARCHÉ
ARTICLE 19 : RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS
Annexe 1 : FICHE DE RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX
Annexe 2 : LETTRE DE SOUMISSION
Annexe 3 : DÉCLARATION SUR L'HONNEUR
Annexe 4 : PERFORMANCES TECHNIQUES DES ÉQUIPEMENTS
Annexe 5 : ENGAGEMENT GARANTIE DES ÉQUIPEMENTS
Annexe 6 : BORDEREAUX DES PRIX ET DEVIS ESTIMATIF

## ARTICLE 1 : OBJET ET CONSISTANCE DE LA CONSULTATION

### 1.1 Objet de la consultation

La présente consultation a pour objet l'acquisition de matériel informatique et consommables de bureau au profit du Bureau National Erasmus+ Tunisie.

À cet effet, les soumissionnaires intéressés sont priés de présenter leurs meilleures offres techniques et financières conformément aux conditions du présent cahier des charges et aux spécifications techniques minimales ci-jointes.

Le matériel est détaillé selon le tableau suivant :

N°	Article	Qté
<b>LOT1</b>		
1	Disque Interne SSD	1
2	Barrette mémoire type 1	2
3	Barrette mémoire type 2	4
<b>LOT2</b>		
1	Imprimante laser multifonction	1
2	PC portable	1
3	Licence Microsoft Windows 11 Professionnel 64 Bits FR	1
4	Clé USB	5
5	Cable USB	3
6	Webcam	3
7	Souris type1	3
8	Souris Type 2	3
9	Vidéo projecteur portable	1
10	Micro-Casque	4
11	Disque Externe HDD	4
12	Pack Antivirus pour 3 ordinateurs	2
13	Tablette	1
14	Multiprise	2
<b>LOT3</b>		
1	Système de visioconférence	1
<b>LOT 4</b>		

N°	Article	Qté
1	Pack toner original 4 couleurs	2
2	Pack 4 bouteilles encre originales	10
3	Bouteilles encre cyan	10
4	Carte Mémoire	1

## 1.2 Consistance du marché

La présente consultation est composée de quatre (4) lots distincts et indépendants. Le candidat a la liberté de soumissionner pour un ou plusieurs lots. L'évaluation des offres ainsi que l'attribution du marché seront effectuées lot par lot, conformément à la réglementation en vigueur. Si le soumissionnaire ne respecte pas les conditions ci-dessous, le marché sera attribué au moins-disant. En cas de non disponibilité d'un article, due à une rupture, sur le marché national, le prestataire local demeure engagé par son offre pour les autres articles, laquelle reste valable et sera prise en considération (conformément aux critères d'attribution de la consultation).

### Conditions spécifiques par lot :

- LOT 1 : Le montage du disque interne et des barrettes mémoire se fait **obligatoirement** par le fournisseur lors de la réception.
- LOT 3 : Le soumissionnaire doit impérativement disposer d'un technicien qualifié pour le montage et la mise en service du système de visioconférence sur site.

## ARTICLE 2 : CONDITIONS REQUISES POUR SOUMISSIONNER

Est admis à soumissionner tout fournisseur capable de livrer les équipements prévus dans le délai contractuel, de garantir leur bon fonctionnement durant la période de garantie, et d'assurer le service après-vente.

## ARTICLE 3 : MODE DE PRÉSENTATION DES OFFRES

Les offres doivent être établies conformément aux modèles du présent cahier des charges, signées par les soumissionnaires ou leurs mandataires dûment habilités.

Du seul fait de l'envoi ou du dépôt de leurs offres, les soumissionnaires sont censés avoir recueilli tout renseignement nécessaire à la présentation de leurs offres et à la parfaite exécution de leurs obligations.

Le soumissionnaire est lié par son offre du seul fait de son envoi. Il ne peut ni la modifier, ni la remplacer, ni l'annuler.

Les offres non conformes aux conditions de la consultation seront éliminées.

## ARTICLE 4 : ENVOI DES DOCUMENTS

Les offres doivent parvenir au Bureau National Erasmus+ Tunisie sous plis fermés et anonymes, au plus tard le **15 Mai 2026 à 13h30**, directement au Bureau d'Ordre à l'adresse suivante :

4

Bureau National Erasmus+ en Tunisie, Rue Ali ben Khalifa,  
Menzah 9 A, Tunis Téléphone : 70 287 789

**Bureau National Erasmus+ Tunisie**  
Rue Ali Ben Khalifa, Menzah 9A, Tunis

Les plis devront porter obligatoirement la mention suivante :

**Consultation N°05/2026/Erasmus+  
pour l'acquisition de matériel informatique et consommables  
de bureau National Erasmus+ Tunisie  
« À ne pas ouvrir »**

Toute offre parvenant après la date limite sera rejetée d'office. Les offres déposées ne peuvent être ni modifiées, ni retirées après l'ouverture des plis.

## **ARTICLE 5 : PIÈCES CONSTITUTIVES DE L'OFFRE**

---

L'offre, présentée sous plis fermé, doit être constituée par :

✓ **Dossier administratif & offre financière :**

- La présente consultation signée et paraphée par le soumissionnaire portant la mention « Lu et accepté »
- Une fiche de renseignements généraux (Annexe 1)
- La lettre de soumission (Annexe 2)
- La déclaration sur l'honneur (Annexe 3)
- L'engagement de garantie pour les équipements (Annexe 5)
- Le bordereau des prix – prix estimatif (Annexe 6)
- Copie de la patente
- Un extrait récent du registre national des entreprises

✓ **Dossier technique :**

- Le formulaire « Performances techniques » des équipements proposés (Annexe 4)
- Les fiches techniques pour le système de visioconférence (lot3), le PC portable et l'imprimante laser (lot2) pour les participants dans ces lots.

## **ARTICLE 6 : PRIX**

---

Le marché est un marché à prix unitaires. Le soumissionnaire doit proposer des prix fermes et non révisables, exprimés en Dinars Tunisiens hors taxes (HT), conformément au bordereau des prix en Annexe 6.

Le soumissionnaire ne peut prétendre à aucune indemnisation pour variation des conditions économiques jusqu'à la livraison complète de tout le matériel.

## **ARTICLE 7 : DURÉE DE VALIDITÉ DES OFFRES**

---

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres pendant un délai minimum de soixante (60) jours à partir du lendemain de la date limite de réception des offres. Ils ne peuvent, pour aucun motif, revenir sur les prix et conditions de leur offre durant cette période.

## **ARTICLE 8 : DATE LIMITE DE RÉCEPTION DES OFFRES**

---

La date limite de réception des offres est fixée au **15 Mai 2026 à 13h30**. Le cachet du bureau d'ordre faisant foi.

## **ARTICLE 9 : OUVERTURE DES OFFRES**

---

Le comité d'ouverture et d'évaluation, composé d'une équipe du Bureau National Erasmus+ Tunisie et de l'ANPR, peut inviter par écrit les soumissionnaires à fournir des documents manquants dans un délai prescrit, sous peine d'élimination.

Le comité procède au rejet d'office dans les cas suivants :

- La non-présentation de l'un des documents obligatoires (Annexe 2 et Annexe 3) lors de l'ouverture des plis
- Les offres reçues hors délais

## **ARTICLE 10 : ÉVALUATION DES OFFRES**

---

### **10.1 Vérification et classement des offres**

Le comité vérifiera la validité des documents constitutifs des offres financières et corrigera les erreurs de calcul le cas échéant. En cas de discordance entre le bordereau des prix et la lettre de soumission, les prix unitaires en toutes lettres du bordereau sont tenus pour bons.

Les offres financières seront classées par ordre croissant pour chaque lot séparément.

### **10.2 Dépouillement technique et critères d'évaluation**

Le comité vérifiera la conformité technique de l'offre du soumissionnaire le moins-disant par lot. Seront éliminées les offres non conformes aux spécifications techniques demandés ou ne comportant pas les fiches techniques.

- Être conforme aux caractéristiques techniques demandées, ou proposer des caractéristiques supérieures,
- Dans le cas contraire, il sera procédé selon la même méthodologie par ordre de classement financier croissant.

### **10.3 Attribution du marché**

Le marché sera attribué par lot au soumissionnaire le moins-disant, après vérification de la conformité technique.

## **ARTICLE 11 : NOTIFICATION DU MARCHÉ AU SOUMISSIONNAIRE RETENU**

Le soumissionnaire retenu provisoirement est informé du résultat de la consultation par une notification écrite envoyée par email par le Bureau National Erasmus+ Tunisie.

## **ARTICLE 12 : MODALITÉS & TERMES DE PAIEMENT**

---

Le paiement sera effectué selon les modalités suivantes :

6

Bureau National Erasmus+ en Tunisie, Rue Ali ben Khalifa,  
Menzah 9 A, Tunis Téléphone : 70 287 789

- **100 % du montant de chaque lot** seront payés dans les trente (30) jours suivant la réception du matériel et l'exécution des prestations requises.
- Contre présentation d'une facture, d'un bon de livraison et d'un procès-verbal de réception définitive.

## ARTICLE 13 : DÉLAI D'EXÉCUTION & CAS DE FORCE MAJEURE

---

Le fournisseur s'engage à livrer le matériel et à exécuter les prestations dans un délai maximum de **20 jours calendaires** à compter du lendemain de la réception du Bon de Commande. Passé ce délai, le Bureau se réserve le droit d'annuler le Bon de Commande.

Le délai d'exécution prend fin à la date d'établissement du procès-verbal de réception des produits.

## ARTICLE 14 : PÉNALITÉS POUR RETARD DANS L'EXÉCUTION

---

En cas de retard, il sera appliqué de plein droit, par jour de retard, une pénalité d'un pour mille (1 ‰) de la valeur du matériel non livré dans le délai prévu. Cette pénalité est plafonnée à 5 % du montant du marché.

## ARTICLE 15 : DOCUMENTS D'EXPÉDITION

---

Le soumissionnaire retenu doit, dans un délai de cinq (5) jours à compter de la date d'expédition, transmettre les documents suivants :

- Facture commerciale en quatre (4) exemplaires avec mention **de suspension TVA selon attestation d'exonération**
- Le(s) bon(s) de livraison original(aux) signé(s)
- Une copie du bon de commande exonéré
- Le procès-verbal de réception provisoire signé sans réserve

## ARTICLE 16 : GARANTIE TECHNIQUE

---

### 16.1 Étendue de la garantie

Le fournisseur garantit que tout matériel livré est exempt de défauts de fabrication, de matière et de montage. Durant la période de garantie, il remplacera gratuitement toute pièce défectueuse (fourniture, main-d'œuvre et déplacements inclus).

### 16.2 Délai de garantie

Les équipements sont garantis pour une période d'**un (01) an minimum** à compter de la réception provisoire sans réserves (ou du PV de levée des réserves). Certains équipements bénéficient d'une garantie étendue selon les engagements du soumissionnaire (Annexe 5).

*NB : Les équipements sont garantis pour une période minimale d'un (01) an, conformément aux caractéristiques demandées dans le tableau des articles. Toutefois, certains articles peuvent bénéficier d'une garantie allant jusqu'à trois (03) ans*

### 16.3 Fin du délai de garantie

7

Le délai de garantie expire lorsque toutes les anomalies constatées ont été supprimées, soit au minimum 12 mois après la réception provisoire.

## **ARTICLE 17 : RÉCEPTIONS**

---

### **17.1 Réception provisoire**

Un PV de réception provisoire sera signé par les représentants des deux parties à l'issue des essais. En cas de réserves, le fournisseur devra y remédier dans le délai indiqué, à ses frais.

### **17.2 Réception définitive**

Le PV de réception définitive ne sera établi qu'après satisfaction de toutes les conditions de l'Article 16 « Garantie Technique ».

## **ARTICLE 18 : RÉSILIATION DU MARCHÉ**

---

En cas de manquement aux obligations, le Bureau met en demeure le fournisseur par lettre recommandée de régulariser sa situation dans un délai de quinze (15) jours. Passé ce délai, le Bureau peut résilier le marché et faire exécuter les prestations aux frais du titulaire défaillant.

Constituent notamment des manquements :

- Non-conformité aux dispositions du marché
- Retard ayant entraîné l'application du plafond des pénalités
- Faillite ou liquidation du fournisseur
- Non-respect des engagements de la déclaration sur l'honneur

## **ARTICLE 19 : RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS**

---

En cas de litige non résolu à l'amiable, les tribunaux de Tunis sont compétents exclusivement.

A..... le.....

**Lu & accepté par Le Soumissionnaire**  
*(Signature & cachet)*

## Annexe 1 : Fiche de renseignements généraux

**Nom ou raison sociale :** .....

**Adresse / Siège Social :** .....

**Téléphone :** .....

**Fax :** .....

**Adresse email :** .....

**Site Web :** .....

**Matricule Fiscale :** .....

**Numéro du compte bancaire :** .....

**Banque :** .....

Inscrit au registre national des entreprises sous le N° : .....

Personne bénéficiant de procuration et signant l'offre (Nom et Prénom) :  
.....

Fait à ..... Le .....

Signature et cachet du soumissionnaire

## Annexe 2 : Lettre de soumission

Je soussigné ..... agissant en vertu des pouvoirs qui me sont  
conférés au nom et pour le compte de la société .....

Adhérent à la CNSS N° ..... enregistrée au Registre National des Entreprises  
sous le N° ....., faisant élection de domicile à  
.....

Après avoir pris connaissance du dossier de la consultation N°05/2026/Erasmus+ relative à :

### **« L'ACQUISITION DE MATÉRIEL INFORMATIQUE ET CONSOMMABLE DE BUREAU AU PROFIT DU BUREAU NATIONAL ERASMUS+ TUNISIE »**

M'engage à assurer la prestation du(es) **LOT(s) (N°)** : .....

M'engage à exécuter les prestations conformément aux clauses du marché et aux prix fermes et non révisables. J'ai arrêté le montant à la somme de :

**Montant en HTVA en chiffres** : .....

**Montant en HTVA en lettres** : .....

M'engage à assurer la livraison complète, l'installation et le montage requis pour les lots concernés, dans les délais indiqués.

M'engage à maintenir valables les conditions de mon offre pendant un délai de **soixante (60) jours** à partir du jour suivant la date limite de réception des plis.

M'engage à reconnaître que le Bureau National Erasmus+ Tunisie n'est pas tenu de retenir la soumission la moins-disante et garde la possibilité de déclarer la consultation non concluante sans indemnisation de ma part.

Fait à ..... le .....

Signature et cachet du soumissionnaire

### Annexe 3 : Déclaration sur l'honneur

Je soussigné (1) .....

Agissant en tant que (2) .....

De la société (3) .....

Objet de la consultation .....

- La société (ou entreprise) que je représente n'est ni en état de faillite ni en état de liquidation financière.

- Je m'engage à ne pas faire, par moi-même ou par personne interposée, des promesses, dons ou présents en vue d'influer sur les procédures de conclusion du marché et des étapes de sa réalisation.

- Je ne suis pas un employé au sein du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, ni n'ayant cessé mon activité depuis moins de cinq ans.

Fait à ..... Le .....

#### **LE SOUMISSIONNAIRE**

Nom : ..... Prénom : .....

*(Cachet et signature)*

---

(1) Nom et prénom du signataire.

(2) Qualité du signataire.

(3) Raison sociale de la société.

**Annexe 4 : Formulaire de réponse**  
**« Performances techniques » des équipements proposés**

N°	Article	Qté	Caractéristiques demandées	Caractéristiques proposées (si conforme : OUI)
<b>LOT 1 : Pièces pour les ordinateurs</b>				
1	Disque Interne SSD	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité : 1 To SSD • Interface : SATA III • Format : 2.5" • Vitesse lecture : 550 Mo/s • Vitesse écriture : 470 Mo/s • Taux de transfert : 6 Gb/s</li> <li>• Support : NAND 3D • MTBF : 1 500 000 heures • Anti-choc et anti-chute</li> <li>• <b>+ installation</b></li> <li>• <b>Garantie : 1 an minimum</b></li> </ul>	
2	Barrette mémoire type 1	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité : 16 Go (kit 2 × 8 Go) • Type : DDR4 • Fréquence : 3200 MHz • <b>+ installation</b></li> <li>• <b>Garantie : 1 an minimum</b></li> </ul>	
3	Barrette mémoire type 2	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité : 16 Go • Type : DDR4 • Fréquence : 3200 MHz • Format : U-DIMM • Latence CAS : 22 • Tension : 1.2 V • Température : 0°C à 85°C</li> <li>• <b>+ installation</b></li> <li>• <b>Garantie : 1 an minimum</b></li> </ul>	

N°	Article	Qté	Caractéristiques demandées	Caractéristiques proposées (si conforme : OUI)
<b>LOT 2 : Matériels informatiques</b>				
1	Imprimante laser multifonction	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imprimante Multifonction 4 en 1 -</li> <li>Technologie d'impression: Laser -</li> <li>Fonctions: Impression, scan, copie &amp; Fax -</li> <li>Format Papier: A4 -</li> <li>Vitesse d'impression: Jusqu'à 25 ppm -</li> <li>Vitesse de numérisation (normal, A4): Jusqu'à 19 ppm (n&amp;b), jusqu'à 8 ppm (couleur) -</li> <li>Résolution d'impression (optimale): Jusqu'à 600 x 600 ppp -</li> <li>Recto-Verso: Automatique -</li> <li>Connectivité: Ethernet -</li> <li>Connecteurs: 1 port USB 2.0 haut débit (périphérique); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 2 ports RJ-11 fax/ modem/ ligne téléphonique -</li> <li>Écran: 4.3" diagonal color TFT-backlit (480 x 272) -</li> <li>Mémoire: 512Mo -</li> <li>Dimensions: 428 x 472 x 455 mm -</li> <li>Environ 17,1 kg -</li> <li><b>Garantie: 1 an .</b></li> </ul>	
2	PC portable	1	<p><b>Ecran 16"</b> WUXGA, IPS -</p> <p><b>Processeur:</b> Intel Core Ultra 7 255H (Up to 5.1 GHz Turbo max, 24 Mo de mémoire cache, 16-Cores) -</p> <p><b>Système d'exploitation:</b> FreeDos -</p> <p><b>Mémoire:</b> 32 Go DDR5 -</p> <p><b>Disque dur:</b> 512Go SSD -</p> <p><b>Carte graphique:</b> Intel® Arc™ 140T avec Wifi, Bluetooth, 2x USB-A 3.2 Gen 1, 1x USB-C 3.2 Gen 2, 1x USB-C Thunderbolt™ 4 / USB4, 1x HDMI® 2.1, 1x RJ-45, 1x prise combinée casque/microphone (3,5 mm) et Lecteur de carte SD -</p> <p><b>Lecteur d'empreintes digitales</b> Style tactile arctique -</p> <p><b>Garantie: 2 ans</b></p>	
3	Licence Microsoft Windows 11 Professionnel 64 Bits FR	1	<p>Système d'exploitation Microsoft Windows 11 Professionnel 64 Bits -</p> <p><b>Langue:</b> Français -</p> <p><b>Type de licence:</b> 1 licence -</p> <p>Version OEM -</p> <p><b>Type de processeur</b> min: 1 GHz -</p> <p>Mémoire vive minimale: 4 Go -</p> <p><b>Espace disque dur</b> min: 64 Go -</p> <p>Résolution d'écran: 1280 x 720 -</p> <p><b>Processeur Graphique:</b> DirectX 12.0 -</p>	



4	Clé USB	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité : 128 Go</li> <li>• Interface : USB 3.2 / Type-C</li> <li>• Vitesse lecture max : 30MB/s-150MB/s</li> <li>• Vitesse écriture max : 15MB/s-45MB/s</li> <li>• Conception : métal</li> <li>• Dimensions : 67 × 16 × 10 mm</li> <li>• Poids : ~19 g</li> </ul>	
5	Cable USB	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Type B pour imprimante - Câble Haut Qualité (A mâle vers B mâle) USB 2.0 - Utiliser des dispositifs: Imprimantes - Longueur: 1.5 mètres - Couleur: Noir</li> </ul>	
6	Webcam	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Filaire, Résolution vidéo : QHD 2560×1440</li> <li>• Fréquence d'images : 30 ips</li> <li>• Champ de vision : 92° (diagonal)</li> <li>• Double microphone omnidirectionnel intégré</li> <li>• Sensibilité micro : 56 dB</li> <li>• Interface : USB 2.0</li> <li>• Mise au point automatique</li> <li>• Balance des blancs automatique</li> <li>• Filtre de confidentialité</li> <li>• Lentille : verre</li> <li>• Poids : ~85 g</li> <li>• Dimensions : 90 × 65 × 50 mm</li> <li><b>Garantie : 1 an minimum</b></li> </ul>	
7	Souris type1	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technologie de connectivité: Sans fil - Interface: USB - Nombre de boutons: 3 boutons - Résolution: Jusqu'à 1200 ppp - Alimentation: 1x AA - Portée sans fil: Jusqu'à 10 mètres - Poids: 70g - Dimensions: 110 x 71 x 40 mm - Couleur: Noir - Garantie: 1 an</li> </ul>	
8	Souris type2	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filaire - Interface: USB - Résolution: 1600 DPI - Nombre de boutons: 6 Boutons et une molette de défilement - Souris ergonomique verticale - Evite les troubles musculo-squelettiques de la main, du poignet ou des épaules - Longueur du Câble: 1.75 mètre - Dimensions: 105 x 69 x 38 mm - Poids: 116 g - Couleur: Noir - <b>Garantie: 1an</b></li> </ul>	
9	Vidéo projecteur portable	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Smart - Technologie d'affichage : LCD - luminosité : Jusqu'à 250 lumens* - Résolution : 1920 x 1080 pixels - Rapport de contraste : 3 000:1 - Rapport de projection : 1,31:1 - rapport d'aspect : 16:9 - Correction trapéziennne : Format portrait et paysage - Durée de vie des LED : Jusqu'à 30 000 heures - Résolution</li> </ul>	



			<p>prise en charge : 4K - Connexions : Wi-Fi : Double bande 2,4 GHz et 5 GHz, HDMI, USB, Bluetooth : Bluetooth 5.0, Sortie audio : Prise jack 3,5 mm, Entrée CC - Couleur : Blanc - Poids : 2,5 kg - Garantie : 1 an.</p>	
10	Micro-Casque	4	<p>•Micro Casque - Connectivité: Filaire - Interface: USB - Diamètre de Haut-parleur: 50 mm - Réponse en Fréquence: 20~20 KHz - Sensibilité: 100 dB - Son surround 7.1 - Canaux audio 2.0 - Bandeau réglable - Microphone antibruit, Flexible et détachable - Avec un éclairage RVB multicolore réglable - Commandes sur l'écouteur - Longueur du câble: 2 mètres - Couleur: Noir - Garantie: 1 an</p>	
11	Disque Externe HDD	4	<p>• Capacité : 2 To • Type : HDD • Format : 2.5" • Interface : USB 3.2 Gen 1 (compatible USB 2.0) • Débit max : ~5 Gbit/s • Système de fichiers : NTFS • Compatible : Windows 10/11, Mac OS • Alimentation : USB (max 900 mA) • Couleur : Noir • Garantie : 1 an minimum</p>	
12	Pack Antivirus pour 3 ordinateurs	2	<p>• Antivirus en temps réel - Protection des paiements en ligne - Optimisation des performances - Bénéficiez d'une cybersécurité primée Sécurité avancée: anti-phishing et pare-feu inclus - Fonctionnement rapide: nettoyage et gestion des applications - Paiements en ligne: protection totale lors de vos achats - Compatible: Windows / macOS / Android / iOS - Type de Licence: 3 Postes - Licence d'abonnement: 1 an</p>	
13	Tablette	1	<p>Ecran 12.1" 2.5K (2560 x 1600 pixels), 120 Hz - Système d'exploitation: Android 15, HyperOS 2 - Processeur: Snapdragon 7s Gen 4 Technologie 4 nm ; CPU: 1 A720 à 2,7 GHz + 3 A720 à 2,4 GHz + 4 A520 à 1,8 GHz / GPU: Adreno 810 à 1 150 MHz - Mémoire RAM: 6 Go - Stockage: 128 Go - Appareil photo Arrière: 13 MégaPixels et Avant 8 MégaPixels - Capacité de Batterie: 12 000 mAh - Connectivité: Wifi, 5G et</p>	

			Bluetooth 5.4 - Quatre haut-parleurs - Couleur: Silver - Garantie: 1 an	
14	Multiprise	2	Nombre de prises : 6 prises d'alimentation - Puissance : 2500 Watts - Tension : 220-250V / 10A - Protection contre les chocs électriques - Interrupteur On/Off avec disjoncteur réenclenchable - Couleur: Noir	

N°	Article	Qté	Caractéristiques demandées	Caractéristiques proposées (si conforme : OUI)
<b>LOT 3 : Système de visioconférence</b> Garantie : minimum 1 an • Fiche technique obligatoire				
1	Écran interactif tactile UHD	1	(75 pouces) : Compatibilité avec les solutions de visioconférence *UHD   75" Android 14 EDLA - *RAM : 8 Go / ROM :- 128 Go, Processeur : A53 + A72 Octa core + OPS i5 Windows 11 avec clavier sans fil, 8 microphones intégrés	
2	Mini-ordinateur (OPS )	1	Processeur : Intel Core i5 (12e génération) compatible avec l'écran interactif de l'article n°1 *RAM : 16 Go DDR4 *ROM: 256 Go SSD *Système d'exploitation : Windows 11 Professionnel sous licence *Connectivité complète adaptée à l'usage professionnel - Système de transmission sans fil	
3	Transmetteur sans fil USB-C	1	Compatible avec écran interactif *Support des principaux systèmes (Windows, Android, iOS)	

4	Caméra HD pour visioconférence (prise en charge)	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Résolution : Full HD 1080p</li> <li>*Compression vidéo : H.265</li> <li>*Interface : USB 3.0</li> <li>*Une caméra ePTZ compacte</li> <li>*Compatible avec logiciels de visioconférence (Zoom, Teams, Skype), 2 microphones intégrés permettant une captation du son jusqu'à 12 mètres avec réduction des bruits parasites</li> <li>·</li> <li>Système audio –</li> </ul>	
5	Speakerphone professionnel	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Son haute qualité adapté aux salles de réunion</li> <li>*Microphones intégrés avec réduction de bruit</li> <li>*Connectivité plug-and-play (USB/Bluetooth)</li> <li>*Jusqu'à 15 personnes</li> <li>* Micros directionnels intelligents, Filtrage des bruits ambiants Voix HD (large bande), DSP anti-écho, son clair même à volume élevé</li> <li>*Compatibilité (Skype, Teams/Lync, Cisco, Avaya, IBM)</li> <li>*Commandes tactiles + LED ,Port USB de recharge ,Verrou Kensington , Câble USB intégré</li> </ul>	
6	Le Support Chariot Mobile	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chariot mobile robuste compatible avec écran 75 pouces</li> <li>*Roulettes avec système de verrouillage</li> <li>* Réglage en hauteur si possible</li> <li>*Gestion des câbles intégrée</li> </ul>	
07	transmetteur sans fil USB-C pour écran	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>Transmetteur sans fil USB-C pour écran : compatible avec écran de l'article 1, et tout le système de visioconférence</li> </ul>	
8	Formation de l'équipe NEO et mise en service	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurer la mise en Marche du système et la maîtrise de son fonctionnement</li> </ul>	

N°	Article	Qté	Caractéristiques demandées	Caractéristiques proposées (si conforme : OUI)
<b>LOT 4 : Consommables Informatiques</b>				
1	Pack toner original 4 couleurs	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible : (imprimante du LOT 2)</li> <li>• Toner original constructeur</li> <li>• Couleurs : Noir, Cyan, Magenta, Jaune •</li> </ul>	
2	Pack 4 bouteilles encre originales	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible : Epson L3250</li> <li>• Encre Epson 130 originale — 65 ml</li> <li>• Couleurs : Noir, Cyan, Magenta, Jaune</li> </ul>	
3	Bouteilles encre cyan	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Encre Epson 130 originale • Couleur : Cyan • Compatible : Epson L3250</li> </ul>	
4	Carte Mémoire	1	<p>Capacité: 256 Go • Facteur de forme : SDXC • Vitesse Classe : Classe 10 pour l'enregistrement et la lecture vidéo Full HD Vitesses de transfert jusqu'à 100 Mo/s Résistant à l'eau, à la température, aux rayons X et aux chocs</p> <p style="text-align: center;"><b>+ Installation</b></p>	

*NB : Veuillez lire les conditions spécifiques (art. 1).*

## Annexe 5 : Engagement de garantie des équipements

**Réf. :** Consultation N°05/2026/Erasmus+ — Acquisition de matériel informatique de bureau

Je soussigné .....

Agissant en tant que .....

De la société .....

Je m'engage à fournir le matériel en exécution de la consultation citée en référence, n'ayant jamais été utilisé, du modèle le plus récent en service et incluant toutes les dernières améliorations en matière de conception et de matériaux.

Je garantis gratuitement les équipements livrés contre tout vice de fabrication ou défaut de matière pendant la durée de garantie indiquée pour chaque article, à compter de la réception provisoire sans réserves. Cette garantie couvre le matériel, la main-d'œuvre et les déplacements.

Je m'engage également à remplacer tout matériel en panne dans les plus brefs délais dès que la durée de mobilisation dépasse une semaine, pendant toute la période de garantie.

Fait à ..... Le .....

**LE SOUMISSIONNAIRE**

*(Cachet et signature)*



### Annexe 6 : Bordereau des prix

<b>LOT 1 : Pièces pour les ordinateurs</b>					
<b>N°</b>	<b>Article</b>	<b>Qté</b>	<b>PU HT (TND)</b>	<b>TVA</b>	<b>PT HT (TND)</b>
1	Disque Interne avec installation	1			
2	Barrette mémoire type 1 avec installation	2			
3	Barrette mémoire type 2 avec installation	4			
<b>Sous-total LOT 1 HT</b>					
<b>TVA *</b>					
<b>Total TTC *</b>					

<b>LOT 2 : Matériels informatiques</b>					
<b>N°</b>	<b>Article</b>	<b>Qté</b>	<b>PU HT (TND)</b>	<b>TVA</b>	<b>PT HT (TND)</b>
1	Imprimante laser	1			
2	PC portable	1			
3	Licence Microsoft Windows 11	1			
4	Clé USB	5			
5	Cable USB	3			
6	Webcam	3			
7	Souris type1	3			
8	Souris Type 2	3			
9	Vidéo projecteur portable	2			
10	Micro-Casque	4			
11	Disque Externe	4			
12	Pack Antivirus	2			
13	Tablette	1			
14	Multiprise	2			



<b>Sous-total LOT 2 HT</b>	
<b>TVA *</b>	
<b>Total TTC *</b>	

<b>LOT 3 : Système de visioconférence</b>					
<b>N°</b>	<b>Article</b>	<b>Qté</b>	<b>PU HT (TND)</b>	<b>TVA</b>	<b>PT HT (TND)</b>
1	Écran interactif tactile UHD	1			
2	Mini-ordinateur (OPS )	1			
3	Transmetteur sans fil USB-C	1			
4	Caméra HD pour visioconférence	1			
5	Speakerphone professionnel	1			
6	Le Support Chariot Mobile	2			
7	transmetteur sans fil USB-C pour écran	1			
8	Installation, configuration et mise en service	1			
<b>Sous-total LOT 3 HT</b>					
<b>TVA *</b>					
<b>Total TTC *</b>					

<b>LOT 4 : Consommables informatiques</b>					
<b>N°</b>	<b>Article</b>	<b>Qté</b>	<b>PU HT (TND)</b>	<b>TVA</b>	<b>PT HT (TND)</b>
1	Pack toner original 4 couleurs — Compatible avec imprimante laser en LOT2	2			
2	Pack 4 bouteilles encre originale Epson— 65 ml (N/C/M/J)	10			
3	Bouteille encre cyan	10			
4	Carte Mémoire	1			

<b>Sous-total LOT 4 HT</b>	
<b>TVA *</b>	
<b>Total TTC *</b>	

En résumé, merci de remplir les prix estimatifs pour le(s) lot(s) que vous sous-traitez :

<b>Sous-total LOT 1 HT</b>	
<b>Sous-total LOT 2 HT</b>	
<b>Sous-total LOT 3 HT</b>	
<b>Sous-total LOT 4 HT</b>	
<b>Total HT *</b>	
<b>Total TVA *</b>	
<b>Total TTC *</b>	

*Veuillez remplir tous les champs.*

**N.B : Le Bureau Erasmus+ est exonéré de la TVA.**

Montant Total Toutes Taxes Comprises en toutes lettres :

.....  
.....

Fait à ..... le .....

Signature et cachet du soumissionnaire