



# REPUBLIQUE TUNISIENNE

\*\*\*\*\*

Ministère de l'Enseignement Supérieur, et de la Recherche Scientifique

Université de Carthage

Institut des Hautes Etudes Commerciales de Carthage

CONSULTATION N° 6/2024/PAQ-DGSE pour :

**Acquisition de matériel pour Bibliothèque Numérique**

Pour le compte du : PROJET « PAQ-DGSE »

**Institut des Hautes Etudes Commerciales de Carthage**

**Juillet 2024**

# Clauses Administratives

<b>Article premier : Contexte</b>	Dans le cadre du projet d'Amélioration de la Qualité PAQ-DGSE, l'IHEC invite, par la présente demande, les soumissionnaires à fournir leurs offres techniques et financières pour l'achat de matériel pour la Bibliothèque Numérique.
<b>Article 02 : Présentation de l'offre</b>	<p>Les soumissionnaires intéressés sont invités à télécharger gratuitement le dossier de la consultation sur le site web de l'IHEC : <a href="http://www.ihec.rnu.tn">www.ihec.rnu.tn</a></p> <p>L'envoi des offres se fera sous enveloppe cachetée portant obligatoirement la mention «Ne pas ouvrir» CONSULTATION N° <b>06/2024/PAQ-DGSE LOT n°.....:</b></p> <p>L'enveloppe doit contenir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- le dossier administratif + l'offre technique + l'offre financière</li></ul> <p>L'enveloppe devra être adressée sous pli fermé au nom de M. Le directeur de l'IHEC <b>IHEC-Carthage - Rue Victor Hugo, Carthage Présidence, 2016</b> par voie postale recommandée ou par rapide-post ou déposée directement au Bureau d'Ordre de l'IHEC contre récépissé. La date limite de remise des offres est fixée au : <b>1er Août 2024 à 12.00 h.</b> passé ce délai, aucune offre ne pourra être acceptée.</p> <p>Les soumissions ou offres doivent être établies conformément aux modèles présentes dans le cahier des charges et signées par les candidats qui les présentent directement ou par leurs mandataires dûment habilités sans qu'un même mandataire puisse représenter plus d'un candidat dans le cadre d'une mise en concurrence.</p> <p>L'enveloppe comprend les éléments suivants:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Une copie du registre de commerce RNE</li><li>2) Le cahier des charges dûment signé et paraphé par le soumissionnaire dans toutes ses pages. La signature avec son nom et prénom, sa fonction et la date ainsi que le cachet à la fin de la dernière page.</li><li>3) Les formulaires de réponse signés, paraphés et portant le cachet du soumissionnaire montrant clairement les spécifications techniques et remplis selon le modèle proposé.</li><li>4) Engagement du service après-vente signé, paraphé et portant le cachet du soumissionnaire</li><li>5) Les prospectus techniques du matériel demandé signés et portant le cachet du soumissionnaire doivent être clairs et approuvant les spécifications techniques demandées (l'utilisation d'un marqueur</li></ol>

	<p>fluorescent est souhaitée). Ces prospectus peuvent être en langue française ou anglaise ou arabe.</p> <p><b>L'offre financière</b> est constituée de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-La soumission dûment remplie, signée, datée et portant le cachet du soumissionnaire (selon le modèle ci-joint en annexe)</li> <li>-Le bordereau détaillé des prix toutes taxes comprises selon les modèles en annexe.</li> </ul> <p>NB : Toute offre financière ne comportant pas les pièces suscitées sera éliminée.</p>
<b>Article 03 : validité de l'offre</b>	Les candidats, du seul fait de la présentation de leur soumission, sont liés par leurs offres pour une période de <b>60 jours à compter du jour suivant la date limite fixée pour la réception des offres.</b>
<b>Article 04 : Les prix</b>	Pendant la période de validité de l'offre, les prix sont fermes et non révisables.
<b>Article 05 : Délai d'exécution</b>	<p><b><i>Le délai global maximum d'exécution est de 30 jours pour chaque lot.</i></b></p> <p>Le délai d'exécution indiqué ci-dessus doit inclure l'importation, le transport, la livraison, l'installation, la mise en marche, l'essai, l'initiation à l'utilisation des équipements dans les locaux de l'IHEC.</p> <p>Toute offre mentionnant un délai d'exécution supérieur à 30 jours sera éliminée.</p>
<b>Article 06: Garantie</b>	<p>Le soumissionnaire garantit le matériel à livrer contre tout vice de fabrication ou défaut de matière pendant <b><i>une durée minimale d'un (01) an à compter de la date de réception.</i></b></p> <p>Cette garantie s'entend matériel, main d'œuvre et déplacement. Le soumissionnaire garantit que toutes les fournitures livrées en exécution du marché sont neuves, n'ont jamais été utilisées, sont du modèle le plus récent en service et incluent toutes les dernières améliorations en matière de conception et de matériaux ; un test de bon fonctionnement de chacun des éléments de la fourniture doit être réalisé devant le représentant de l'établissement en présence des futurs utilisateurs.</p> <p>Dans le cas où il y a des équipements défectueux, le soumissionnaire s'engage à son remplacement gratuitement et dans un délai de 10jours à partir de la date d'information du soumissionnaire.</p>
<b>Article 07 : Evaluation des offres</b>	<p>La sélection sera par LOT. Si un LOT contient des ITEMS alors la sélection sera par ITEM.</p> <p>La commission d'évaluation procède à la vérification de la conformité de l'offre technique du soumissionnaire ayant présenté l'offre financière la moins disante et propose de lui attribuer le marché en cas de sa</p>

	<p>conformité au présent cahier des charges.</p> <p>Si ladite offre technique s'avère non conforme aux modèles demandés et choisis par le comité d'évaluation, elle sera éliminée puis il sera procédé selon la même méthodologie, pour les offres techniques concurrentes selon leur classement financier croissant.</p> <p>Les soumissionnaires, dont l'offre n'est pas retenue, ne peuvent en aucun cas contester pour quelque motif que ce soit le choix d'un concurrent, ni être indemnisés de ce fait.</p> <p>De ce fait toute offre non conforme à l'un des critères techniques exigés et/ou dont les caractéristiques techniques ne sont pas justifiées avec les prospectus fournis sera rejetée par non-conformité technique.</p> <p>Le choix du titulaire portera sur l'offre dont le montant global TTC est le moins disant et jugée conforme aux exigences techniques, réglementaires et financières du cahier des charges.</p>
<p><b>Article 08 : Règlement</b></p>	<p>Le paiement sera effectué par mandat administratif et par virement bancaire ou postal au compte courant qui sera donné par écrit par le titulaire du marché.</p> <p>Le paiement reste tributaire des pièces suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le PV de réception, signé par toutes les parties.</li> <li>2. Une facture en bonne et due forme en quatre exemplaires portants obligatoirement la prise en charge par le premier responsable du l'IHEC, Cette prise en charge doit comporter nom, prénom et signature du responsable avec date et cachet de l'IHEC.</li> <li>3. Le bon de livraison portant le cachet et signature du magasinier ainsi que la date de la livraison. Le dit bon de livraison doit porter en outre les numéros d'inventaires</li> <li>4. Une copie de l'identité bancaire du soumissionnaire avec le cachet de la banque.</li> </ol> <p>Le titulaire du marché doit remettre son dossier de paiement à l'adresse suivante : <b>IHEC-Carthage - Rue Victor Hugo, Carthage Présidence, 2016</b></p>

**Lu et Approuvé**

**Le Directeur de l'IHEC**

**Lu et Accepté**

**Le soumissionnaire  
(Nom, prénom, fonction et cachet**

# LES SPECIFICATIONS TECHNIQUES DEMANDEES

Lot	Description	Quantité
Lot1 : Solution Gestion Bibliothèque Numérique	Hardware Borne info 24" tactile Structure : métallique en acier inoxydable • Ecran tactile 24" • Mini PC industriel i5MINI PC INDUSTRIEL - I5-4200U, 1.6GHZ/8G RAM/SSD128G, WIFI BLUETOOTH • Connexion RG45-WIFI Avec Solution Gestion Bibliothèque	1
	Software : Application Bibliothèque Recherche et Info Livre Garantie 2ans	1
Lot2 : Ecran tactile interactif	ECRAN TACTILE INTERACTIF Min 65" Résolution 4K, RAM 8GB Stockage 64GB WIFI 802.11ac / Min ANDROID 9, Y compris: Solution ClickShare Télécommande 02 Stylets à double pointe DualPen Support mural inclus	1
	CAMERA pour visioconférence 4K H264 double MIC  Installation + Pose + Garantie 2 ans	1
Lot 3: Matériel informatique	ITEM 1 : Imprimante Multifonction Jet d'encre hp7510 Couleur 4 en1 - Impression, copie, scan, fax - Ecran LCD de 2,65" - Format A3 - Vitesse d'impression noir/couleur: Jusqu'à 15 ppm/8 ppm - Qualité d'impression noir/couleur : Jusqu'à 600 x 1200 ppp/4800 x 1200 ppp - Résolution de numérisation: Jusqu'à 1200 ppp - Wifi - USB 2.0 - Ethernet - Mémoire 256 Mo - Garantie 1 an	3
	ITEM 2 : Imprimante Réservoir 3EN1 Recto Verso WIFI + 6 Bouteilles D'encres (3 noirs et 3 couleurs)	3

	<p>Imprimante Smart Tank 3en1 - Format : A4 - Fonctions : Impression, numérisation, copie, sans fil - Vitesse d'impression noir: Jusqu'à 23 ppm - Vitesse d'impression couleur: Jusqu'à 22 ppm-Délai d'impression de la première page noire (A4, prêt) :14 sec - Délai d'impression de la première page couleur (A4, prêt) :16 s - Impression recto verso : Automatique - Qualité d'impression noire : Jusqu'à 1200x 1200 ppp - Qualité d'impression couleur : Jusqu'à 4800x 1200 ppp - USB 2.0 - Wi-Fi - Bluetooth - Dimensions maximales: 427,54x 440,73x 198,55mm - Poids : 6,38 kg - Garantie 1 an + Extension à 3 ans de Garantie</p> <p>ITEM3 : Imprimante HP LaserJet Tank 1502w Printer - Fonctions Impression - Technologie d'impression Laser - Impression recto verso Manuel - Vitesse d'impression noir (ISO, A4): Jusqu'à 22 ppm - Résolution d'impression Jusqu'à 600 x 600 ppp - Zone d'impression maximale: 215.9 x 355.6 mm - Cycle de service mensuel Jusqu'à 25 000 pages - Langues d'impression: PCLmS, URF, GTP - Connectivité: USB, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth - Mémoire 64 Mo - Services d'impression mobile: Application HP intelligente, Apple AirPrint, Certifié Mopria, Impression Wi-Fi Directe - Capacité d'entrée Jusqu'à 150 feuilles - Capacité de sortie 100 feuilles - Format A4 - Temps de sortie de la Première page en 8s - Dimensions: 348.7 x 390.5 x 214.8 mm - Poids 6.2 kg - Garantie 1 an</p> <p>ITEM4 : Écran MSI Pro MP252 24.5" Full HD IPS - Résolution 1920 X 1080 - Fréquence verticale maxi 100 Hz - Luminosité 300 cd/m<sup>2</sup> - Contraste 1300:1 - Temps de réponse de 1 ms - Angle de vision 178° (H/V) - Angle inclinaison 20° / -5° - 1x HDMI - 1x DisplayPort - Anti-éblouissement - haut-parleur intégré - Dimensions :557,7 x 416,3 x 207,2 mm - Couleur noir - Garantie 1 an</p> <p>ITEM 5 : ordinateur Portable Pc Portable I5-1235U / 12 Go Ecran 15,6" FHD, 120Hz Processeur Intel Core i5-1235U, 12e génération, up to 4.4 GHz, 12 Mo de mémoire Cache - Mémoire 12 Go - Disque SSD 256 Go M.2, PCIe NVMe - Carte Graphique Intel UHD Graphics - Webcam - WiFi - Bluetooth - USB 3.2 - 1 prise casque - 1x HDMI 1.4 - 1x RJ-45 - Lecteur de carte SD - Windows 11 - Couleur Noir - Garantie 1 an</p>	<p>1</p> <p>3</p>
<p>Lot 4 Matériel de bureau</p>	<p>ITEM1 : Tableau Flipchart Dim: L70xH100 Equipé d'un tableau blanc émaillé magnétique Permet l'écriture à sec</p>	<p>4</p>

	<p>Mobile : sur étoile de 5 branches sur roulettes + Feuilles pour Flipchart (80g / 25 feuilles BLANCHES) pour chaque Flipchart</p> <p>ITEM2 : Tableau Blanc Chevalet trépied avec un cadre en plastique - Mobile - Montage facile et hauteur réglable - Pince réglable à utiliser avec n'importe quel bloc pour tableaux à feuilles - Repose-stylos sur toute la longueur - Surface magnétique - Pratique et léger - Dimensions: 70 x 100 cm</p>	2
Lot 5	<p>ITEM 1 : Bouilloire Sans Fil - Puissance: 1500 Watts - Capacité: 2 Litres - Base rotative à 360 degrés - Corps en acier inoxydable - Couvercle verrouillable de sécurité - Interrupteur marche/arrêt automatique/manuel - Protection contre l'ébullition à sec - Avec voyant lumineux - Fenêtre de niveau d'eau visible - Avec filtre - Facile à utiliser - Couleur: Inox - Garantie: 1an</p> <p>ITEM 2 : Cafetière Electrique TOPMATIC KM800-1 - Puissance: 800 Watts - Capacité: 1.5 L - Fonction anti-goutte - Indicateur de niveau d'eau - Filtre permanent - Alimentation: 220-240 V / 50-60 Hz - Couleur: Noir –</p> <p>ITEM 3 : Mini Bar Mini Bar 140 Litres DeFrost - Blanc - <b>1 Porte</b> - Système de refroidissement: <b>DeFrost</b> - Volume brut: <b>140 Litres</b> - Classe énergétique: <b>A+</b> - Consommation d'énergie: <b>0.732 KWh/jour</b> - Porte facile à ouvrir - Dimensions: 83 x 55 x 56 cm - Couleur: Blanc - Garantie: 1an</p>	3  1  1

# ANNEXES

## SOUSSION

Je soussigné,

Nom : .....

Prénom : .....

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

Inscrit au registre de commerce : ..... sous le numéro : .....Faisant  
élection de domicile à : .....

Tél : ..... Fax : .....

Après avoir pris connaissance de toutes les pièces du dossier de consultation N° **06/2024**  
**LOT n° .....** relatif à «Matériel Bibliothèque numérique » comprenant :

1. Le Cahier des charges et ses annexes ;
2. La présente soumission ;
3. Le bordereau des prix.
4. L'engagement du service après vente

Je me soumetts et m'engage à satisfaire les dites obligations conformément aux conditions et  
clauses de tous les documents de la présente consultation.

Les prix établis par moi-même tous droits et taxes ; charges diverses et bénéfiques compris et  
dont j'arrête le montant à la somme de (en chiffres et en lettres) :

Montant (Hors TVA) : .....

Montant de la TVA : .....

Montant (TTC) : .....

Je me soumetts, m'engage et garantis que les articles qui me seront confiés seront exécutés  
dans un délai de ..... sous peine de m'exposer aux sanctions prévues par les cahiers  
des charges.

**Date : ...../...../.....**

**Signature et cachet du Soumissionnaire**

# Annexe 01

## Engagement concernant le service après vente

**Consultation N°06/2024/PAQ-DGSE**

pour l'acquisition de matériel

au profit de l'IHEC Carthage

Je soussigné, (1) \_\_\_\_\_

---

M'engage à assurer la représentation, le service après vente et la disponibilité des pièces de rechange de matériel proposé par mes soins dans le cadre de la **Consultation N°6/2024/PAQ-DGSE LOT n°.....**

au profit de l'IHEC Carthage, pour une période de ..... AN(S) à partir de leur réception provisoire.

Fait à \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_

**Le soumissionnaire**  
**(Nom et Prénom, Signature, Cachet et**  
**Qualité du Signataire)**

**ANNEXE 02**  
**BORDEREAU DES PRIX**

**Consultation N° 06/2024 PAQDGSE IHEC**

**LOTn°.....**

Désignation	Qté	Prix Unitaire H.TVA	TVA	Prix Unitaire TTC	PRIx Total TTC
Montant Total H.TVA					
Montant TVA					
Montant Total TTC					

**Arrêté le présent bordereau à la somme toutes taxes comprises de  
(en toutes lettres):**

.....  
.....  
.....

**Veillez préciser :**

**Validé de l'offre :.....Délai de livraison :.....**

**Fait à.....le ..... /...../.....**

Le soumissionnaire (Qualité Nom et Prénom,)

Signature et Cachet