



CONSULTATION N° 01 INSAF-FEM (3^{ème} fois) Acquisition des équipements informatiques dans le cadre du projet Erasmus + INSAF-FEM- VIA TUNEPS

CAHIER DES CHARGES ADMINISTRATIVES ET TECHNIQUES

1- objet de la consultation :

La présente consultation a pour objet d'acquérir, au profit de l'Université de Gabès et dans le cadre du projet Erasmus+ « Innovation Sociale et Technologie pour une Meilleure Employabilité des Femmes Tunisiennes (INSAF-Fem) » N° de Convention de subvention :2019-2144 / 001-001 (N° Référence du Projet 610190-EPP-1-2019-1-ES-EPPKA2-CBHE-JP) "cofinancé par le Programme Erasmus+ de l'Union Européenne", des équipements informatiques indiqués dans l'article 8 de ce cahier des charges. Ces équipements seront destinés à l'université de Gabès.

2- Présentation de l'offre :

Les offres doivent être envoyées **via TUNEPS**, dans le délai fixé pour le **12/01/2021 à 12h00**,

Les pièces constitutives de l'offres sont:

a- Offre technique (à envoyer via TUNEPS) : cette offre est composée de :

- Le présent cahier des charges paraphé sur toutes les pages et dûment signé.
- La documentation technique des équipements proposés en original clair et détaillée de préférence en langue Française ou à défaut en langue anglaise et portant obligatoirement le cachet du soumissionnaire;
- Le certificat d'origine des équipements proposés dans l'offre obligatoire.
- Les déclarations de conformité des équipements proposés aux normes de sécurité électriques et électromagnétiques (EN 60950 ,EN 55024 ,EN 55022).

b- Offre financière (à envoyer via TUNEPS) : cette offre est composée de :

- La (les) soumission (s) dûment remplie (s) et signée(s) conformément au modèle ci-joint (annexe 01), sans apporter aucune modification à sa présentation, et aucun autre format ne sera accepté. Toutes les rubriques doivent être remplies de manière à fournir les renseignements demandés. **(Le montant de la soumission doit être en hors taxes)**

- Le(s) bordereau (x) des prix (Prix unitaire et prix global par article en Dinars Tunisiens en **Hors Taxes** dûment rempli(s), et signés conformément au modèle fourni ci-joint (annexe 02). **les TVA sont inéligibles (le paragraphe 2 de ARTICLE 13 bis du code de la TVA:** La suspension de la TVA susvisée est accordée, pour les achats locaux financés par un don dans le cadre de la coopération internationale, au vu d'une attestation délivrée à cet effet, par le bureau de contrôle des impôts compétent. *(ajouté art.27 L.F.C 2014-54 du 19 Aout 2014)*

3- validité des offres :

Les offres techniques et financières seront valables pour une période de soixante (60) jours après la date limite de dépôt des offres de prix.



4-Méthodologie d'évaluation des offres :

L'évaluation des offres sera faite par une commission en vigueur.

L'évaluation sera faite par article.

Les offres financières, hors taxes, seront classées par la suite dans l'ordre croissant (de la moins-disante à la plus-disante). La commission de dépouillement procède à la vérification de la conformité de l'offre technique du soumissionnaire ayant présenté l'offre financière la moins-disante telle qu'elle ressorte du classement financier déjà effectué lors de la première étape. Si l'offre la moins disante est conforme aux spécifications techniques minimales indiquées au cahier des clauses techniques particulières, la commission de dépouillement propose l'attribution du marché au soumissionnaire concerné.

Si l'offre la moins disante s'avère non conforme aux spécifications techniques minimales indiquées au cahier des clauses techniques particulières, la commission de dépouillement prononce son rejet.

Il sera, par la suite, procédé, selon la même méthodologie pour les offres techniques concurrentes restantes en suivant le classement financier croissant

5-conditions des prix :

Les soumissionnaires seront autorisés à fournir des prix séparés pour chaque article.

Le soumissionnaire doit indiquer dans le bordereau de prix :

- Le prix unitaire hors taxes,
- Le prix total hors taxes de chaque article,
- Les prix doivent être fermes et non révisables,

6- Livraison des équipements :

Le soumissionnaire choisi doit livrer les articles dans un délai de 45 jours à partir de la date de la notification ou du bon de commande.

Le fournisseur est tenu de faire l'installation et la mise en marche et tous les essais nécessaires pour le bon fonctionnement des équipements, en présence des représentants de l'acheteur.

Le lieu de la livraison et de l'installation est l'université de Gabès.

La réception provisoire ne sera prononcée qu'après avoir rempli toutes ses obligations sans aucune réserve. Un PV de réception provisoire sera signé par les deux parties.

7-Garantie :

Les équipements doivent être garantis pour une période de 12 mois (un an) à partir de la date de réception provisoire.

8- Spécifications techniques des équipements :

Les équipements demandés doivent remplir, au minimum, les conditions techniques ci-après :

Article 1 : Ordinateur tout en un Quantité : 14	
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées
Marque et Modèle	A préciser
Écran	>= 23'' LED, tactile
Processeur	Core i78È GÉN minimum
Architecture processeur	64 bits
Mémoire cache	>= 12Mo
Mémoire RAM	>= 12GoDDR4-2666
Disque dur	>= 1To
Carte graphique	>= 4 Go de mémoire GDDR5 dédiée
Wifi	oui
Réseau	Gigabit Ethernet
HDMI	oui
USB	>= 3 ports
webcam	oui
Micro Casque	Fermé, dynamique, qualité professionnelle
Clavier	Filaire, USB, bilingue (français, arabe), AZERTY 102 touches
Souris	Filaire, USB, optique, 2Boutons + 1 molette cliquable + Tapis
Système d'exploitation installé	Windows 10 (avec licence)
Prospectus détaillé est exigé	

Article 2 : Ordinateur portable Quantité : 1	
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées
Marque et Modèle	
Marque et Modèle	A préciser
Ecran	Ecran 15.6" FHD
Processeur	Core i7 10È GÉN
Architecture processeur	64 bits
Mémoire cache	>= 8Mo
Mémoire RAM	>= 12Go
Disque Dur	>=1To
Carte graphique	4 Go de Mémoire GDDR5
WiFi, Bluetooth	oui
WebCam	oui
Connectiques	USB, HDMI, Réseau
Système d'exploitation	Windows 10 (avec licence)
Sacoche	oui
Souris	Filaire, USB, optique, 2Boutons + 1 molette cliquable + Tapis
Prospectus détaillé est exigé	

Article 3 : Vidéoprojecteur Quantité : 1	
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées
Marque et Modèle	A préciser
Technologie de Projection	3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Luminosité	>=2500 lumens
Résolution	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9
Haute définition	Full HD 3D
Compatible MHL	oui
Rapport de contraste	>=60.000:1
Wifi	oui
Lampe	4.500 h Longévité, 7.500 h Longévité (en mode économique)
Connecteurs	Entrée VGA, Entrée HDMI (2x), MHL, USB 2.0 type A, USB 2.0 Type B (Service Only), Sortie audio mini-jack, Réseau local sans fil IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Miracast
Prospectus détaillé est exigé	

Article 4 : Tableau interactif Quantité : 1	
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées
Marque et Modèle	A préciser
Ecran	>= 79" Tactile multi-touch
Format	4:
Taille d'écran effective en mm	>=1600 (L) x 1200 (H)
Technologie de détection de mouvement	Infrarouge
Boutons de fonction	oui
Interface	USB
Systèmes d'exploitation pris en Charge	Windows, MAC et Linux
Prospectus détaillé est exigé	

Article 5 : Licences logiciels Pack Office Quantité : 15	
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées
Version Ms Office	Microsoft Office 365 ou version supérieure
Système d'exploitation	Windows 10
Langue	Français

Le Président de l'Université de Gabès

Kamel ABDERRAHIM

le Soumissionnaire

Signature, cachet et date





CONSULTATION N° 01 INSAF-FEM (3^{ème} fois)

ANNEXE 01

LA SOUMISSION (HORS TAXES)

Je soussigné (nom et prénom du signataire) :

Qualité du signataire :

Téléphone mobile: E-Mail :

La société (raison sociale) :

Adresse de la société (indiquer le CP, svp) :

Téléphone : Fax :

Site internet : E-Mail :

Registre de commerce N° : Tribunal :

Affiliation à la CNSS N° :

Matricule fiscal :

Banque et agence :

C.C.B. N°:

Certifie avoir recueilli, par mes propres soins et sous mon entière responsabilité, tous renseignements nécessaires à la parfaite exécution de mes éventuelles obligations telles qu'elles découlent des différentes dispositions du présent cahier des charges relatifs à la consultation n°01 INSAF-FEM pour l'acquisition des équipements informatiques au profit de l'Université de Gabès dans le cadre du projet ERASMUS+INSAF-FEM.

Je m'engage sur l'honneur que les renseignements fournis ci-dessus sont exacts.

Certifie avoir pris connaissance de toutes les exigences des cahiers des clauses administratives et techniques particulières de cette consultation.

Le montant de ma soumission est de (en Dinars Tunisiens) :

En Hors Taxes (en chiffres et en toutes lettres) :

Fait à : Le :

Lu et accepté

LE SOUMISSIONNAIRE

Nom & Prénom :

(Cachet et signature)





REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE DE GABES

CONSULTATION N° 01 INSAF-FEM (3^{ème} fois)

ANNEXE 02

BORDEREAU DES PRIX (HORS TAXES)

N°	Désignation	Qté	Prix Unitaire en Hors Taxes	Prix Total en Hors Taxes
01	Ordinateur tout en un	14	En chiffres : En lettres :	
02	Ordinateur portable	01	En chiffres : En lettres :	
03	Vidéoprojecteur	01	En chiffres : En lettres :	
04	Tableau interactif	01	En chiffres : En lettres :	
05	Licences logiciels Pack Office	15	En chiffres : En lettres :	
TOTAL EN HORS TAXES				

Arrêté le présent bordereau à la somme (Hors Taxes) de :
.....

Le Soumissionnaire

Signature, cachet et date





REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE DE GABES

CONSULTATION N° 01 INSAF-FEM (3^{ème} fois) Formulaire de réponse

(A remplir par le soumissionnaire)

Article1: Ordinateur tout en un		
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées	Valeurs proposées par le soumissionnaire
Marque et Modèle	A préciser	
Écran	>= 23'' LED, tactile	
Processeur	Core i78È GÉN minimum	
Architecture processeur	64 bits	
Mémoire cache	>= 12Mo	
Mémoire RAM	>= 12GoDDR4-2666	
Disque dur	>= 1To	
Carte graphique	>= 4 Go de mémoire GDDR5 dédiée	
Wifi	oui	
Réseau	Gigabit Ethernet	
HDMI	oui	
USB	>= 3 ports	
webcam	oui	
Micro Casque	Fermé, dynamique, qualité professionnelle	
Clavier	Filaire, USB, bilingue (français, arabe), AZERTY 102 touches	
Souris	Filaire, USB, optique, 2Boutons + 1 molette cliquable + Tapis	
Système d'exploitation installé	Windows 10 (avec licence)	
Prospectus détaillé est exigé		



Article 2: Ordinateur portable

Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées	Valeurs proposées par le soumissionnaire
Marque et Modèle		
Marque et Modèle	A préciser	
Ecran	Ecran 15.6" FHD	
Processeur	Core i7 10È GÉN	
Architecture processeur	64 bits	
Mémoire cache	>= 8Mo	
Mémoire RAM	>= 12Go	
Disque Dur	>=1To	
Carte graphique	4 Go de Mémoire GDDR5	
WiFi, Bluetooth	oui	
WebCam	oui	
Connectiques	USB, HDMI, Réseau	
Système d'exploitation	Windows 10 (avec licence)	
Sacoche	oui	
Souris	Filaire, USB, optique, 2Boutons + 1 molette cliquable + Tapis	
Prospectus détaillé est exigé		

Article 3: Vidéoprojecteur		
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées	Valeurs proposées par le soumissionnaire
Marque et Modèle	A préciser	
Technologie de Projection	3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides	
Luminosité	>=2500 lumens	
Résolution	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9	
Haute définition	Full HD 3D	
Compatible MHL	oui	
Rapport de contraste	>=60.000:1	
Wifi	oui	
Lampe	4.500 h Longévité, 7.500 h Longévité (en mode économique)	
Connecteurs	Entrée VGA, Entrée HDMI (2x), MHL, USB 2.0 type A, USB 2.0 Type B (Service Only), Sortie audio mini-jack, Réseau local sans fil IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Miracast	
Prospectus détaillé est exigé		

Article 4: Tableau interactif		
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées	Valeurs proposées par le soumissionnaire
Marque et Modèle	A préciser	
Ecran	>= 79" Tactile multi-touch	
Format	4:	
Taille d'écran effective en mm	>=1600 (L) x 1200 (H)	
Technologie de détection de mouvement	Infrarouge	
Boutons de fonction	oui	
Interface	USB	
Systèmes d'exploitation pris en Charge	Windows, MAC et Linux	
Prospectus détaillé est exigé		

Article 5: Licences logiciels Pack Office		
Caractéristiques techniques	Caractéristiques minimales exigées	Valeurs proposées par le soumissionnaire
Version Ms Office	Microsoft Office 365 ou version supérieure	
Système d'exploitation	Windows 10	
Langue	Français	

Le Soumissionnaire

Signature, cachet et date