

1

Avis d'Appel d'Offres National Ouvert n° D.N.C.M.P./...64/F/2020-2021 pour la Fourniture ET Installation du matériel pour l'enseignement à distance à l'Université du Burundi pour les Campus Mutanga, Buhumuza et Nyamugerera.

Date de publication : 14/09/2020

Date d'ouverture : 06/10/2020

1. Objet

L'Université du Burundi – Ministère de l'Education Nationale et de la Recherche Scientifique invite, par le présent Appel d'Offres, les soumissionnaires admis à concourir, à présenter leurs offres sous pli fermé, pour la fourniture et installation du matériel pour l'enseignement à distance à l'Université du Burundi.

2. Financement du marché

Le marché sera financé par le gouvernement du Burundi sur le Budget Général de l'Etat, l'exercice 2020-2021.

3. Allotissement

Le présent marché est constitué de 2 lots:

- ⚡ La fourniture et installation du matériel de Backup électrique de tous les trois sites (Mutanga, Nyamugerera et Buhumuza) ;
- ⚡ La fourniture du Kit de Vidéo conférence

Termes de référence

• Contexte et objectifs du projet

L'université du Burundi a pour objectif de favoriser la mobilité des étudiants et des enseignants et faciliter la formation tout au long de la vie. Enfin elle entend être une université fortement participative à la vie de la société et non refermée sur elle-même. L'enseignement à distance, contrairement à l'enseignement en présentiel, permet de fournir une formation en temps et lieu asynchrones. Les apprenants n'ont plus besoin de se déplacer et de se conformer à des horaires. On se forme où l'on veut, quand on veut. L'apparition de COVID-19 a accéléré la mise en pratique de cette pratique (enseignement à distance).

C'est dans ce contexte que l'Université du Burundi décide de renforcer cette pratique dans les campus Mutanga, Nyamugerera et Buhumuza.

FR

Spécifications techniques

Lot 1 : La fourniture et installation du matériel de BUCK UP électrique de tous les trois sites (Mutanga, Nyamugerera1 et Buhumuza)

DESIGNATION	SPECIFICATIONS
Onduleur 1200VA	<ul style="list-style-type: none"> - origine : Europe ou Etats-Unis - Puissance de sortie 1000w - Courant de charge max 50A - Consommation à vide en mode AES (W) :6w - Avec relai programmable
Onduleur 500VA	<ul style="list-style-type: none"> - origine : Europe ou Etats-Unis - Puissance de sortie 430w - Courant de charge max 20A - Consommation à vide en mode AES (W) :6w - Avec relai programmable
Batterie 220Ah 12V	<ul style="list-style-type: none"> - origine : Europe ou Etats-Unis - Technologie VRLA/AGM -Tension 10.8/20h - Poids 65 kg - Durée de vie nominale supérieure à 6 ans (à 20 degré C) - DoD 50% supérieur à 200 cycles
Moniteur de batterie	<ul style="list-style-type: none"> - origine : Europe ou Etats-Unis - Plage de tension d'alimentation 6.5-95VDC - Capacité de la batterie 1 - 9999 Ah - Appel de courant, rétroéclairage off < 4 Ma
Système de surveillance à distance	<ul style="list-style-type: none"> - origine : Europe ou Etats-Unis - Compatibilité avec l'onduleur et le moniteur de batterie - Connexion à l'internet et la plateforme dédié de surveillance - Ethernet Connecteur RJ45 10/100/1000 MB RJ45 - Utilisation du protocole Modbus-TCP pour surveiller et contrôler tous les produits raccordés
Kit d'accessoires d'installation et de branchement	-Compatible le model du convertisseur et des batteries(le fournisseur doit fournir la liste complète des accessoires)

TABLEAU RECAPITULATIF DU MATERIEL

DESIGNATION	QTE
Onduleur 1200VA	3
Onduleur 500VA	4
Batterie 220Ah/12V	26
Moniteur de batterie	7
Système de surveillance à distance	7

Kit d'accessoires d'installation et de branchement	7
---	---

Lot 2 : EQUIPEMENTS ET MATERIEL DE VIDEO CONFERENCE

Kit d'équipement et matériel de vidéo conférence composé par :

➤ **Une caméra auto suiveuse professionnelle**

- Fonctionnalité PTZ (panoramique-inclinaison-zoom)
- Image efficace de 8 mégapixels
- Zoom optique 12X avec zoom numérique 12X
- Distance minimale de prise de vue : 1m
- Interfaces SDI IP, HDMI et USB pour sortie vidéo et audio
- Télécommande infrarouge, 10 profils programmables (100 via le protocole VISCA)
- utilisable pour les moyennes et grandes salles de classe.
- Supporter au minimum 12 sites en visioconférence
- Etre Compatible au multiplateforme : Zoom, Skype, Cisco webex etc...

➤ **Accessoires**

- Câble USB de 5m pour connexion au PC (USB 3.0 mini-B vers PC)
- Support de fixation sur table, plafond ou mur
- Trépied

➤ **Configuration système requise**

- Windows 7/8/8.1/10
- Mac OS x 10.7 ou version ultérieure

➤ **Une paire d'enceinte : caisson, Subwoofer**

- Sensibilité 99 dB
- Fourni avec Trépieds

➤ **Des micros de conférence avec fils et sans fils**

- Capture de son à 360°
- Compatible avec les enregistreurs
- Extensible
- Prise Jack pour les micros avec fils
- Dongle inclus pour les micros sans fils

TABLEAU RECAPITULATIF DU MATERIEL

DESIGNATION	QTE
Kit de vidéoconférence	3

1. Spécification du marché

La passation du Marché sera conduite par un Avis d'Appel d'Offres National (A.A.O.N) tel que défini dans le Code des Marchés Publics du Burundi.

Les soumissionnaires sont priés d'entrer en contact avec l'institution pour de plus amples détails sur la fourniture de service de connexion internet.

2. Condition de participation.

La participation au marché est ouverte, à égalité de conditions, à toutes les personnes physiques et morales [qu'elles participent à titre individuel ou dans le cadre d'un groupement (consortium) de soumissionnaires] et possédant les conditions juridiques, techniques et les capacités financières nécessaires à l'exécution du marché.

Ne peut participer à l'Appel d'Offres tout soumissionnaire concerné par l'une des règles d'incapacité énumérée à l'article 161 du Code des Marchés publics.

3. Consultation et acquisition du Dossier D'appel d'Offres

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu auprès de la Direction Financière et du Patrimoine de l'Université, tous les jours ouvrables de 8h à 15h30 et à l'adresse suivante :

Université du Burundi

Direction Financière et du Patrimoine

B.P. 1550 Bujumbura. Tél. :22 22 92 11

Il peut être obtenu à la même adresse contre un bordereau de versement de :
a) 25000 FBU (VINGT CINQ MILLE FRANCS BURUNDAIS) au compte n° 1101/001- 04 ouvert à la BRB et

b) 25 000 FBU (VINGT CINQ MILLE FRANCS BURUNDAIS) au compte n° 745 320 107-40 ouvert à la BANCOBU au nom de l'Université du Burundi.

Les soumissionnaires qui n'auront pas acheté le Dossier d'Appel d'Offres ne seront pas acceptés

Les offres doivent être rédigées en langue française et uniquement au moyen du formulaire de soumission type inclus dans le Dossier d'Appel d'Offres, dont les dispositions et le format doivent être strictement respectés.

Toute question concernant le présent Appel d'Offres doit être adressée par écrit à l'adresse suivante :

Université du Burundi

Direction Financière et du Patrimoine

B.P. 1550 Tél. :22 22 92 11 en mentionnant la référence de publication indiquée en haut de page, au moins 21 jours avant la date limite de remise des offres figurant au point 9.

4. Garantie bancaire de soumission et Présentation de l'offre

Une garantie de soumission suivant le modèle en annexe II doit être fourni en même temps que l'offre.

Elle est fixée à **1 200 000 Fbu (un million deux cent mille francs burundais) par lot.**

Son absence est cause de rejet pur et simple de l'offre lors de l'analyse

Les offres sous plis fermés rédigées en langue française et en six exemplaires dont un original et cinq copies marquées comme tel seront remises par les soins du soumissionnaire au plus tard **le 06/10/2020 à 9heures** à l'adresse suivante :
Université du Burundi B.P. 1550 Bujumbura Tél. :22 22 92 11.

5. Validité des offres

Les offres sont valables pendant une période de 90jours à compter de la date limite de remise des offres.

6. Date limite de dépôt des offres

Toutes les offres doivent être déposées à l'adresse indiquée ci-dessus au plus tard **le 06/10/2020 à 9 heures précises**

Toute offre reçue après la date limite ne sera pas prise en considération.

7. Séance d'ouverture des offres

Les offres seront ouvertes en présence des soumissionnaires qui souhaitent être présents à l'ouverture ou de leurs représentants et d'un représentant de la D.N.C. M.P. dans la salle des réunions du Rectorat le 06/10/2020 à 09h30. Le Procès-verbal d'ouverture sera contresigné par tous les soumissionnaires présents et une copie de ce procès-verbal est transmis à la D.N.C. M.P. Conformément à l'article 22 alinéa 9 du Code des Marchés Publics, un cadre requis par l'autorité contractante auprès de la DNCMP peut assister à la séance d'ouverture des offres. Il dresse un rapport de déroulement de la séance et donne et donne une copie à l'autorité contractante. Il ne signe pas sur le P.V d'ouverture.

8. Critères de qualification

Offre Technique :

- La caution de soumission ;
- La preuve d'achat du Dossier d'Appel d'offres portant le numéro du marché ;
- L'attestation originale de non redevabilité aux impôts et taxes délivrée par l'Office Burundais des Recettes (O.B.R) en cours de validité;
- Le certificat d'immatriculation fiscale (N.I.F) ;
- L'attestation de non redevabilité délivrée par l'I.N.S.S en original et en cours de validité;
- L'adresse complète du soumissionnaire (Boîte Postale, Téléphone et lieu du domicile, téléphone, télex et lieu du siège social) doit figurer sur tout document établi par le soumissionnaire lors de la constitution de son offre ;
- Le registre de commerce (copie);
- Les statuts de la société (copie);
- Le prospectus du matériel à fournir ;
- L'attestation de non faillite délivrée par le tribunal de commerce.

Offre Financière :

L'offre financière est constituée des documents en rapport avec le prix et des éléments pouvant en faciliter l'évaluation notamment :

- La soumission;
- Le détail quantitatif et estimatif dûment complété.
- Bordereau des prix unitaires.

N.B : L'absence ou la non-conformité de l'un de ces documents ci-haut cités entraîne le rejet de l'offre lors de l'analyse.

Fait à Bujumbura, le/...../2020

LA PERSONNE RESPONSABLE DES MARCHES PUBLICS
A L'UNIVERSITE DU BURUNDI

Le Recteur

Dr. HAVYARIMANA François

