

REPUBLIQUE TOGOLAISE  
Travail-Liberté-Patrie



UNIVERSITE DE LOME



CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL  
SUR LES SCIENCES AVIAIRES

---

CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL SUR LES SCIENCES  
AVIAIRES (CERSA)

**RAPPORT D'EVALUATION DES OFFRES ET  
RECOMMANDATION POUR L'ATTRIBUTION  
DU MARCHE**

Nom du marché :

Acquisition de divers  
équipements et  
accessoires informatiques  
au profit du CERSA  
(AOO n°002/2016/UL/  
PRMP/CERSA du  
29/03/2016)

Imputation budgétaire/Prêt ou Crédit :

IDA Crédit N° 5424 - TG

26 mai 2016

j

NB

f

## Table des matières

<i>Préambule</i> .....	3
<b>A. Généralités</b> .....	4
<i>Tableau 1 : Identification</i> .....	4
<i>Tableau 2 : Procédure d'évaluation</i> .....	5
<i>Tableau 3 : Remise des offres et ouverture des plis</i> .....	6
<i>Tableau 4 : Prix des offres (lus publiquement)</i> .....	7
<b>B. Examen préliminaire</b> .....	7
<i>Tableau 5 : Examen préliminaire</i> .....	7
<b>C. Examen détaillé</b> .....	8
<i>Tableau 6 : Corrections et rabais inconditionnels</i> .....	9
<i>Tableau 7 : Taux de change</i> .....	10
<i>Tableau 8A : Conversion monétaire (plusieurs monnaies)</i> .....	11
<i>Tableau 8B : Conversion monétaire (monnaie unique)</i> .....	12
<i>Tableau 9 : Ajouts pour omissions, ajustements et variations mineures (valorisation monétaire)</i> .....	13
<i>Classement</i> .....	13
<b>D. Post qualification</b> .....	14
<b>E. Attribution</b> .....	14
<i>Tableau 11 : État récapitulatif de l'évaluation des offres et proposition d'attribution du marché</i> .....	15
<i>Annexe 1 : PV d'ouverture</i> .....	17
<i>Annexe 2 : Vérifications administrative</i> .....	21
<i>Annexe3 : Conformité technique</i> .....	22
<i>Annexe 4 : Post qualification</i> .....	30
<i>Annexe 4 : Demandes de clarification</i> .....	31

b

MB

A

## **Préambule**

Le Gouvernement de la République Togolaise a obtenu un financement de la Banque mondiale d'un montant de huit millions (8 000 000) de dollars US pour financer la mise en œuvre des activités du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA) et se propose d'utiliser une partie de ces fonds pour effectuer les paiements au titre du Marché relatif à l'acquisition de divers équipements et accessoires informatiques au profit du CERSA constitué en un lot unique.

Dans cette perspective, le Dossier d'Appel d'offres n°002/2016/UL/ PRMP/CERSA du 29/03/2016 a été élaboré et publié une première fois le 29 mars 2016 dans le quotidien national Togo presse.

A la date limite initiale de dépôt des offres fixée au 25 avril 2016, une (01) seule offre été reçue.

La commission de passation des marchés de l'université de Lomé ayant constaté l'insuffisance d'offres a prorogé la date limite au 11 mai 2016 à 15 heures 00 TU.

Le 11 mai 2016 à 15 heures précises, trois (03) offres ont été reçues.

La séance d'ouverture des offres a eu lieu le même jour à partir de 15 heures 30 minutes.

Les séances d'évaluation des offres ont eu lieu dans la salle de réunion du CERSA les 23, 24, 25 mai 2016.

Ont pris part à ces séances, les membres de la sous-commission mise en place par note de service n°002/CP/PRMP/CERSA/2016 du 29 avril 2015 :

**Dr. ABDOU Maman Tachiwou**, Enseignant-chercheur, Membre de la CPMP/UL, Président

**M. BALAWIA Atawa N.**, Spécialiste en passation des marchés, Rapporteur

**Dr. TEPE Kossi**, Ingénieur en informatique, Enseignant-Chercheur au CIC/UL, Membre

**M. SOEDJEDE Yawovi Agbelenko**, Spécialiste en gestion financière, Membre

Le présent rapport fait la synthèse de l'évaluation des offres.

## A. Généralités

**Tableau 1 : Identification**

1.1	Nom de l'Autorité contractante	Université de Lomé (UL)
1.2	Imputation budgétaire / n° du prêt/crédit	IDA 54 24-TG
1.3	Date d'entrée en vigueur du prêt/crédit (le cas échéant)	15 Juillet 2015
1.4	Date de clôture du prêt/crédit : (Le cas échéant)	
a)	Initiale	31 Décembre 2018
b)	Modifiée	
1.5	Nom de l'Autorité contractante/ Nom du projet	Université de Lomé/CERSA
1.6	Numéro (d'identification) du marché	AOO n°002/2016/UL/ PRMP/CERSA
1.7	Description du marché	Acquisition de divers équipements et accessoires informatiques au profit du CERSA
1.8	Estimation prévisionnelle du coût	20 000 000 FCFA
1.9	Méthode de passation des marchés (cocher la mention pertinente)	AON <input checked="" type="checkbox"/> AOI <input type="checkbox"/> AOR <input type="checkbox"/>
1.10	Examen préalable de la DNCMP et/ou du PTF	Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/>
1.11	Préférence en faveur des candidats de droit communautaire (UEMOA) ou des offres comportant des produits d'origine communautaire	Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/>

**Tableau 2 : Procédure d'évaluation**

2.1	Avis général / Plan de passation des marchés	
a)	Dates de publication initiale/dernière mise à jour	Sans objet
2.2	Pré qualification, le cas échéant	Sans objet
a)	Nombre d'entreprises pré qualifiées	Sans objet
b)	Date de l'avis de non-objection de la DNCMP et/ ou du PTF	Sans objet
2.3	Avis spécifique de passation des marchés	
a)	Journal des Marchés publics	NON
b)	Date de publication	Sans objet
c)	Nom d'un journal de diffusion nationale	Togo presse
d)	Date de publication	29/03/2016 ; 26/04/2016
e)	Nom d'une publication internationale	Sans objet
f)	Date de publication	Sans objet
2.4	Dossier type d'appel d'offres	
a)	Titre, date de publication	AOO n°002/2016/UL/ PRMP/CERSA du 29/03/16 pour l'acquisition de divers équipements et accessoires informatiques au profit du CERSA
b)	Date de l'avis de non-objection de la DNCMP et/ou du PTF	Sans objet
c)	Date de présentation aux candidats	Sans objet
2.5	Nombre d'entreprises ayant reçu des dossiers	Sans objet
2.6	Modifications aux dossiers, [ <i>Le cas échéant</i> ]	
a)	Indiquer les dates des différentes publications	1. Sans objet 2. _____ 3. _____
b)	Date(s) de l'avis de non-objection de la DNCMP et/ou du PTF [ <i>Le cas échéant</i> ]	1. Sans objet 2. _____ 3. _____

**Tableau 3 : Remise des offres et ouverture des plis**

3.1	Date limite de remise des offres	
a)	Date et heure de dépôt initiales	25 avril 2016 à 15 heures 00
b)	Prorogations, le cas échéant	11 mai 2016 à 15 heures 00
3.2	Ouverture des plis	
	Date, heure	11 mai 2016 à 15 heures 30 minutes
3.3	Nombre d'offres soumises	Trois (03)
3.4	Période de validité des offres (N jours)	
a)	Prévue au départ	90 jours
b)	Prorogations, le cas échéant	

WB

Tableau 4 : Prix des offres (lus publiquement)

a) Nom	Identification du soumissionnaire		Prix de l'offre (lu publiquement)		f) Modifications ou commentaires
	b) Ville ou province	c) Pays	d) Monnaie	e) Montant	
JUMAU-ITA	Lomé	Togo	FCFA	19 478 585	
UNIVERSAL CENTER	Lomé	Togo	FCFA	17 143 512	
STNT	Lomé	Togo	FCFA	15 683 021	

### B. Examen préliminaire

L'examen préliminaire a consisté essentiellement à vérifier la conformité des différentes offres aux exigences administratives et techniques demandées.

Toute offre non conforme pour l'essentiel sera écartée conformément aux dispositions du point 29.4 des IS.

L'examen des différentes offres a permis d'élaborer le Tableau N° 5 ci-après intitulé examen préliminaire :

Tableau 5 : Examen préliminaire

a) Soumissionnaires	b) Vérification	c) Critères de provenance	d) Garantie de l'offre	e) Exhaustivité de l'offre	f) Conformité pour l'essentiel	g) Acceptation pour examen détaillé
JUMAU-ITA	Conforme	N/A	Conforme	Conforme	Conforme	Accepté
UNIVERSAL CENTER	Conforme	N/A	Conforme	Conforme	Conforme	Accepté
STNT	Conforme	N/A	Conforme	Conforme	Conforme	Accepté

Bien que les trois offres ont été acceptées pour l'examen détaillé, quelques insuffisances méritent d'être rapportées :

#### ✓ Vérification des pièces administratives

Les pièces suivantes n'ont pas été fournies par les soumissionnaires :

- **JUMAU-ITA**
  - Attestation de l'inspection du travail et des lois sociales (ITLS)
  - Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale
- **UNIVERSAL CENTER**
  - Extrait du registre du commerce et du crédit mobilier

- o Attestation de non faillite
- o Attestation de l'inspection du travail et des lois sociales (ITLS)
- o Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale
- **STNT**
- o Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale

**NB :** La commission recommande que les pièces manquantes soient exigées au candidat retenu avant toute attribution du marché.

✓ **Vérification de la conformité technique**

Pour l'essentiel, les offres des trois soumissionnaires ont été jugées conformes cependant, des insuffisances ont été relevées :

- **JUMAU-ITA**

Le poste 12 : « Autocommutateur + Combiné téléphonique (pour Standard) » n'est pas renseigné conformément à la fiche jointe dans le DAO. Cependant, le candidat propose un autocommutateur **Panasonic KX TA624**.

- **UNIVERSAL CENTER**

Le soumissionnaire n'a pas renseigné les caractéristiques techniques des équipements et accessoires offerts selon le canevas joint dans le DAO. Cependant, pour chaque article, une fiche technique est jointe.

**C. Examen détaillé**

L'examen détaillé a porté sur les offres retenues à l'issue de l'examen préliminaire et a consisté :

- A la correction des erreurs de calcul ;
- Aux ajustements apportés au prix pour omissions et rabais offerts.

Tableau 6 : Corrections et rabais inconditionnels

a) Soumissionnaire	Prix de l'offre lu publiquement		Corrections		f) Prix de l'offre corrigé (f = c + d)	Rabais inconditionnels		i) Prix de l'offre corrigé/avec rabais i = (f - h)
	b) Monnaie(s)	c) Montant(s)	d) Erreurs de calcul	e) Sommes provisionnelles		g) Pourcentage	h) Montant (s)	
JUMAUITA	FCFA	19 478 585	0	N/A	19 478 585	Néant	0	19 478 585
UNIVERSAL CENTER	FCFA	17 143 512	0	N/A	17 143 512	Néant	0	17 143 512
STNT	FCFA	15 683 021	+137 470 <sup>1</sup>	N/A	15 820 491	Néant	0	15 820 491

<sup>1</sup> Le montant ajouté (+137 470 FCFA) au prix du soumissionnaire STNT représente le coût des services connexes. Ce montant avait déjà été mentionné dans la lettre de soumission.

**Tableau 7 : Taux de change**

Monnaie utilisée pour l'évaluation des offres : **FCFA**

Taux de change en vigueur le : **1**

Source des taux de change (organisme ou publication) : **BCEAO**

B

**Tableau 8A : Conversion monétaire (plusieurs monnaies)**Monnaie retenue pour l'évaluation : FCFA

a) Soumissionnaire	b) Monnaie(s) de l'offre	c) Prix de l'offre corrigé/rabais compris	d) Taux de change applicable(s)	Monnaie de l'évaluation	
				e) Prix de l'offre e = (c x d)	f) Prix total de l'offre
<b>JUMAU-ITA</b>	FCFA	19 478 585	1	19 478 585	19 478 585
<b>UNIVERSAL CENTER</b>	FCFA	17 143 512	1	17 143 512	17 143 512
<b>STNT</b>	FCFA	15 820 491	1	15 820 491	15 820 491

P

B

A

**Tableau 8B : Conversion monétaire (monnaie unique)**Monnaie retenue pour l'évaluation : FCFA

a) Soumissionnaire	b) Prix de l'offre corrigé/rabais inclus (En la monnaie indiquée)	Composition des paiements			f) Taux de change utilisé par le soumissionnaire	g) Montant en monnaie utilisée pour les paiements (e x f)	h) Taux de change utilisé pour l'évaluation	Monnaie utilisée pour l'évaluation	
		c) Monnaie de paiement	d) Pourcentage du montant total de l'offre	e) Montant en monnaie utilisée pour l'évaluation (e) = (b x d)				i) Prix de l'offre (g x h)	j) Total
<b>JUMAU-ITA</b>	19 478 585	FCFA	100%	19 478 585	1	19 478 585	1	19 478 585	19 478 585
<b>UNIVERSAL CENTER</b>	17 143 512	FCFA	100%	17 143 512	1	17 143 512	1	17 143 512	17 143 512
<b>STNT</b>	15 820 491	FCFA	100%	15 820 491	1	15 820 491	1	15 820 491	15 820 491

p

NB

A

**Tableau 9 : Ajouts pour omissions, ajustements et variations mineures (valorisation monétaire)**

Monnaie retenue pour l'évaluation : \_\_\_\_\_ FCFA \_\_\_\_\_

a) Soumissionnaire	b) Prix de l'offre corrigé/rabais inclus	c) Ajouts pour omission	d) Ajustements	e) Variations mineures	f) Prix total (f) = (b) + (c) (d) + (e)
JUMAU-ITA	19 478 585	0	0	0	19 478 585
UNIVERSAL CENTER	17 143 512	0	0	0	17 143 512
STNT	15 820 491	0	0	0	15 820 491

**Classement**

Soumissionnaires	Montant évalué de l'offre TTC (FCFA)	Rang
JUMAU-ITA	19 478 585	3 <sup>ème</sup>
UNIVERSAL CENTER	17 143 512	2 <sup>ème</sup>
STNT	15 820 491	1 <sup>er</sup>

*P*

*VB*

*A*

#### **D. Post qualification**

En rappel, pour être attributaire du marché, le soumissionnaire doit fournir la preuve écrite qu'il satisfait aux exigences ci-après :

- Avoir réalisé durant les années 2012, 2013 et 2014, un chiffre d'affaire moyen égale au moins à une (1) fois le montant de son offre. Le Soumissionnaire doit joindre à son offre toute preuve (Etats financiers certifiés) des années 2012, 2013 et 2014.
- Justifier de liquidités et/ou des facilités de crédit au moins égales à trente pour cent (30%) du montant de son offre Hors Taxes.
- Avoir exécuté en tant que fournisseur principal ou sous-traitant au moins un (01) marché portant sur des fournitures de matériels et équipements de nature similaire au cours des trois (03) dernières années.

L'examen des documents produits par les trois soumissionnaires montre qu'ils sont spécialisés dans la fourniture des équipements et accessoires objets de cet appel d'offre. Ils ont apporté la preuve de leur capacité financière à exécuter le marché.

#### **E. Attribution**

La sous commission d'évaluation des offres recommande que le marché soit provisoirement attribué au soumissionnaire STNT dont l'offre a été conforme pour l'essentiel et la moins disante, pour un montant TTC de quinze millions huit-cent vingt mille quatre-cent quatre-vingt-onze **(15 820 491)** FCFA.

2

R

**Tableau 11 : État récapitulatif de l'évaluation des offres et proposition d'attribution du marché**

1.	Soumissionnaire ayant présenté l'offre conforme évaluée la moins disante		
a)	Nom : <b>STNT</b>		
b)	Adresse : 33 Rue des Fougères-Tokoin Ramco BP : 407 Tél : (+228) 22 22 25 43, e-mail : <a href="mailto:stnt@stnt-tg.com">stnt@stnt-tg.com</a>		
2.	Principal (principaux) pays de provenance des fournitures/matériaux : Togo		
3.	Date envisagée pour la signature du marché (mois, année) : <b>Août 2016</b> Dates prévues pour l'arrivée des fournitures/matériels sur les lieux du projet/pour l'achèvement du projet <u>01</u> (mois)		
		Monnaie(s)	Montant(s) ou %
4.	Prix de l'offre (lu publiquement)	FCFA	15 683 021
5.	Corrections des erreurs	FCFA	+137 470
6.	Rabais	FCFA	0
7.	Autres ajustements	FCFA	0
8.	Marché proposé TTC	FCFA	15 820 491

Ont signé, les membres de la sous-commission d'évaluation des offres

Lomé, le 31 MAI 2016

ABDOU Maman Tachiwou

~~BALAWIA Atawa N~~  
BALAWIA Atawa N

TEPE Kossi,

SOEDJEDE Yawovi Agbelenko

**Annexe 1 : PV d'ouverture**

2

B A

REPUBLIQUE TOGOLAISE  
Travail-Liberté-Patrie



UNIVERSITE DE LOME



CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL  
SUR LES SCIENCES AVIAIRES

PROCES-VERBAL DE LA SEANCE D'OUVERTURE DES OFFRES

A. - IDENTIFICATION DE L'AUTORITE CONTRACTANTE

Université de Lomé  
BP 1515  
Lomé-Togo  
Téléphone : (+228) 22 22 04 49/22 40 60 58  
Télécopie : (+228) 22 21 85 95/22 25 87 84  
Courriel: cersa.univ.lome@gmail.com

**Objet de l'appel d'offres** : Acquisition de divers équipements et accessoires informatiques au profit du CERSA

**Avis d'appel d'offres** : 002/2016/UL/ PRMP/CERSA du 29 mars 2016

**Organe et date de parution** : Sans objet

B. - COMPOSITION ET FONCTIONNEMENT DE LA COMMISSION DE PASSATION DES MARCHES PUBLICS

La composition de la commission de passation des marchés publics a été fixée par décision n°005/UL/P/SG/2015 du 13 mai 2015

**Date de la réunion** : Ce Mardi 10 mai 2016.

**Membres de la commission de passation des marchés publics de l'UL:**

Nom et prénoms	Qualité	Signature	Absent mais convoqué le
NAPO Kossi			
TETE-BENISSAN Amivi			
TCHEMI M'mah	Membre CPMP/UL		
ABOUDOU Maman Tachiwou	Membre CPMP		
P'KLA Abalo	Membre CPMP/UL		

Le quorum est atteint :

Oui

Non

La commission peut, ne peut pas, (*razer la mention inutile*) valablement délibérer.

**C. – REPRESENTANTS DU SERVICE TECHNIQUE BENEFICIAIRE DE L'AUTORITE CONTRACTANTE**

Nom et prénoms	Qualité	Signature	Absent mais convoqué le
BALAWIA Atawa Nidakadila	SPM		
SOEDJEDE Yawovi Agbelenko	SGF		
TONA Fernand	SC		
TONA Kokou	Directeur		

**D. – SOUMISSIONNAIRES OU LEURS REPRESENTANTS / ET AUTRES<sup>1</sup>  
(sur présentation d'un titre justificatif)**

Nom et prénoms	Qualité	Entreprise ou société représentée	Contact
LARE-K. Pieme	Gérant	ITSC	90864821
ADAMA -H. Ayayi	Technicien	Jumau - ITA	91812393
AKLIKONKOU Koffi	Gérant	UNIVERSAL CENTER	90153327
<del> </del>			

Observateur indépendant / Personnes ressources :

Nom et prénoms	Qualité	Signature	Absent mais convoqué le
<del> </del>			
<del> </del>			
<del> </del>			

<sup>1</sup> Y compris l'observateur indépendant de l'ARMP ou toute personne ressource

E. - DECISION DE LA COMMISSION DE PASSATION DES MARCHES PUBLICS

N° d'ordre au registre spécial des dépôts	Nom du candidat ou des candidats groupes Souligner le nom du mandataire	Pli ouvert (Oui/Non)	Contenu des plis ouverts: (P=Document Présent; M=Document Manquant)										Commentaires
			Lettre de soumission datée et signée	Carte d'opérateur économique ou toute pièce équivalente	Extrait du registre du commerce et du crédit mobilier	Attestation de non faillite	Quitus fiscal	Attestation de l'inspection des lois sociales (T.L.S)	Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale	Attestation du paiement de la taxe parafiscale de régulation	Garantie de soumission		
1	SUTHAU-TIA	Non	P	P	P	P	P	P	M	M	P	P	
2	EITABUSSEMENT UNIVERSAL CENTRE	Non	P	P	M	M	P	M	M	M	M	P	
3	STINT	Non	P	P	P	P	P	P	M	M	P	P	
4													
5													
6													

A

MB

**F. – LECTURE DU MONTANT DES OFFRES**

N°	Nom du candidat ou des candidats groupés Souligner le nom du mandataire	Montant HT (F CFA)	Montant TTC (F CFA)	Rabais / Remise	Observations
1	JUMAUIA		19.478.585	—	
2	ETABLISSEMENT UNIVERSAL CENTER		17.143.512	—	
3	STNT	13.240.696	15.683.021	—	
4					
5					
6					

**G. – INCIDENTS SURVENUS AU COURS DE LA SEANCE**

NEANT

**H. – ANNEXES**

- Liste de présence des soumissionnaires et/ou leurs représentants dûment mandatés ;
- Les observations de l'observateur indépendant de l'ARMP, le cas échéant.

**I. – SIGNATURES DES MEMBRES DE LA COMMISSION / REPRESENTANTS PRESENTS DE L'AUTORITE CONTRACTANTE**

SOSSOU A. Cicari PRMP/UL  
 P'KLA Abalo CPM/UL  
 N<sup>o</sup> JCHERI N'wah CPTA/UL  
 ABOUBOU Naman T. CPM/UL

p

12 FA

## Annexe 2 : Vérifications administratives

Nom du candidat ou des candidats groupés Souligner le nom du mandataire	Garantie de soumission	Carte d'opérateur économique ou toute pièce équivalente	Extrait du registre du commerce et du crédit mobilier	Attestation de non faillite	Quitus fiscal	Attestation de l'inspection du travail et des lois sociales (ITLS)	Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale	Attestation du paiement de la taxe parafiscale de régulation
<b>JUMAU-ITA</b>	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Non fournie	Non fournie	Conforme	Conforme
<b>UNIVERSAL CENTER</b>	Conforme	Non fournie	Non fournie	Conforme	Non fournie	Non fournie	Conforme	Conforme
<b>STNT</b>	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Non fournie	Conforme	Conforme

### Annexe3 : Conformité technique

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
<b>1- Scanners</b>		<b>SCANJET HP 9120 A3/A4</b>	<b>HP ScanJet Digital Flatbed Scanner</b>	<b>Scanjet N9120</b>
Type de scanner	A plat avec chargeur automatique	Conforme	Conforme	Conforme
Fonctionnalités en standard	Numériser vers dossier, vers e-mail, vers copie, vers application	Conforme		Conforme
Résolution optique	600 dpi	Conforme	Conforme	Conforme
Profondeur en bits	48 bits	Conforme	Conforme	Conforme
Niveaux de gris	256	Conforme	Conforme	Conforme
Capacité bac automatique	+100 feuilles	Conforme	Non conforme	Conforme
Vitesse de numérisation	50 ppm	Conforme	Non renseigné	Conforme
Type de support pris en charge	Papier (ordinaire, jet d'encre, photo), enveloppes, cartes (bristol, carte de vœux etc.)	Conforme	Conforme	Conforme
Formats de sorties	PDF (texte et graphiques formatés, normal avec images, interrogeable image sur texte, MRC, PDF/A), TIFF (page unique, pages multiples, compressé), JPG, BMP, PNG, DOC, RTF, TXT, WPD, XLS, HTM, OPF, UNICODE, XML, XPS	Conforme	Non renseigné	Conforme
Connectivité en standard	USB 2.0 haut débit	Conforme	Conforme	Conforme
Système d'exploitation compatible	Windows Xp professionnel et supérieur ou = 10	Conforme	Non renseigné	Conforme
Service après-vente	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie Service AV	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
<b>2- Appareil photo</b>		<b>SONY 20.1</b>	<b>CANON EOS 1200D</b>	<b>CANON EOS 100D</b>
<b>2.1 Caractéristiques</b>	Capteur CMOS APS-C 18 millions de pixels	Conforme	Conforme (20,1)	Conforme
	DIGIC 4	Conforme	Conforme	Conforme
	ISO 100-6400, extensible à 12.800	Conforme	Conforme	Conforme
	Jusqu'à 3,7 im./s en rafale	Conforme	Conforme	Conforme

*Handwritten signature*

WB

*Handwritten mark*

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
	Vidéos Full HD	Conforme	Conforme	Conforme
	Écran LCD Clear View 3 :2 de 7,7 cm (3 pouces), 1.040.000 points	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Mesure iFCL	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Écran de contrôle rapide	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Extension Prise microphone	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Recadrage vidéo	Conforme	Non renseigné	Conforme
2.2 Accessoires	1 micro avec jack+mini-jack	Conforme	Non renseigné	Conforme
	1 micro-cravate	Conforme	Non renseigné	Conforme
	1 Trépieds	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Lampe-torche	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Disque dur externe 1 T.O	Conforme	Non renseigné	Conforme
<b>3- Vidéo projecteur</b>		<b>EPSON</b>	<b>EPSON</b>	<b>Optoma</b>
Type de matériel	Boîtier compact transportable	Conforme	Conforme	Conforme
Résolution native	Full HD 1920 x 1080	Conforme	Non renseigné	Conforme
Technologie	DLP ou Tri LCD	Conforme	Conforme	Conforme
Possibilités d'affichage	XGA, SVGA, SXGA et 1080i/720p HDTV compatible 1080p24	Conforme	Non renseigné	Conforme
Compatibilité vidéo	NTSC, PAL, SECAM	Conforme	Non renseigné	Conforme
Format vidéo	16/9 et 4/3	Conforme	Non renseigné	Conforme
Zoom optique	Motorisé (3x)	Conforme	Non renseigné	Conforme
Zoom numérique	8x	Conforme	Non renseigné	Conforme
Contraste	3000:01:00	Conforme	Conforme	Conforme
Luminosité	2000 lumens ANSI	Conforme	Conforme	Conforme
Lampe	Type	UHP	Non conforme: UHE	Conforme
	Puissance	200 W	Conforme	Conforme
	Durée de vie	3000 heures	Conforme	Conforme
Niveau sonore	<= 30 dBA	Conforme	Conforme	Conforme
Taille d'image	70 à 700 cm (distance de projection 1 à 10 m)	Conforme	Conforme	Conforme
Connecteurs	1 x VGA, 1 x DVI-I, 2 x HDMI 1.3, 1 x S-Vidéo, 1 x Vidéo composite	Conforme	Non renseigné	Conforme
Télécommande	Infrarouge clavier rétro-éclairé	Conforme	Non renseigné	Conforme
Dotation supplémentaire en consommables	1 lampe de rechange	Conforme	Non renseigné	Conforme

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
Alimentation électrique	Secteur 110/220V AC 50/60 Hz	Conforme	Non renseigné	Conforme
Poids maxi	2,8 kg	Conforme	Conforme	Conforme
Accessoires	Sac renforcé de transport	Conforme	Non renseigné	Conforme
	Câbles de raccordement électrique et vidéo	Conforme	Non renseigné	Conforme
Service après-vente	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie Service AV	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
<b>4- Ecran de projection</b>				
Type de matériel	Ecran de projection avec trépied	Conforme	Conforme	Conforme
Type d'écran	Transportable	Conforme	Conforme	Conforme
Format	1/1	Conforme	Conforme	Conforme
Taille d'image	Environ 180x180 cm	Conforme	Conforme	Conforme
Accessoires	Trépied avec capuchons de protection antidérapants en plastique	Conforme	Conforme	Conforme
Service après-vente	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
<b>5- Tableau chevalet de conférence</b>				
Fond	Mélaminé blanc brillant (épaisseur 12 mm au moins)	Conforme	Non renseigné	Conforme
Surface	effaçable à sec	Conforme	Non renseigné	Conforme
Type de support	3 pieds télescopiques	Conforme	Non renseigné	Conforme
Modèle	Compatible avec les recharges papier 65 x 100 cm	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
<b>6-GPS</b>				
Dimension de l'appareil	(L x H x P) : Minimum 6,1 x 16 x 3,6 cm	Conforme	Conforme	Conforme
Taille de l'écran	(L x H): Minimum 4,1 x 5,6 cm, 6,6cm de diagonale	Conforme	Conforme	Conforme
Résolution de l'écran	L x H : 160 x 240 pixels au moins	Conforme	Conforme	Conforme
Type d'écran	Écran transreflectif TFT ≥ 63 000 couleurs	Conforme	Conforme	Conforme

b

13

14

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
Batterie	2 piles AA avec autonomie jusqu'à 20 heures	Conforme	Conforme	Non renseigné
Etanche	Oui	Conforme	conforme	Conforme
Récepteur haute sensibilité	Oui	Conforme	conforme	Conforme
Interface pc	USB et compatible NMEA 0183	Conforme	conforme	Conforme
Cartes et mémoire	Oui	Conforme	conforme	Conforme
Carte de bas	Oui	Conforme	conforme	Conforme
Possibilité d'ajouter des cartes	Oui	Conforme	conforme	Conforme
Mémoire intégré	≥1,7 Go	Conforme	conforme	Conforme
Accepte les cartes mémoire	Oui, carte micro SD	Conforme	conforme	Conforme
Journal de suivi	10 000 points,	Conforme	Non renseigné	Conforme
	200 tracés enregistrés	Conforme		Conforme
Fonctions				
Définition autonome d'itinéraires	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Boussole électronique	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Altimètre barométrique	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Mode géocache	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Calendrier de chasse /pêche	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Calcul de zone	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Transfert d'appareil à appareil	Oui	Conforme	Conforme	Conforme
Service après-vente	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie Service AV	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
7-Rallonge multiprises		EATON 6 trous		LeGRAND
Type de câble	Multiprise	Conforme	Non renseigné	Conforme
Longueur du câble	minimum 3m	Conforme	Non renseigné	Conforme
Connecteur (branchement mâle)	Prise 2P + T	Conforme	Non renseigné	Conforme
Nombre de prises (femelles)	Six (6) Prises 2P + T (Femelle)	Conforme	Non renseigné	Conforme
Interrupteur	Oui à voyant	Conforme	Non renseigné	Conforme
Service après-vente	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
8- Disques durs externes				TRANSCEND

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
Capacité	1 To	Conforme	Conforme	Conforme
Accessoires inclus	Câble USB	Conforme	Conforme	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Non renseigné	Conforme	Conforme
Garantie Service AV	Conditions de l'appel d'offres	Non renseigné	Conforme	Conforme
9- Enregistreurs vocaux numériques		XOLYMPUS WS-812	PHILIS DVT1100	SONY IDC-BX 140
Format	MP3 polyvalent	Conforme	Non renseigné	Conforme
Lecture	Sur haut-parleur de 300mW intégré	Conforme	conforme	Conforme
Autonomie	45 heures (mp3 à 8Kbit/s) ou 30 heures (HVXC 2 Kbit/s)	Conforme	Non conforme	Conforme
Mémoire intégrée	4 Go	Conforme	Conforme	Conforme
Alimentation	2 piles AAA	Conforme	conforme	Conforme
Durée d'enregistrement max. MP3 128 Kbits/s	65 heures	Conforme	Conforme	Conforme
Autonomie d'enregistrement MP3 128 Kbits/s	28 heures	Conforme	conforme	Non renseigné
Bornes d'entrée et de sortie	Prise casque, entrée microphone	Conforme	Conforme	Conforme
Poids	72 g	Conforme	Non conforme	Conforme
Accessoires inclus	Oui	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie du Matériel	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
Garantie Service AV	Conditions de l'appel d'offres	Conforme	Non renseigné	Conforme
10- Appareil à reliure	Perforeuse Relieuse manuelle pouvant Relier jusqu'à 450 feuilles / 80g.	Conforme	Non conforme	Conforme
	Perfore lieuse pour reliure baguette plastique	Conforme	Conforme	Conforme
	+ Relieuse perforeuse. Relieuse plastique, machine à relier combinée à 2 leviers pour perforer et relier par anneaux plastiques.	Conforme	Non renseigné	Conforme
	+ Perforelieur fonctionnement entièrement manuel.	Conforme	conforme	Conforme
	+ Mise en place verticale du papier et butée de taquage latéral pour obtenir un alignement précis des documents.	Conforme	conforme	Conforme

NB

A

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-JTA	UNIVERSAL CENTER	STNT
	+ Grand levier pour une perforation nette et progressive, donc une reliure facile.	Conforme	conforme	Conforme
	+ Ouverture réglable des anneaux reliure plastique par levier.	Conforme	conforme	Conforme
	+ Grand réceptacle de confettis facile à vider.	Conforme	conforme	Conforme
	+ Utilisent des reliures plastiques de diamètre 6 à 52 mm.	Conforme	conforme	Conforme
	+ Capacité de perforation 12 Feuilles	Conforme	conforme	Conforme
	+ Capacité de reliure 425 Feuilles	Conforme	conforme	Conforme
11- Combiné téléphonique simple	Dimensions: Combiné 190x50x30mm soit 112g Base 160x160x35 mm soit 300g	Conforme	conforme	Conforme
	Piles : filaire	Conforme	conforme	Non renseigné
12- Autocommutateur + Combiné téléphonique (pour Standard)		KXTA624	Panasonic KXTES824	Aastra Matra-NeXspan SX
Lignes extérieures OPPT	6 à 8 lignes extérieures mixtes	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
Lignes intérieures	8 à 20 internes au moins et Extensibles. Possibilité de brancher au moins 4 postes de type poste opérateur	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
Alimentation	Courant de 48V DC soutenu par un onduleur 1200VA et une série de batteries 24Ah	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
Fonctionnalités	Possibilité d'effectuer des appels internes à tout numéro.	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Double appels	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Transfert avec et sans préavis	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Déviation automatique des appels	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Interception	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Renvoi des appels	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Standard	Non	Non renseigné	Conforme

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
	automatique	renseigné		
	. Réserve automatique du réseau sortant	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Filtration des appels responsables	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Identification des appels extérieurs et internes	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Ecoute amplifiée	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Conférence à trois	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Possibilité de branchement d'un passerelle extérieur	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Blocage automatique des appels	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Renvoi de nuit	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Service de pilotage entre plusieurs appels (entrants et sortants)	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Prise directe de lignes	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Restriction des appels (urbains, régionaux et internationaux)	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Parcage des appels	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	- Fonctionnalités optionnelles:	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Branchement de portier vidéo.	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Configuration au PC	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Imprimante de taxation	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Blocage des postes à distance	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Service DISA	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Service RNIS	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Baby phone.	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Console de gestion (lignes postes)	Non renseigné	Non renseigné	Conforme

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES MINIMALES DEMANDEES	CARACTERISTIQUES PROPOSEES		
		JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
	. Interconnexion entre deux ou trois autocoms sur carte programmable	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. OGMS Service	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Message vocal.	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Entente musicale extérieure	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
	. Logiciel de taxation.	Non renseigné	Non renseigné	Conforme
<b>Conformité pour l'essentiel</b>		<b>Conforme</b>	<b>Conforme</b>	<b>Conforme</b>

h

VB

A

## Annexe 4 : Post qualification

Critères	Description	JUMAU-ITA	UNIVERSAL CENTER	STNT
i) Capacité financière	Avoir réalisé durant les années 2012, 2013 et 2014, un chiffre d'affaire moyen égale au moins à <b>une (1) fois</b> le montant de son offre. Le Soumissionnaire doit joindre à son offre toute preuve (Etats financiers certifiés) des années 2012, 2013 et 2014.	Conforme	Etats financiers non fournis	Conforme
	justifier de liquidités et/ou des facilités de crédit au moins égales à <b>trente pour cent (30%)</b> du montant de son offre Hors Taxes	Conforme	Conforme	Conforme
i) Capacité technique et expérience	avoir exécuté en tant que fournisseur principal ou sous-traitant au moins un (01) marché portant sur des fournitures de matériels et équipements de nature similaire au cours des trois (03) dernières années	Conforme	Conforme	Conforme

**Annexe 4 : Demandes de clarification**





**CABINET DU PRESIDENT**

-----  
**PERSONNE RESPONSABLE DES  
MARCHES PUBLICS**  
-----

N° 235 /UL/CP/PRMP/2016

*La Personne Responsable des Marchés  
Publics de l'Université de Lomé*

*à*

**Monsieur le Directeur**  
de la STNT  
Tél : (+228) 22 22 25 43

Lomé-TOGO

**Objet :** *Informations complémentaires*  
AOO N° 002/2016/UL/PRMP/CERSA  
du 29 mars 2016.

**Monsieur le Directeur,**

Dans le cadre de l'évaluation des offres reçues pour la fourniture de divers équipements et accessoires informatiques au profit du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA), il a été constaté que votre offre ne contient pas d'attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale datant de moins de trois (03) mois comme l'exige le dossier d'appel d'offres.

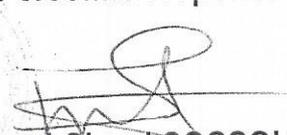
Vous voudriez bien y remédier en apportant cette pièce ou toute autre information que vous jugerez utile. Votre réponse est attendue à l'adresse ci-après : Secrétariat du CERSA, sis au campus nord, 3<sup>e</sup> étage du bâtiment abritant la direction des ressources humaines de l'Université de Lomé (Bloc Administratif), BP : 1515 Lomé, Tél. : (+228) 22 40 60 58 au plus tard le **mardi 07 juin 2016 à 17 heures**.

Veillez agréer, **Monsieur le Directeur**, l'assurance de ma considération distinguée.

Lomé, le **10/2 JUIIN 2016**

**La Personne responsable,**



  
**Akuavi Cicavi SOSSOU**



# CAISSE NATIONALE DE SÉCURITÉ SOCIALE

N° 2806/16 / CNSS -DRI-CS-Rec & Cont. *[Signature]*

Lomé, le 17 MAI 2016

## ATTESTATION

Nous soussignés, directeur général de la caisse nationale de sécurité sociale attestons qu'à ce jour :

STNT

01BP 407

LOME

N° MLE 11851

Dirigé par : Monsieur Célestin K. AVOYI

n'a pas de cotisations en retard envers notre organisme et qu'il pourra participer valablement à l'appel d'offres AOO N°002/2016/UL/PRMP/CERSA lancé par l'Université de Lomé / Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA) relatif à l'acquisition de divers équipements et accessoires informatiques.

P. le directeur général et p.d.  
Le directeur du recouvrement  
et de l'immatriculation



*[Signature]*  
KPEGBA Yawotsè Sewonu

Route d'Atakpamé 1 BP 69 Lomé 1 et 1 BP 199 Lomé 1 LOME - TOGO Tél : (228) 22 25 96 96 Télécopie : (228) 22 51 99 26

BIA TOGO 00136280001 - 64  
BTCI 05904200167-58  
ECOBANK 7010231400063401

CCP - LOME 6310002011001000  
BPEC 11354150018  
Diamond Bank 223004172016-68

UTB 310040544004000  
SIAB 01251104005071  
ORABANK 030301992001-83



UNIVERSITE DE LOME

CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL  
SUR LES SCIENCES AVIAIRES

## RESULTATS DE L'EVALUATION DE L'APPEL D'OFFRES 002/2016/UL/ PRMP/CERSA du 29/03/2016

**Autorité contractante :** Université de Lomé

**Référence de la procédure :** AOO n°002/2016/UL/PRMP/CERSA du

**Objet de la procédure :** Acquisition de divers équipements  
et accessoires informatiques au profit du  
CERSA

**Allotissement :** Lot unique

**Nombre de soumissionnaires :** Trois (03)

**Soumissionnaires non retenus :** Néant

Soumissionnaires	Montant en FCFA et en TTC a l'ouverture	Montant en FCFA et en TTC après correction et rabais	Observations
JUMAU-ITA	19 478 585	19 478 585	Conforme
UNIVERSAL CENTER	17 143 512	17 143 512	Conforme
STNT	15 683 021	15 820 491	Conforme
<b>Attributaire provisoire : STNT pour un montant TTC quinze millions huit-cent vingt mille quatre-cent quatre-vingt-onze (15 820 491) FCFA.</b>			

Lomé, le  
La Personne responsable des  
Marchés

**Akuavi Cicavi SOSSOU**