



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 MARCHÉ**

Nom du marché :

Fourniture et l'installation
de matériel de
microbiologie alimentaire
et de biologie moléculaire
au profit du CERSA
(AOI n°01/2017/UL/
PRMP/CERSA du
13/03/2017)

Imputation budgétaire/Prêt ou Crédit :

IDA Crédit N° 5424 - TG

06 juin 2017

→

6

12

13

14

15

16

17

Table des matières

| | |
|--|----|
| Préambule..... | 4 |
| A. Généralités..... | 5 |
| Tableau 1 : Identification | 5 |
| Tableau 2 : Procédure d'évaluation | 6 |
| Tableau 3 : Remise des offres et ouverture des plis..... | 7 |
| Tableau 4 : Prix des offres (lus publiquement)..... | 8 |
| B. Examen préliminaire..... | 8 |
| Tableau 5 : Examen préliminaire | 8 |
| Lot 1..... | 8 |
| Lot 2..... | 9 |
| C. Examen détaillé | 9 |
| Tableau 6 : Corrections et rabais inconditionnels | 9 |
| Lot 1..... | 10 |
| Lot 2..... | 10 |
| Tableau 7 : Taux de change | 11 |
| Tableau 8A : Conversion monétaire (plusieurs monnaies) | 11 |
| - Lot1..... | 11 |
| - Lot2 : | 11 |
| Tableau 8B : Conversion monétaire (monnaie unique) | 12 |
| - Lot 1..... | 12 |
| - Lot2..... | 13 |
| Tableau 9 : Ajouts pour omissions, ajustements et variations mineures (valorisation monétaire)..... | 14 |
| - Lot1..... | 14 |
| - Lot2..... | 14 |
| Classement..... | 15 |
| - Lot 1..... | 15 |
| - Lot 2..... | 15 |
| D. Post qualification..... | 16 |
| E. Attribution | 17 |
| Tableau 11 : État récapitulatif de l'évaluation des offres et proposition d'attribution du marché | 18 |
| - Lot 1..... | 18 |

10/11/11

| | |
|--|----|
| - Lot2..... | 19 |
| Annexe 1 : PV d'ouverture..... | 21 |
| Annexe2 : Conformité technique..... | 32 |
| Annexe3 : Clarifications-Réponses..... | 45 |
| Pièces jointes..... | 51 |

→

b

MS 3 ~~ABWA~~
AS ~~Q~~ KP f

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 matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA constitué en deux (02) lo2.

Dans cette perspective, le Dossier d'appel d'offres international n°01/2017/UL/PRMP/CERSA du 13/03/2017 a été élaboré et l'avis d'appel d'offres publié dans le grand quotidien national Togo presse les 14 et 16 mars 2017 et sur les sites web de la Banque mondiale.

Durant la période de préparation des offres, des modifications ont été apportées au dossier d'appel d'offres. Ainsi, la date limite de remise des offres initialement fixée au vendredi 28 avril 2017 a été prorogée au 12 mai 2017 à 10 heures 00 TU.

L'avis de prorogation a été publié dans le quotidien Togo presse du 24 avril 2017 et sur les sites web de la Banque mondiale.

Le 12 mai 2017, quatre (04) offres ont été reçues.

Le même jour, à partir de 10 heures 30 minutes, il a été procédé à l'ouverture des plis conformément aux dispositions du dossier d'appel d'offres, en présence de la personne responsable des marchés de l'Université de Lomé (UL) et certains membres de la commission de passation des marchés de l'UL ainsi que les représentants des soumissionnaires.

Les séances d'évaluation des offres ont eu lieu dans la salle de réunion du CERSA les 22, 23, 24 et 26 mai 2017.

Ont pris part à ces séances, les membres de la sous-commission mis en place par note de service n°007/CP/PRMP/CERSA/2017 du 11 mai 2017 :

- M. AFO SABI Kasséré**, Membre de la CPMP/UL, Président
- M. BALAWIA Atawa N.**, Spécialiste en passation des marchés, Rapporteur
- M. NABEDE Piyabalo**, Membre
- Prof. TONA Kokou**, Directeur du CERSA, Membre
- M. SOEDJEDE Yawovi Agbelenko**, Spécialiste en gestion financière, Membre
- M. KAROU Simplicie**, Membre
- M. AYIVI Teteh**, Membre
- M. ADJRA Yao**, Membre

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

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 | AOI n°01/2017/UL/ PRMP/CERSA |
| 1.7 | Description du marché | Fourniture et installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA |
| 1.8 | Estimation prévisionnelle du coût | 141 500 000 FCFA |
| 1.9 | Méthode de passation des marchés (cocher la mention pertinente) | AON _____ AOI <input checked="" type="checkbox"/> CR _____ |
| 1.10 | Examen préalable de la DNCMP et/ou du PTF | Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non _____ |
| 1.11 | Préférence en faveur des candidats de droit communautaire (UEMOA) ou des offres comportant des produits d'origine communautaire | Oui _____ Non <input checked="" type="checkbox"/> |







113



5

AYWA



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 | OUI |
| b) | Date de publication | Sans objet |
| c) | Nom d'un journal de diffusion nationale | Togo Presse |
| d) | Date de publication | 14/03/2017, 16/03/2017 |
| e) | Nom d'une publication internationale | Clientconnection |
| f) | Date de publication | 14 mars 2017 |
| 2.4 | Dossier type d'appel d'offres | |
| a) | Titre, date de publication | AOI n°01/2017/UL/ PRMP/CERSA du 13/03/17 pour la fourniture et installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA |
| b) | Date de l'avis de non-objection de la DNCMP et/ou du PTF | 08/03/2017 |
| 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. _____ |

6

Tableau 3 : Remise des offres et ouverture des plis

| | | |
|-----|---|------------------------------------|
| 3.1 | Date limite de remise des offres | |
| a) | Date et heure de dépôt initiales | 28 avril 2017 à 10 heures 00 |
| b) | Prorogations, le cas échéant | 12 mai 2017 |
| 3.2 | Ouverture des plis | |
| | Date, heure | 12 mai 2017 à 10 heures 30 minutes |
| 3.3 | Nombre d'offres soumises | Quatre (04) |
| 3.4 | Période de validité des offres (N jours) | |
| a) | Prévue au départ | 120 jours |
| b) | Prorogations, le cas échéant | |

→

b

B @y 7 BMM
 STS ~~g~~ AP f

Tableau 4 : Prix des offres (lus publiquement)

| Identification du soumissionnaire | | | Prix de l'offre (lu publiquement) en TTC | | | f) Modifications ou commentaires |
|-----------------------------------|----------------------|----------|--|---------------|--------------------|----------------------------------|
| a) Nom | b) Ville ou province | c) Pays | Lots | d) Monnaie(s) | e) Montant(s) ou % | |
| NEO-TECH | Milmort | Belgique | Lot1 | FCFA | 44 308 583 | |
| | | | Lot2 | FCFA | 260 448 146 | |
| HORIZON TECHNICS | Paris | France | Lot1 | FCFA | 28 506 060 | |
| | | | Lot2 | FCFA | 124 115 878 | |
| TONEGE SARL | Lomé | Togo | Lot1 | FCFA | 35 754 147 | |
| | | | Lot2 | FCFA | 293 545 060 | |
| STEА | Lomé | Togo | Lot1 | FCFA | 46 512 510 | |
| | | | Lot2 | FCFA | 283 735 957 | |

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

Lot 1

| 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 |
|---------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| NEO-TECH | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Conforme | Oui |
| HORIZON TECHNICS | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Conforme | Oui |
| TONEGE SARL | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Non Conforme | Non |
| STEА | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Conforme | Oui |

A l'issue de l'examen préliminaire du lot 1, l'offre du soumissionnaire **TONEGE SARL** n'a pas été acceptée pour l'examen détaillé.

En effet, le soumissionnaire propose un Incubateur réfrigéré dont les performances sont non conformes aux exigences en matière de température. Le matériel proposé ne peut incuber que

(Handwritten signatures and initials)

sous une température comprise entre +20 et +80 °c au lieu de 0 à 70 °c exigé. Pour cet équipement, la plage de température d'incubation est l'élément le plus pertinent qui détermine la performance des résultats de recherche escomptés.

Les offres, conformes pour l'essentiel ont été acceptées pour l'examen détaillé.

Lot 2

| 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 |
|---------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| NEO-TECH | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Conforme | Oui |
| HORIZON TECHNICS | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Non Conforme | Non |
| TONEGE SARL | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Non Conforme | Non |
| STEA | Conforme | N/A | Conforme | Conforme | Conforme | Oui |

A l'issue de l'examen préliminaire du lot 2, les offres des soumissionnaires **HORIZON TECHNICS** et **TONEGE SARL** n'ont pas été acceptées pour l'examen détaillé.

En effet :

- Le soumissionnaire **HORIZON TECHNICS**, propose un mini séquenceur de gènes avec des performances inférieures à celles exigées.
- Le soumissionnaire **TONEGE SARL**, propose un Laveur de microplaques (Wellwash Versa 96 et 384 puits) au lieu d'un ELISA, qui est un distributeur de réactifs.

Les autres offres, conformes pour l'essentiel ont été acceptées pour l'examen détaillé.

C. Examen détaillé

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

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

La synthèse de l'examen détaillé se présente comme suit :

Tableau 6 : Corrections et rabais inconditionnels

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including "Ouy", "9", "AP", and other illegible marks.

Lot 1

| 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) | |
| NEO-TECH | FCFA | 44 308 583 | 0 | N/A | 44 308 583 | 0 | 0 | 44 308 583 |
| HORIZON TECHNICS | FCFA | 28 506 060 | 0 | N/A | 28 506 060 | 0 | 0 | 28 506 060 |
| STEA | FCFA | 46 512 510 | 0 | N/A | 46 512 510 | 0 | 0 | 46 512 510 |

Lot 2

| 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) | |
| NEO-TECH | FCFA | 260 448 146 | 3 051 522 ¹ | N/A | 263 499 668 | 0 | 0 | 263 499 668 |
| STEA | FCFA | 283 735 957 | - | N/A | 283 735 957 | 0 | 0 | 283 735 957 |

¹ Le soumissionnaire propose pour le Spectrophotomètre à lecteur de plaques, les plaque Take3 Micro-volume et la cuvette en option pour un montant de 3 551, 70 euro hors douane, hors taxes (11% frais de douane, 18% TVA). Or, selon les spécifications techniques ces éléments sont inclus dans le descriptif de l'équipement

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller initials.

Tableau 7 : Taux de changeMonnaie utilisée pour l'évaluation des offres : **FCFA**Taux de change en vigueur le : **Sans objet**Source des taux de change (organisme ou publication) : **BCEAO****Tableau 8A : Conversion monétaire (plusieurs monnaies)**Monnaie retenue pour l'évaluation : FCFA**- Lot1**

| 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 |
| NEO-TECH | FCFA | 44 308 583 | 1 | 44 308 583 | 44 308 583 |
| HORIZON TECHNICS | FCFA | 28 506 060 | 1 | 28 506 060 | 28 506 060 |
| STEA | FCFA | 46 512 510 | 1 | 46 512 510 | 46 512 510 |

- Lot2 :

| 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 |
| NEO-TECH | FCFA | 263 499 668 | 1 | 263 499 668 | 263 499 668 |
| STEA | FCFA | 283 735 957 | 1 | 283 735 957 | 283 735 957 |

11

AS/2017



Tableau 8B : Conversion monétaire (monnaie unique)

Monnaie retenue pour l'évaluation : ___FCFA___

- Lot 1

| 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 |
| NEO-TECH | 44 308 583 | FCFA | 1 | 44 308 583 | 1 | 44 308 583 | 1 | 44 308 583 | 44 308 583 |
| HORIZON TECHNICS | 28 506 060 | FCFA | 1 | 28 506 060 | 1 | 28 506 060 | 1 | 28 506 060 | 28 506 060 |
| STEA | 46 512 510 | FCFA | 1 | 46 512 510 | 1 | 46 512 510 | 1 | 46 512 510 | 46 512 510 |

- Lot2

| 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 |
| NEO-TECH | 263 499 668 | FCFA | 1 | 263 499 668 | 1 | 263 499 668 | 1 | 263 499 668 | 263 499 668 |
| STEA | 283 735 957 | FCFA | 1 | 283 735 957 | 1 | 283 735 957 | 1 | 283 735 957 | 283 735 957 |

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

Monnaie retenue pour l'évaluation : _____FCFA_____

- Lot1

| a) Soumissionnaires | 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 |
|---------------------|--|-------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------|
| NEO-TECH | 44 308 583 | | 886 172 ¹ | - | 45 194 755 |
| HORIZON TECHNICS | 28 506 060 | | 570 121 ² | - | 29 076 181 |
| STEA | 46 512 510 | | - | | 46 512 510 |

- Lot2

| a) Soumissionnaires | 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 |
|---------------------|--|-------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| NEO-TECH | 263 499 668 | | 5 269 993 ³ | - | 268 769 661 |
| STEA | 283 735 957 | - | - | - | 283 735 957 |

¹ Pénalité sur le délai de livraison au plus tard.

Le soumissionnaire propose une livraison en seize (16) semaines soit quatre (04) semaines plus par rapport au délai de livraison au plus tôt (12 semaines). Il est prévu dans le DAO, une pénalité de 0,5% par semaine de retard entre le délai de livraison au plus tôt et le délai de livraison au plus tard ($44\,308\,583 \times 0,5\% \times 4 = 886\,172$)

² Le soumissionnaire propose un délai de livraison de seize (16) semaines, soit quatre (04) semaines de pénalité ($28\,506\,060 \times 0,5\% \times 4 = 570\,121$)

³ Quatre (04) semaines de pénalité ($263\,499\,668 \times 0,5\% \times 4 = 5\,269\,993$).

→

A

SB

AM
 OM
 KR

Classement

- Lot 1

| Soumissionnaires | Montant évalué de l'offre TTC (FCFA) | Rang |
|------------------|--------------------------------------|------------------|
| NEO-TECH | 45 194 755 | 2 ^{ème} |
| HORIZON TECHNICS | 29 076 181 | 1 ^{er} |
| STEA | 46 512 510 | 3 ^{ème} |

- Lot 2

| Soumissionnaires | Montant évalué de l'offre TTC (FCFA) | Rang |
|------------------|--------------------------------------|------------------|
| NEO-TECH | 268 769 661 | 1 ^{er} |
| STEA | 283 735 957 | 2 ^{ème} |

→

b

15
STB
RB
Ay
f

D. Post qualification

| SOUSSIONNAIRES | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | STEA |
|--|--|---|---|
| Chiffre d'affaires 2013 | 6 641 160 000 | 4 531 624 490 | 898 647 120 |
| Chiffre d'affaires 2014 | 6 792 230 000 | 4 555 014 605 | 931 445 680 |
| Chiffre d'affaires 2015 | 5 997 300 000 | 4 116 863 535 | 916 548 710 |
| Moyenne | 6 476 896 667 | 4 401 167 543 | 915 547 110 |
| Capacité de financement | Dispose des avoirs liquides à hauteur de 2 500 000 euro | Dispose des avoirs liquides à hauteur de 435 309,49 euro | Attestation conforme, délivrée par SIAB |
| Marchés similaires | Conforme | Conforme | Conforme |
| Domaines d'activités en rapport avec le marché | Etude et réalisation de projets d'équipements pédagogiques, de laboratoire, etc. | Vente de matériels et équipements | Achat, vente d'ouvrage, de revues et de matériels pédagogiques et équipements pédagogiques |
| Autorisation du fabricant | ALLIANCE GLOBAL (distributeur de Illumina pour séquenceur de gènes) | - FERMINOX LTD (pour Stomacher) - SYSTEC GmbH (Systec Mediaprep-10 : Préparateur de milieux de culture) - Fisher Scientific (Distributeur agréé de Thermo Fisher Scientific, pour lecteur de microplaques et ELISA) | Lot1 : - FERMINOX LTD (Pour Stomacher) - INTEGRA Biosciences SAS (pour préparateur de milieux de culture) - KEIT MOBILES (Distributeur de Memmert pour Incubateur réfrigéré) - Fisher Scientific distributeur agréé de Thermo Fisher Scientific pour les équipements Thermo (Compteur de colonies, |

→

△

SB
A

12/13
C
f

| | | | |
|-----------------------------|--|--|--|
| | | | <p>- VWR SAS (pour pompe de la rampe de filtration, portoirs de tubes, paniers)</p> <p>Lot2 :</p> <p>- Fisher Scientific, distributeur agréé de Thermo Fisher Scientific (Pour Spectrophotomètre à lecteur de plaques et ELISA)</p> <p>- ALLIANCE GLOBAL distributeur agréé d'Illumina (pour séquenceur de gènes)</p> |
| Personnel pour la formation | CV du personnel clé fournis et conforme aux exigences du DAO | CV du personnel clé fournis et conforme aux exigences du DAO | CV du personnel clé fournis et conforme aux exigences du DAO |

L'examen de la post qualification a montré que les soumissionnaires conformes pour l'essentiel on satisfait pour la plupart des critères de qualification. Toutefois, la commission d'évaluation des offres ayant jugé insuffisante, l'unique autorisation de fabricant offert par la société NEO-TECH a demandé à cette dernière des clarifications. En réponse, le soumissionnaire a donné des autorisations de fabricants dont celle de Biotechnology Medical Services K. Europe S.L, représentant dans la région et au Togo, de BIOTEK INSTRUMENTS INC, fabricant de Spectrophotomètre à lecteur de plaques et ELISA (Voir en annexe le courrier de demande de clarification et la réponse).

E. Attribution

A l'issue de l'analyse et de la comparaison des offres, la sous-commission d'évaluation des offres recommande que le marché soit provisoirement attribué aux soumissionnaires suivants :

- Lot1 : HORIZON TECHNICS pour un montant TTC de vingt-huit millions cinq cent-six mille soixante (28 506 060) FCFA ;
- Lot2 : NEO-TECH pour un montant TTC de deux cent soixante-trois millions quatre cent quatre-vingt-dix-neuf mille six cent soixante-huit (263 499 668) FCFA.

Toutefois, la sous-commission d'analyse des offres fait remarquer que le budget prévisionnel est 141 500 000 FCFA et qu'ainsi, seul le lot 1 pourra être financé.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large blue signature and several smaller initials.

La direction du CERSA, a fait savoir qu'au regard de l'importance de l'ensemble des équipements du lot 2, le plan de passation en cours de révision a pris en compte le dépassement (150 505 728 F CFA) et que toutes les dispositions seront prises pour le paiement des deux lots.

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

- Lot 1

| | | | |
|----|---|------------|-------------------|
| 1. | Soumissionnaire ayant présenté l'offre conforme évaluée la moins disante | | |
| a) | Nom : HORIZON TECHNICS | | |
| b) | Adresse : 19 Avenue d'Italie 75013 Paris, Tél : 33 (0)1 39 77 11 00 | | |
| 2. | Principal (principaux) pays de provenance des fournitures/matériaux : UE | | |
| 3. | Date envisagée pour la signature du marché (mois, année) : Juillet 2017 Dates prévues pour l'arrivée des fournitures/matériels sur les lieux du projet/pour l'achèvement du projet <u>03</u> (mois) | | |
| | | Monnaie(s) | Montant(s) ou % |
| 4. | Prix de l'offre (lu publiquement) | FCFA | 28 506 060 |
| 5. | Corrections des erreurs | FCFA | 0 |
| 6. | Rabais | FCFA | 0 |
| 7. | Autres ajustements | FCFA | 0 |
| 8. | Marché proposé TTC | FCFA | 28 506 060 |

- Lot2

| | | |
|----|---|---|
| 1. | Soumissionnaire ayant présenté l'offre conforme évaluée la moins disante | |
| a) | Nom : NEO-TECH | |
| b) | Adresse : Parc Industriel des Hauts-Sarts-Zone 3 Route de Liers, 142, 4041 Milmort-Belgique, Tél : +32 (0)4 257 91 70 | |
| 2. | Principal (principaux) pays de provenance des fournitures/matériaux : UE | |
| | Date envisagée pour la signature du marché (mois, année) : Juillet 2017 | |
| 3. | Dates prévues pour l'arrivée des fournitures/matériels sur les lieux du projet/pour l'achèvement du projet <u>03</u> (mois) | |
| | | Monnaie(s) Montant(s) ou % |
| 4. | Prix de l'offre (lu publiquement) | FCFA 260 448 146 |
| 5. | Corrections des erreurs | FCFA 3 051 522 |
| 6. | Rabais | FCFA 0 |
| 7. | Autres ajustements | FCFA 0 |
| 8. | Marché proposé TTC | FCFA 263 499 668 |



b

Handwritten signatures and initials: *CPM*, *RNA*, *IP*, *AS*, *RS*, *f*, and a large signature.

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

Lomé, le 12 JUIN 2017

Ont signé,



Prof TONA Kokou



KAROU Simplicie



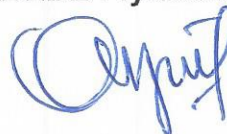
SOEDJEDE Yawovi Agbelenko



AFO SABI Kasséré



NABEDE Piyabalo



TETEH Ayivi



BALAWIA Atawa N



ADJRAH Yao



Annexe 1 : PV d'ouverture













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
Courriel: cersa.univ.lome@gmail.com

Objet de l'appel d'offres : Acquisition et installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire

Avis d'appel d'offres : 01/2017/UL/ PRMP/CERSA du 13 mars 2017

Organe et date de parution : Togo presse, 14 mars 2017

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°010/UL/P/SG/2017 du 16 février 2017

Date de la réunion : Ce Vendredi 12 mai 2017.

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

| Nom et prénoms | Qualité | Signature | Absent mais convoqué le |
|-------------------------|--------------|-----------|-------------------------|
| ABOUDOU Maman Tachiwou | | | |
| P'KLA Abalo | Membre CERSA | | |
| COUCHORO Mawuli Kodjovi | | | |
| AFO SABI Kasséré | | | |
| NABEDE Piyabalo | Membre | | |

Le quorum est atteint :

Oui

Non

La commission peut, ~~ne peut pas~~, (rayer la mention inutile) valablement délibérer.

→

B

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 Agbewonannou | SC | | |

D. – SOUMISSIONNAIRES OU LEURS REPRESENTANTS / ET AUTRES¹ (sur présentation d'un titre justificatif)

| Nom et prénoms | Qualité | Entreprise ou société représentée | Contact |
|---------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| AGBAGBO Roméo | Commercial | TONEGE Sarl | 93782003 |
| Ruth ATAYI | Comptable | BGL-SYSTEME | 90259780 |
| BOUGALABOU Epiphane | Technicienne biomédicale | STEA | 22 26 4537 97 69 04 81 |
| ANOMO Jacques | DIRECTEUR DEV. INTERNATIONAL | HORIZON TECHNICS | +33 613059187 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Observateur indépendant / Personnes ressources :

| Nom et prénoms | Qualité | Signature | Absent mais convoqué le |
|----------------|---------|-----------|-------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

¹ Y compris l'observateur indépendant de l'ARMP ou toute personne ressource

→

AYNA

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

| N° d'ordre au registre spécial des dépôts | Nom du candidat ou des candidats groupés 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 du travail et des lois sociales (ITLS) | Attestation de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale | Attestation du paiement de la taxe parafiscale de régulation | Garantie de soumission | | |
| 1 | NED-TECH | Oui | P | - | P | P | - | - | - | P | P | - | |
| 2 | HOPIZON TECH-NICS | Oui | P | - | P | P | - | - | - | P | P | - | |
| 3 | TONGE SARL | Oui | P | P | P | P | P | P | P | P | P | - | |
| 4 | STEA | Oui | P | P | P | P | P | P | P | P | P | - | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |

26

F. – LECTURE DU MONTANT DES OFFRES

| N° | Nom du candidat ou des candidats groupés Souligner le nom du mandataire | Lots | Montant HT (F CFA) | Montant TTC (F CFA) | Rabais / Remise | Observations |
|----|--|------|--------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| 1 | NEO-TECH | Lot1 | - | 44.308.583 | Neant | |
| | | Lot2 | - | 260.448.146 | Neant | |
| 2 | HORIZON TECHNIQUES. | Lot1 | - | 23.506.060 | Neant | |
| | | Lot2 | - | 124.115.878 | Neant. | |
| 3 | TONEGE SARL | Lot1 | - | 35.754.147 | Neant | |
| | | Lot2 | - | 293.545.060 | Neant | |
| 4 | STEA | Lot1 | 39.473.81 | 46.512.510 | Neant | |
| | | Lot2 | 240.454.201 | 283.735.957 | Neant | |
| 5 | | Lot1 | | | | |
| | | Lot2 | | | | |
| 6 | | Lot1 | | | | |
| | | Lot2 | | | | |

G. – INCIDENTS SURVENUS AU COURS DE LA SEANCE

NEANT

→

b


MS

BY 2019


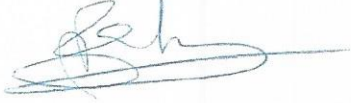



ay

f

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

- 1- SOEDJEDE JAWONI AGBELENGO 
- 2- P'KLA Abalo 
- 3- SOSSOY A. Cicari 
- 4- NABEDE Piyabalo 
- 5- BALAWI A Atawa N. 





REPUBLIQUE TOGOLAISE
Travail-Liberté-Patrie



UNIVERSITE DE LOME
CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL
SUR LES SCIENCES AVIAIRES

APPEL D'OFFRE INTERNATIONAL N°01/2017/UL/ PRMP/CERSA POUR : ACQUISITION ET
INSTALLATION DE MATERIEL DE MICROBIOLOGIE ALIMENTAIRE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE AU
PROFIT DU CERSA

SEANCE D'OUVERTURE DES PLIS

Date : Ce Vendredi 12 mai 2017

Liste de présence

| N° | NOM ET PRENOMS | TITRE | STRUCTURE REPRESENTEE | TELEPHONE | E-MAIL | SIGNATURE |
|----|--------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------|-----------|
| 01 | AGBOAGBO Komie | Commercial | TONEGEB Sol | 93 76 2003 | tonegeboul@yahoo.com | |
| 02 | Reh ATARI | Comptable | B&L STAFF | 900233782 | rehinson@ yahoo.fr | |
| 03 | BOUGARBOU Epiphane | Technicien biomédical | STEA | 99 96 45 37 | contact@stea-afrika.com | |
| 04 | ONOHIO Tactwa | Directeur Département | HORIZON TECHNIKS | 433 613 059177 | johnovic@horizon-education.com | |

| N° | NOM ET PRENOMS | TITRE | STRUCTURE REPRESENTEE | TELEPHONE | E-MAIL | SIGNAT |
|----|--------------------|-------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|--------|
| 05 | SOEJSEDE JANNON A. | SGF | CERSA | 90493480 | alexise28@yahoo.fr | |
| 06 | SOSOM A. GICAM | PRVP | V.L | 90045880 | | |
| 07 | NABEAE Riyadolo | Member, Ateliers d'imp. | UL | 90 08 88 41 | rezaudenatsalo@yahoo.fr | |
| 08 | TONA A. Fernandez | SGOM | CERSA | 90153367 | fernandtona@yahoo.fr | |
| 09 | BATLAUDD ATAWON. | SPH | CERSA | 90080553 | giidas.vakunin@yahoo.fr | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |

A

V.

Annexe2 : Conformité technique

→

h

sts
AB
BYM
ay f

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| Lot 1 | | | | | |
| Stomacher | Modèle | Stomacher 80 biomaster | Stomacher 80 biomaster | Stomacher 80 biomaster | Stomacher 80 biomaster |
| | Dimensions (Lx PxH mm) : 290x325x190 (déballé) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation : 220 V | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Fréquence : 50-60 Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Pollution : Niveau de pollution 2 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Cycle de service : Continu | | Conforme | | Conforme |
| | Charge nominale : 55 W | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Poches jetables taille : 152 mm x 101 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Nombre de poche : 200 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Capacité minimale : 5 ml | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Capacité maximale : 80 ml | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Température maximale pour les échantillons : 60 °C | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Plage de température ambiante de fonctionnement : 10-35 °C | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Plage d'humidité relative de fonctionnement : 10-89% | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Paramètres fixes du minuteur : | | Conforme | | Conforme |
| | - 30 secondes (±5 %) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - 60 secondes (±5 %) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - 120 secondes (±5 %) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |

(Handwritten marks)

(Handwritten signatures and initials)



| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|---|--|-------------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | - Continu | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Vitesse des palettes de charge 230 tr/m ($\pm 5\%$) LENTE | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - 265 tr/m ($\pm 5\%$) NORM. | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - 300 tr/m ($\pm 5\%$) ÉLEVÉE | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Jeu des palettes : 0-10 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | | | | | |
| Préparateur de milieu de culture | Modèle | Mediaprep-10 | Mediaprep-10 | Mediaprep | Medioclav 10 |
| | Capacité : 10 litres de milieu | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Agitateur magnétique intégré, pour homogénéisation du milieu | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Orifice pour l'ajout d'additif après stérilisation | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Sonde de régulation de température, pour mesure à cœur | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Récipient en inox amovible | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Compresseur intégré | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation : 220 V/50Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Pompe de distribution : | | | Conforme | Conforme |
| | - Dosage : 0,1 à 999 ml | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Précision : $\pm 0,5\%$ | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Livré avec jeux de tuyaux | Conforme | | Conforme | Conforme |
| | Incubateur réfrigéré | Modèle | IPP30 | IPP30 | MEMMERT |
| Construction en acier inox | | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| Température : 0 à 70 °C | | Conforme | Conforme | Non conforme : 20 à +80 °C | Conforme |
| Capacité 32 litres | | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |

B →

DS
 ONY
 AT

RYAN
 f

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Régulation PID, minuterie 1 minute à 99 jours et 23 heures | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Affichage digital | Conforme | | Conforme | Conforme |
| | Glissières pour plateau/grille : 3 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Dimensions internes (L x H x P) : 400 x 320 x 250 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Dimensions externes (L x H x P) : 585 x 707 x 524 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation : 220 V/50Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Livré avec une grille en inox et certificat de calibrage en usine à 10 et 37 °C | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Modèle | SC6 Plus | SC6 Plus | STUART SC | STUART SC6 |
| Compteur de colonies | Pour le comptage rapide et précis de colonies de bactéries dans les boites de Pétri | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Le comptage s'effectue par la pression d'un crayon quelconque sur la boîte de Petri | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Sensibilité à la pression réglable individuellement | Conforme | | | Conforme |
| | Confirmation du comptage par un signal acoustique | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Compteur de moyenne intégré pour l'analyse d'un maximum de 99 boites de Petri | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Au choix, fond de couleur claire ou foncée | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|---------------------|---|-------------------------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Eclairage réfléchi par LED | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Affichage à LED à trois chiffres | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Possibilité de raccordement à un PC ou une imprimante | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Revêtement de surface anti-microbien | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Affichage numérique 0-999 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Plage de températures ambiantes : +5 à +40 °C | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Dimensions (L x P x H en mm) : 310 x 300 x 140 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation : 220 V/50 Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Loupe 3x | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Imprimante | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| Rampe de filtration | Modèle | 4 Positions | 5 Positions | 6 Postes COMBISART 500 ML | COMBISA RT 6X500ML |
| | Olive latérale pour se connecter à un tube à vide de Øi de 10 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Rampe de filtration en acier inoxydable, 6 positions | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 6 Entonnoirs de filtration pour filtres de 47 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Membrane de filtration an acétate de cellulose, Ø47mm, porosité 0,45µm, 100 Pcs | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Pompe à circulation à membrane : | LIQUIPORT NF 300 TT.18 S | | | VCP80, 38L/Min, 80 MBR |
| | - Régulation du débit manuelle | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |

→

b

36

 113

ALYNS


| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|---------------------------|--|-------------------------------------|------------------|-------------|----------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | - Pour liquide entre +5°C et +80°C | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Construction : tête en PVDF, membrane revêtue | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - teflon, clapet en FFPM | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Olive de raccordement pour tuyau Øi 12mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Débit nominal : 0,5 à 3 l/min | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Hauteur d'aspiration : 3 m CE | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Hauteur de refoulement : 10 m CE | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Alimentation : 220V - 50Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Tuyau en silicone transparent, 10 x 14 mm, 5 m | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Collier de serrage, pour tuyau Øe 10 à 17 mm, 5 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Pcs | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| Portoirs de tubes à essai | Portoir pour 60 tubes à essai de 16 mm en polypropylène. 10 portoirs de 60 tubes, 10 portoirs de 24 tube et 10 portoirs de 12 tubes. | Non conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 10 Paniers pour tubes en polypropylène, 110x120x 140 mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 250 pcs x 5 a Tubes à essai bord droit, vol. 13 ml, Ø16x100 mm en verre borosilicate | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | | | | | |

p →

ST
[Signature]

AYNA
[Signature]

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|---|--|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| Conformité pour l'essentiel (OUI/NON) | | OUI | OUI | NON | OUI |
| Lot2 | | | | | |
| Thermocycleur gradient de type 5PrimeG ou équivalent | Modèle | 5 PrimG | 5 PrimG | 5 PrimG | 5 PrimG |
| | Programmation conviviale via un écran tactile couleur et un logiciel intuitif | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Port USB permettant le transfert de programmes entre les instruments et les registres de température du PC . | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Paramètres PrimeG : | | | | Conforme |
| | - Capacité échantillon : 0,2 ml x 96 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Vitesse de chauffage maximale de 3,4 ° c / s | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Température comprise entre 10 ° c à 100 ° c | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Uniformité à 55 ° c $\pm 0,3 \text{ ° c}$ | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Précision de la température à 55 ° c $\pm 0,25 \text{ ° c}$ | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Gradient maximum 29 ° c (19 ° c pour 384) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Gradient minimum 1 ° c | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Type élément Pelletier / bloc | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Maximum de programme stockés : 1000 | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Redémarrage automatique après coupure de courant | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |



b

ets
38
113
f

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|--|---|---|---|---------------------|---------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | - Dimensions (l x p x h) 420 x 240 x 240mm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Poids 9,4 kg | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | - Tension 220 V/ 50 Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| Spectrophotomètre à lecteur de plaques + pièces de rechange | Modèle | Lecteur de micro-plaque avec incubateur, agitateur 3 dimensions et support cuvette de type EPOCH2C | Spectrophotomètre UV type MULTISKAN GO | MULTISKAN GO | MULTISKAN GO |
| | Sélection de la longueur d'onde : Monochromateur | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Source lumineuse : Lampe xénon flash | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Plage de longueur d'onde : 200 à 1000 nm par pas de 1 nm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Échelle de lecture Jusqu'à 4 Abs | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Largeur de bande < 2,5 nm | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Microplaques | | | | |
| | Linéarité à 450 nm: 0 - 2,5 Abs, 2% (plaque 96 puits) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Justesse à 450 nm: 1,0% + 0,003 Abs (0 - 2,0 Abs) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 2,0% (2,0 - 2,5 Abs) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Répétabilité à 450 nm: SD < 0,003 Abs ou CV < 0,5% (mode Précision) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | SD < 0,003 Abs ou CV < 1,0% (mode Rapide) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |

hs

AS


39
 113
 f

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|------------|---|-------------------------------------|------------------|-------------|----------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Microplaques / cuvettes: Plaques de 96 et 384 puits | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Vitesse de mesure (de A1 retour à A1) : 6 s par microplaque 96 puits | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 10 s par microplaque 384 puits | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Agitation: Linéaire | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Cuvette | Livré en option | | | |
| | Linéarité à 450 nm: 0 - 2,5 Abs, 2% | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Justesse à 450 nm: 1,0% + 0,003 Abs (0 - 2,0 Abs) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 2,0% (2,0 - 2,5 Abs) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Répétabilité à 450 nm: SD < 0,003 Abs ou CV < 0,5% | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Microplaques / cuvettes: 12,5 (l) x 12,5 (P) x 40-58 (H) (mm) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Vitesse de mesure (de A1 retour à A1) : - | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Agitation : - | | | | |
| | Vitesse de balayage spectral : 10 s de 200 à 1000 nm par pas de 1 nm | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Incubation : Température ambiante + 4°C à 45°C | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Interfaces utilisateurs : Utilisation autonome : Écran couleur 4,5" et clavier, Contrôle PC : Logiciel SkanIt | | Conforme | Conforme | Conforme |

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|--|------------------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Connexions USB : PC | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Port mémoire externe pour l'exportation des données | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Imprimante externe (compatible HP PCL5) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation secteur : 220 V / (50-60 Hz) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Dimensions (H x l x P) 260 x 285 x 430 mm | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | 10,2 x 11,2 x 16,9 (pouces) | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Poids : 10,8 kg | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Configuration PC pour le logiciel Skantl | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Configuration minimale : Processeur double cœur, 2 Go de RAM, 5 Go d'espace disque disponible, USB, lecteur de CDROM, souris ou équivalent, écran XGA | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Système d'exploitation : Microsoft Windows XP Professional avec SP 3 ou ultérieur, Windows Vista 32 ou 64 bit Business | | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Edition avec SP 2 ou ultérieur ou Windows 7 | | Conforme | Conforme | Conforme |
| ELISA et accessoire de lecture | Modèle | Microfil | Multirop Combi | Laveur microplaque Wellwash Versa 96 et 384 puits : Non Conforme. | Multidrop Combi |
| | Pour plaques 96/384 puits | Conforme | Conforme | | Conforme |

→

△

41 11/11/13
 [Signature] [Signature] [Signature]

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|----------------------------|---|-------------------------------------|----------------------------------|--|--------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Jusqu'à 100 programmes | Conforme | Conforme | Il est plutôt demandé un ELISA (Distributeur de réactifs pour microplaques) | Conforme |
| | Écran LCD, 24 touches alphanumériques | Conforme | Conforme | | Conforme |
| | Volume de 5 à 1500µl pour 96 puits | Conforme | Conforme | | Conforme |
| | Volume de 10 à 3000µl pour 384 puits | Conforme | Conforme | | Conforme |
| | Vitesse : 20µl dans 96 puits en 4 secondes | Conforme | Conforme | | Conforme |
| | Alimentation 220 V / 50 Hz | Conforme | Conforme | | Conforme |
| Séquenceur de gènes | Modèle | MiSEQ | MINISEQ | MiSEQ | MiSEQ |
| | Séquenceur de gènes pour un séquençage spécifique (Régions spécifiques sur le génome) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Système MiSEQ ou équivalent : | | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Lecture avec MiSeq Reagent Kit v3 | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Jusqu'à 22-25 M en lecture seule et Jusqu'à 44-50 M en lecture apparié | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Longueur de lecture (pb) : jusqu'à 2 x 300 bp | Conforme | Non conforme : 2x 150 bp | Conforme | Conforme |
| | Sortie : 13.2 à 15 Gb GigaBases | Conforme | Non conforme : 6,6-7,5 Gb | Conforme | Conforme |
| | suivi RFID pour les consommables | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Instrument de contrôle informatique (interne) : | | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Mémoire : 16 GB RAM - Disque dur: 750 Go | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |

42 AYMB

| Equipement | Spécifications techniques demandées | Spécifications techniques proposées | | | |
|--|---|-------------------------------------|---------------------|-------------|------------|
| | | NEO-TECH | HORIZON TECHNICS | TONEGE SARL | STEA |
| | Système d'exploitation Windows intégré avec logiciel | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | MiSeq Control Software et MiSeq Reporter Software | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | UPS 5600w | Conforme | | Conforme | Conforme |
| | Environnement d'exploitation : | | | Conforme | Conforme |
| | Température: 19 ° C à 25 ° C (22 ° C ± 3 ° C) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Humidité: 20% sans condensation - 80% d'humidité Relative | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Altitude: Moins de 2.000 m (6.500 pieds) | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Ventilation: Jusqu'à 1.364 BTU/h | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| | Pour une utilisation en intérieur uniquement | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Light Emitting Diode (LED) : 530 nm, 660 nm | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Dimensions : W x D x H: 68.6 cm x 56.5 cm x 52.3 cm | Conforme | Non conforme | Conforme | Conforme |
| | Alimentation : 220 V / 50 Hz | Conforme | Conforme | Conforme | Conforme |
| Conformité pour l'essentiel (OUI/NON) | | OUI | NON | NON | OUI |

→

2

43
 SF
 ay
 HIF
 AYMB
 f

Annexe3 : Clarifications-Réponses

→

A

St
Cay
45
MB
RMAN
[Signature]

Objet : Clarification02-AOI01-CERSA

De : gildas balawia (gildas_balawia@yahoo.fr)

À : monkpokpo.adjotin@bgl-sysmet.com;

Cc : gildas_balawia@yahoo.fr; cicavis@yahoo.fr; jaktona@gmail.com;

Date : Mercredi 26 avril 2017 8h03

Messieurs,

Dans le cadre de l'appel d'offres international relatif à la fourniture et à l'installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire, nous avons reçu de nouvelles demande de clarification. Ci-dessous, les questions posées et les réponses. Nous vous rappelons que la date de remise des offres, initialement prévue pour ce 28 avril 2017, est repoussée au 12 mai 2017.

LOT N° 1 /

ITEM 01 STOMACHER capacité 80 ml

Cet appareil nécessite des poches spéciales pour son fonctionnement. Aucune poche n'a été demandée dans le DAO.

Voici les modèles existants :

A / FORME V dimensions 60x185mm stériles boîte de 50

B / FORME STANDARD dimensions 105x155mm stériles boîte de 50

C / FORME FERMETURE ETANCHE dimensions 105x155mm stériles boîte de 10

QUESTION N° 1/ veuillez nous indiquer le ou les modèles souhaités et le nombre de cartons par modèle à inclure dans le DAO :

Réponse : FORME STANDARD, Dimensions : 105x155mm stériles boîte de 50 ; Prévoir 20 cartons ;

Au moins 200x5 poches d'une capacité utile de 250ml, Panier en inox, tube à essai avec bouchon avis aluminium.

LOT N° 2 /

ITEM 02 : LECTEUR POUR MICROPLAQUES AVEC SPECTROMETRE D'ABSORPTION

Cet appareil nécessite des consommables et accessoires divers :

A / PLAQUE DE CONTROLE DES PERFORMANCES

B / PLAQUE μ DROP pour 16 échantillons de l'ordre du microlitre simultanément.

K / KIT ELISA : le fabricant recommande le KIT suivant:

Applications liées: Protein Assays and Analysis : 96 tests

QUESTION N° 2 / veuillez nous indiquer le ou les modèles souhaités et le nombre de cartons par modèle à inclure dans le DAO

→

23

46
R.Y.N.B.
MS
f

Réponse : Veuillez proposer en option, les différents consommables avec les prix unitaires par carton.

QUESTION N° 3/ Il est indiqué : « pièces de rechanges ». Le fabricant de cet équipement ne préconise aucune pièce de rechange. Ce qui est tout à fait normal.

Que souhaitez-vous exactement ?

Réponse : Nous prenons bonne note du fait que pour cet équipement, le fabricant ne préconise pas de pièce de rechange.

ITEM 03 ELISA ET ACCESSOIRE DE LECTURE

Le descriptif est très sommaire et certainement incomplet. Selon l'interprétation qu'il peut être fait des spécifications techniques ; cela ressemblerait à un : **DISTRIBUTEUR DE REACTIFS.**

QUESTION N° 4/ veuillez nous préciser quel équipement vous souhaitez exactement et si nécessaire nous communiquer des spécifications plus précises.

Réponse : Le descriptif est bien celui d'un distributeur de réactifs pour microplaques. Les spécifications techniques décrites dans le DAO sont dites minimales, toute offre proposant un équipement de performance plus élevée sera jugée conforme pour cet article.

ITEM 04 SEQUENCEUR DE GENES

Il est indiqué dans les spécifications de fournir le kit de réactif suivant : MiSeq Reagent Kit v3

Ce kit de réactif existe en 2 versions :

A / MiSeq® Reagent Kit v3 (150 cycle)

B / MiSeq® Reagent Kit v3 (600 cycle)

QUESTION N° 4 / veuillez nous indiquer le modèle souhaité et la quantité de kits souhaitée

Réponse : Veuillez proposer en option, les différents modèles.

Prière accuser réception de ce mail s'il vous plait.

Gildas BALAWIA Atawa N.
Université de Lomé-CERSA
Spécialiste en Passation des Marchés
+228 90 08 08 53
+228 22 40 60 58

→   47  113

UNIVERSITE DE LOME

REPUBLIQUE TOGOLAISE
Travail-Liberté-Patrie



CABINET DU PRESIDENT

PERSONNE RESPONSABLE
DES MARCHÉS PUBLICS

N° 233 /UL/CP/PRMP/2017

*La Personne Responsable
des Marchés Publics*

à

Monsieur le Directeur Général de
NEO-Tech SA

Tél : +32 (0)4 257 91 70

4041 Milmort-Belgique

Objet : Demande de clarification
(AOI n° 01/2017/UL/PRMP/CERSA)
du 13 mars 2017.

Monsieur le Directeur,

Dans le cadre de l'acquisition de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA, objet de l'appel d'offres international n° 01/2017/UL/PRMP/CERSA du 13 mars 2017, votre offre en date du 21 avril 2017, propose une seule autorisation de fabricant (ALLIANCE GLOBAL, distributeur exclusif de Illumina Inc.).

Afin de permettre à la sous-commission d'évaluation des offres de finaliser son rapport, j'ai l'honneur de vous demander si l'unique autorisation de fabricant est valable pour tous les équipements proposés.

Votre réponse est attendue dans les meilleurs délais et au plus tard dans les **sept (07) jours** à compter de la date de réception de ce courrier.

Veuillez agréer, **Monsieur le Directeur**, l'expression de mes salutations distinguées.

Lomé, le **29 MAI 2017**

La Personne responsable,



[Signature]
Akuavi Cicavi SOSSOU

01 Boîte Postale 1515 Lomé 01 - TOGO

Téléphone (228) 22-20-08-27

Fax (228) 22-21-85-95

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including a large blue '3', a signature, and the number '49'.

Objet : Clarifications Appel d'Offres 01/2017/UL/PRMP/CERSA

De : Thomas Nikas (thomas.nikas@neo-tech.be)

À : gildas_balawia@yahoo.fr;

Date : Vendredi 2 juin 2017 12h18

Monsieur Balawia, bonjour,

Nous nous référons à votre mail du 29/05/17 relatif à votre demande d'autorisations du fabricant pour les équipements proposés et avons le plaisir de vous transmettre, en pièce jointe, les autorisations des 6 fabricants suivants :

- KNF VERDER.
- FERMIONX.
- LABBOX.
- BMS.
- COLE-PARMER.
- MEMMERT.

Dans l'espoir du plaisir d'être votre partenaire dans cette acquisition, nous restons à votre disposition et vous prions d'agréer, Monsieur Balawia, nos meilleures salutations.

--

Neo-Tech SA

Thomas Nikas
Directeur Général

Parc Industriel des Hauts-Sarts - Zone 3
Route de Liers, 142
B-4041 Milmort
BELGIQUE

Tel. : +32 (0)4 257.91.71
Fax : +32 (0)4 257.91.89

Thomas.Nikas@neo-tech.be
www.neo-tech.be

TVA N° : BE 0 473 783 830

NT/LP/TG17/1428

LP p/c TN

Le 29-05-17 à 17:46, gildas balawia a écrit :

Bonsoir Nikas,

Je vous fais parvenir une copie de la demande de clarification dans le cadre de l'évaluation des offres reçues pour l'acquisition de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA.

5/3 113 50
Handwritten signatures and initials: STZ, 113, 50, ONY, f

Nous essayons de joindre sans succès, votre représentant au Togo, Monsieur GUELI Kokou pour le retrait de courrier.
Très bonne réception.

Gildas BALAWIA Atawa N.
Université de Lomé-CERSA
Spécialiste en Passation des Marchés
+228 90 08 08 53
+228 22 40 60 58

Pièces jointes

- 20170602140020517.pdf (1,91 Mo)



IB

51

BYMB





Autorisation du Fabricant

Date : 30-05-2017
Référence AOI n)01/2017/UL/PRMP/CERSA

À : **Université de Lomé**
Cersa - Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires"
LOME
TOGO

ATTENDU QUE :

KNF Verder N.V. sommes fabricant réputé de pompes à membranes à gaz et à liquides
ayant nos usines KNF en Allemagne, France et Suisse

Nous autorisons par la présente **Neo-Tech SA Parc industriel des Hauts-Sarts, Zone 3, route de Liers 142b à B-4041 Milmort / Belgique** à présenter une offre, et à éventuellement signer un marché avec vous pour l'Appel d'Offres pour ces fournitures fabriquées par nous.

Nous confirmons toutes nos garanties et nous nous portons garants pour les Biens proposés par l'entreprise ci-dessus pour cet Appel d'Offres.

Nom *Patrik Roelants*
En tant que *Sales Engineer*
Signature

KNF VERDER
KNF - VERDER N.V.
Kontichsesteenweg 17
B - 2630 Aartselaar
BE04 5702 2426
Tel. 03/871 96 24
Fax 03/871 96 28
info@knf.be - www.knf.be

Dûment habilité à signer l'habilitation pour et au nom de *KNF Verder NV*

En date du 30-05-2017

Handwritten initials and signatures: MB, STS, Any, f, 52, RYKX



Technology Centre, Easting Close
Worthing, West Sussex BN14 8HQ

Phone: +44(0)1903 524 600
www.fermionx.com

Company Reg No: 02712511
VAT No: G8692 927388

Manufacturer's Authorisation Form

Date: 30th May 2017
Tender No: AOI N°01/2017 / UL / PRMP / CERSA
To: To Whom It May Concern

FermionX Ltd. who are official manufacturers and suppliers of Seward Stomacher® machines, bags and accessories, having factories at Dominion House, Easting Close, Worthing West Sussex BN14 8HQ and head office at Technology Centre, Easting Close, Worthing, West Sussex BN14 8HQ do hereby authorise:

Neo-Tech
Parc Industriel des Hauts-Sarts - Zone 3
Route de Liers, 142
B-4041 Milmort
BELGIUM

to submit a bid in relation to the Invitation for Bids indicated above, the purpose of which is to provide the following goods:

0080/000/EU Seward Stomacher® 80Biomaster lab blender
Seward Stomacher® bags and accessories

manufactured by us, FermionX Ltd, and to subsequently negotiate and sign the contract.

We hereby extend our full guarantee and warranty in accordance with Clause 23 of the General Conditions of Contract, with respect to the goods offered by the above firm in reply to this Invitation for Bids.

Signed:

Name: Rachel Hills

FOR AND ON BEHALF OF
FERMIONX LTD

In the capacity of: Key Account Manager, FermionX Ltd

Dated: 30th May 2017

Incorporating:-



labbox

Manufacturer Authorisation

We confirm hereby that we **LABBOX LABWARE SL** are manufacturers of **products of laboratory** and having our offices in **Joan Peiró i belis 2**

Autorize the company **Neo-Tech SA - Parc Industriel des Hauts-Sarts - Zone 3 - Route de Liers,142 - B-4041 Milmort - BELGIQUE**

to make a bid, to negotiate or even to sign a contract with you for the here above-mentioned tender concerning the products we manufacture.

We confirm our guarantees and stand guarantor for the products proposed by the company named here above, in accordance with the articles and conditions.

Name: Manuela Matzeu

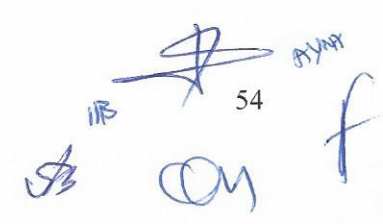
As: Export Manager

Signature:



Authorised to sign for: LABBOX LABWARE SL

Labbox Labware S.L.
C.I.F. B63950240
Joan Peiró i Belis, 2
08339 Vilassar de Dalt
(Barcelona)



IRB 54
f



June 01, 2017

AUTHORIZATION LETTER

To Whom It May Concern:

Whereas we, **Biotechnology Medical Services K. Europe S.L (BMS Europe)**, having our principal office at:

Calle Jorge Juan 86, Bajo B
Madrid 28009, Spain
Tel: +34 91 431 78 71 - Fax: +34 91 182 02 21

And on behalf of the established and reputable manufacturer listed below, whose interests we represent exclusively in the region and namely in Togo:

BIOTEK INSTRUMENTS INC.
100 TIGAN STREET
WINOOSKI, 05404 VT
UNITED STATES

Would like to hereby confirm that:

NEO-TECH
PARC INDUSTRIEL DES HAUTS-SARTS - ZONE 3 ROUTE DE LIERS, B-4041
MILMORT 142, BELGIUM

Is our Authorized Dealer, authorized to submit a bid, and subsequently follow up, negotiate, and sign contracts for the respective goods sold in Togo through BMS Europe.

This specifically relates to the goods quoted in our reference Q24142 dated June 01, 2017.

This letter is valid until June 01, 2018.

BMS K. EUROPE S.L
International Sales



Calle Jorge Juan 86, Bajo B · Madrid 28009 · Spain · Tel: +34 91 431 78 71 · Fax: +34 91 182 02 21
E-mail: general@bmskcanada.com · Website: www.bmsgroup.com





Tel: +44 (0)1785 812121
Fax: +44 (0)1785 810405

Beacon Road • Stone • Staffordshire, ST15 0SA • ColeParmer.com

Registered office:
Cole-Parmer Limited • 3rd Floor, 1 Ashley Road • Allrincham • Cheshire, WA14 2DT
Limited Registered No. 6381141
BS EN ISO 9001:2008 registered company

MANUFACTURER AUTHORISATION FORM

To Whom It May Concern:

We, Cole-Parmer Limited, who are official manufacturers of Techne, Stuart, Jenway, Electrothermal and PCRmax Laboratory Equipment, having factories at Beacon Road, Stone, Staffordshire, ST15 0SA, UK, do hereby declare that the company:

Neo-Tech SA Parc industriel des Hauts-Sarts, Zone 3, route de Liers 142b à B-4041 Milmort / Belgique

Is our official representative authorised to promote, negotiate and sign contracts, to participate in tenders and to perform installation and after sales service of the Cole-Parmer range of products and related accessories.

This Authorisation is valid from **01 June 2017** to **31 December 2017**.

Signed:

Name: Lynsey Carter
In the capacity of Customer Service and Continuous Improvement Manager
Duly authorised to sign the Manufacturer's Authorisation for and on behalf of Cole-Parmer Ltd

Date: **01 June 2017**

fluid handling • test and measurement • lab essentials



Memmert GmbH + Co. KG | P.O. Box 1720 | D-91107 Schwabach

À :
Université de Lomé
Attention du Prof TONA Kokou
Campus Nord de l'université de Lomé
3ème étage du bâtiment abritant la direction des ressources humaines
de l'université de Lomé (Bloc Administratif)
Lomé
BP 1515
Togo

Your ref.:
Our ref.: **VE / ME**
In charge/phone: **Marion Meier / 124**
Date: **02.06.2017**

ATTENDU QUE :

MEMMERT GmbH & Co KG sommes fabricant réputé d'étuves universels, incubateurs de précision, stérilisateurs à air chaud, incubateurs réfrigérés, incubateurs à CO2, étuves à vide, enceintes de stockage, enceintes hygrométriques, enceintes à climat constant, enceintes d'essais climatiques, bains maries et bains à huile ayant nos usines Aeussere Ritterbacher Str. 38 à 91126 Schwabach / Allemagne et Wili-Memmert-Str. 90-96 à D-91186 Buechenbach / Allemagne.

Nous autorisons par la présente **Neo-Tech SA Parc industriel des Hauts-Sarts, Zone 3, route de Liers 142b à B-4041 Milmort / Belgique** à présenter une offre, et à éventuellement signer un marché avec vous appel d'offre n°01/2017/UL/PRMP/CERSA : Fourniture et installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA.

Nous confirmons toutes nos garanties et nous nous portons garants pour les Biens proposés par l'entreprise ci-dessus pour cet Appel d'Offres.

Memmert GmbH + Co. KG
Aeussere Rittersbacher Str. 38
D-91126 Schwabach

Tel. +49 (0) 9122 / 925 - 0
Fax +49 (0) 9122 / 145 85
E-Mail: sales@memmert.com

Director:
Christiane Rietler-Karpa

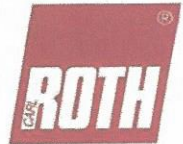
Ltd. Partnership in Schwabach
Registered at Nuremberg HRA 9333

Active Partner:
Memmert GmbH at Buechenbach
Registered at Nuremberg HRB 5945

MEMMERT GmbH + Co. KG

Marion Meier
MEMMERT GmbH + Co KG
i.v. Marion Meier / Senior Area Manager
Auehere Ritterbacher Str. 38
D-91126 Schwabach
Germany

Handwritten marks:
A large blue arrow pointing right.
A large blue 'B' in the center.
On the right side, there are several handwritten initials and numbers: '113', '57', 'AYM', 'f', and 'ay'.



Autorisation du Fabricant

Date : 01/06/2017

A:

Université de Lomé
Attention du Prof TONA Kokou
Campus Nord de l'université de Lomé
3ème étage du bâtiment abritant la direction des ressources humaines de l'université de Lomé
(Bloc Administratif)
Lomé
BP 1515
Togo

ATTENDU QUE :

Carl Roth GmbH & Co KG sommes fabricant et distributeur réputé de matériels de laboratoire et produits chimiques

ayant nos usines Schoemperlenstr. 3-5 à 76185 Karlsruhe / Allemagne

Nous autorisons par la présente **Neo-Tech SA Parc industriel des Hauts-Sarts, Zone 3, route de Liers 142b à B-4041 Milmort / Belgique** à présenter une offre, et à éventuellement signer un marché avec vous pour l'Appel d'Offres N° 01/2017/UL/PRMP/CERSA : Fourniture et installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA

Nous confirmons toutes nos garanties et nous nous portons garants pour les Biens proposés par l'entreprise ci-dessus pour cet Appel d'Offres

Best regards,

Carl Roth GmbH + Co. KG

Carl Roth GmbH + Co.KG
Schoemperlenstraße 3-5
D-76185 KARLSRUHE
Telefon +49 (0) 721 / 5606-0
Telefax +49 (0) 721 / 5606-149

i.V. Wolfgang Treffinger
(Export Manager)

23

Handwritten signatures and initials: a large signature, 'AYK', 'MB', 'Cay', and 'f'.

ANNEXE 4 : Résultats de l'Evaluation



Handwritten signatures and initials in the bottom right corner, including a large signature, the initials 'SB', 'IB', 'MOM', and 'f'.

**RESULTATS DE L'EVALUATION DE L'APPEL D'OFFRES
INTERNATIONAL N°01/2017/UL/ PRMP/CERSA du 13/03/2017**

Autorité contractante : Université de Lomé

Référence de la procédure : AON n°005/2016/UL/PRMP/CERSA du 13/03/2017

Objet de la procédure : Fourniture et l'installation de matériel de microbiologie alimentaire et de biologie moléculaire au profit du CERSA

Allotissement : Deux (02) lots

Nombre de soumissionnaires : Quatre (04)

- Lot1

| Soumissionnaires | Montant en FCFA et en TTC a l'ouverture | Montant évalué des offres en FCFA et en TTC | Observations |
|--|---|---|--|
| NEO-TECH | 44 308 583 | 45 194 755 | Offre conforme |
| HORIZON TECHNICS | 28 506 060 | 29 076 181 | Offre conforme |
| TONEGE SARL | 35 754 147 | - | Offre non conforme : Incubateur réfrigéré proposé non conforme aux spécifications techniques demandées |
| STEA | 46 512 510 | 46 512 510 | Offre conforme |
| Attributaire Provisoire : HORIZON TECHNICS pour un montant TTC de vingt-huit millions cinq cent-six mille soixante (28 506 060) FCFA | | | |

- Lot 2

| Soumissionnaires | Montant en FCFA et en TTC a l'ouverture | Montant en FCFA et en TTC après correction et rabais | Observations |
|--|---|--|---|
| NEO-TECH | 260 448 146 | 268 769 661 | Offre conforme |
| HORIZON TECHNICS | 124 115 878 | - | Offre non conforme : Séquenceur de gènes proposé non conforme aux spécifications techniques demandées |
| TONEGE SARL | 293 545 060 | - | Offre non conforme : ELISA proposé non conforme aux spécifications techniques demandées |
| STEA | 283 735 957 | 283 735 957 | Offre conforme |
| Attributaire Provisoire : NEO-TECH, pour un montant TTC de deux cent soixante-trois millions quatre cent quatre-vingt-dix-neuf mille six cent soixante-huit (263 499 668) F CFA | | | |

Lomé, le

La Personne responsable des
Marchés

Akuavi Cicavi SOSSOU

→

B

AS
IB
60
AYM
R