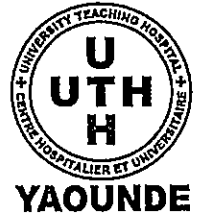




CENTRE HOSPITALIER ET UNIVERSITAIRE DE YAOUNDE
YAOUNDE UNIVERSITY TEACHING HOSPITAL
DIRECTION GENERALE
SERVICE DES MARCHES



ADDITIF N°002/A/CHUY/DG/SM/2026 DU 19 FEVRIER 2026
AU DOSSIER D'APPEL D'OFFRE NATIONAL OUVERT N°002/AONO/CHUY/CIPM/2026 DU 26 JANVIER
2026 POUR LA PASSATION DES ACCORDS-CADRES A BON DE COMMANDE RELATIFS A
L'ACQUISITION DES EQUIPEMENTS DE LABORATOIRE AVEC LEURS REACTIFS ET LA MISE EN PLACE
D'UN LABORATOIRE DES URGENCES AU CENTRE HOSPITALIER ET UNIVERSITAIRE DE YAOUNDE, EN
PROCEDURE D'URGENCE

Le Directeur Général du Centre Hospitalier et Universitaire de Yaoundé (CHUY) porte à la connaissance des entreprises intéressées par la procédure susvisée que certaines dispositions de l'accord-cadre de référence sont modifiées ainsi qu'il suit :

RECEPTION DES OFFRES

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
« Chaque offre rédigée en français en sept (07) exemplaires dont un (01) original et six (06) copies marquées comme tels, placées dans des enveloppes estampillées et scellées sans indication sur l'identité du soumissionnaire devra parvenir au CHUY au plus tard le 24 février 2026 à 12 heures, heure locale ».	« Chaque offre rédigée en français en sept (07) exemplaires dont un (01) original et six (06) copies marquées comme tels, placées dans des enveloppes estampillées et scellées sans indication sur l'identité du soumissionnaire devra parvenir au CHUY au plus tard le 18 mars 2026 à 12 heures, heure locale ».

OUVERTURE DES PLS

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
« L'ouverture des offres aura lieu le 24 février 2026 à 13 Heures, heure locale ».	« L'ouverture des offres aura lieu le 18 mars 2026 à 13 Heures, heure locale ».

PERIODE DE VALIDITE DES OFFRES (RPAO)

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
La période de validité des offres est de Cent vingt (120) jours à partir de la date limite de dépôt des offres.	La période de validité des offres est de quatre-vingt-dix (90) jours à partir de la date limite de dépôt des offres.

DUREE D'EXECUTION DE L'ACCORD CADRE

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>												
La durée d'exécution de l'Accord cadre est de trois (03) ans . La date prévisionnelle de démarrage est février 2026.	La durée d'exécution de l'Accord cadre est de trois (03) ans . <table border="1"> <tr> <th>Désignation</th><th>Délai : 3 ans (2026-2028)</th></tr> <tr> <td colspan="2">Pour la tranche ferme 2026</td></tr> <tr> <td>Equipements</td><td>3 mois à compter de la date de notification de l'ordre de service</td></tr> <tr> <td>Réactifs</td><td>48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent</td></tr> <tr> <td colspan="2">Pour les tranches conditionnelles 2027 et 2028</td></tr> <tr> <td>Réactifs</td><td>48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent</td></tr> </table>	Désignation	Délai : 3 ans (2026-2028)	Pour la tranche ferme 2026		Equipements	3 mois à compter de la date de notification de l'ordre de service	Réactifs	48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent	Pour les tranches conditionnelles 2027 et 2028		Réactifs	48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent
Désignation	Délai : 3 ans (2026-2028)												
Pour la tranche ferme 2026													
Equipements	3 mois à compter de la date de notification de l'ordre de service												
Réactifs	48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent												
Pour les tranches conditionnelles 2027 et 2028													
Réactifs	48 heures à compter de la notification du bon de commande subséquent												

FINANCEMENT

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
Les prestations objet du présent appel d'offre sont financées par le budget du CHUY, exercices 2026-2028 et suivants les imputations: 2026-02-200000-244123 ; 2026-02-200000-606610 .	Les prestations objet du présent appel d'offre sont financées par le budget du CHUY, exercices 2026-2028 suivant les imputations : 2026-3-300000-244126 ; 2026-3-300000-606610 .

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Ajustement des spécifications techniques

<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
AUTOMATE DE BACTERIOLOGIE: Temps de rendu du résultat plus rapide (5-19Minutes) Gain de temps Chargement et déchargement des cibles individuellement ou en série (capacité:16 cibles) sans temps d'attente, ni impact sur une cible en cours d'analyse Chaque cible comprend 48 spots soit 48 échantillons pour une capacité max de 16x48Echantillons. Chargement en continu Les cibles marquées urgentes sont analysées dès que le groupe d'acquisition en cours d'analyse, est finalisé. Technologie unique pour toutes les Bactéries, espèces fongiques et Mycobactéries	AUTOMATE DE BACTERIOLOGIE: Système Automatisé compact capable de réaliser des tests d'identification et d'antibiogramme/antifongigramme de Bactéries et de Champignons, avec 60 positions de carte et doté d'un système expert avancé (AES). STANDARDISATION : - Unique Mc Farland pour les grams négatifs et les grams positifs. AUTOMATISATION : - Remplissage des cartes, vérification du code-barres, incubation, lecture et interprétation.

Lecture automatique du code-barres des cibles pour assurer la traçabilité des échantillons et réduire les erreurs potentielles Un protocole valide par type de germes (les Bactéries, espèces fongiques et Mycobactéries) Identification directe de plus de 95% des microorganismes de routine du laboratoire de microbiologie Différenciation d'espèces proches Gain de cout: Moins de repasses Gain de temps. Amélioration de la qualité grâce aux résultats en un seul choix, pour une validation automatique et standardisée par code couleur du niveau de confiance. Base de données IVD (15 556 souches; 1 316 espèces; 12 souches/espèces disponibles) et RUO (Base de données ouverte: 1 859 espèces; Création et personnalisation de la base de donnée possible). Aide aux décisions liées à l'antibiorésistance et au Bon Usage des Antibiotiques, basée sur des FAITS & CHIFFRES (Révélation des profils de résistance grâce à un logiciel d'épidémiologie) Support des décisions initiales de prescriptions antibiotiques, basé sur la surveillance des données brutes (ID, AST, CMI) Le seul système de Spectrométrie de masse MALDI-TOF doté d'une base de données marquée CE-IVD, incluant les moisissures.	SECURITE : [11:19, 10/02/2026] Mr 2: Pas de réactif à ajouter. - Système jetable scellé optimisant la sécurité de l'utilisateur. TRAÇABILITE : - Méthode d'identification de spécimen utilisant un lecteur de code barre. RESULTATS : - Les résultats le jour même. - ID/Antibiogramme (AST) de bactéries en 5 à 8 heures - ID/Antifongigramme (AST-Y) en 13 heures. QUALITE : - Système Expert Avancé - CMI pour chaque antibiotique - 64 puits par carte - 2000 phénotypes - 20000 distributions de CMI
Appareil de biochimie – Modèle BA88A Fonctions principales Paramétrage simple des paramètres Interchange rapide entre 4 options de température Support des tests bi-chromatiques Interface de panneau de test multifonctionnelle et complète Surveillance en temps réel de la courbe de réaction, des données et des variations de température Possibilité de revoir les paramètres dans le panneau de test Informations patient personnalisables, avec ajout possible de résultats de tests hors système Support de la programmation du facteur K Principes de mesure ALT, AST, ALP, ACP, GGT, α-HBDH, LDH, CK, AMY, TG, TC, HDL-C, UA, Urée, Cr, Glucose, TP, Alb, T-bil, D-Bil, TBA, NH₄⁺, HCO₃⁻, Ca, Mg, Cl, Na, K, apoA1, apoB, Lp(a), C3, C4, IgG, IgA, IgM,	AUTOMATE DE BIOCHIMIE Fonctions du système Automatique, discret, accès aléatoire, format paillasse Priorité aux échantillons STAT Débit : 240 tests photométriques par heure en continu, jusqu'à 400 tests/heure avec module ISE Principes de mesure : photométrie d'absorbance, turbidimétrie, technologie des électrodes sélectives d'ions (ISE) Méthodologie : point final, temps fixe, cinétique, ISE en option ; chimies mono/double réactifs ; mono-chromatique/bi-chromatique Réactifs prêts à l'emploi en pack système original Système fermé ou ouvert en option Gestion des réactifs/échantillons

HbA1c, Alcool, Amphétamines, Barbituriques, Benzodiazépines, etc. Méthodes d'analyse Point final (avec ou sans blanc réactif) Point final avec blanc échantillon et blanc réactif Cinétique (avec ou sans blanc réactif) Cinétique à deux points / temps fixe (avec ou sans blanc réactif) Turbidimétrie en absorbance Calibration linéaire et non linéaire Système optique Source lumineuse : lampe tungstène-halogène 6V/10W Roue de filtres à 8 positions automatiques Filtres standards : 340 nm, 405 nm, 450 nm, 510 nm, 546 nm, 578 nm, 630 nm, 670 nm Largeur de bande < 8 nm Lumière parasite < 0,1 % @ 340 nm Plage photométrique : 0 ~ 3,5 ABS Stabilité : < 0,005 A / 20 min @ 340 nm Système de mesure Cellule de flux en acier inoxydable avec fenêtre en quartz Volume de mesure : 32 µL Chemin optique : 10 mm Volume d'aspiration programmable : 200 ~ 9000 µL Interface utilisateur Écran tactile avec stylet et clavier virtuel Support souris ou clavier via USB Contrôle de température Par éléments Peltier Températures : ambiante, 25 °C, 30 °C et 37 °C Stockage Plus de 3000 résultats d'échantillons Plus de 1000 résultats de contrôle qualité Impression Imprimante thermique intégrée Support imprimantes série HP Interfaces Port série RS232 pour transmission de données Port USB 2.0 pour clavier, souris, imprimante Environnement de fonctionnement Température : 15 °C ~ 30 °C Humidité : 35 % ~ 85 %, sans condensation Alimentation AC 100-240 V, 50/60 Hz Dimensions et poids 430 mm × 360 mm × 170 mm (L × l × H) Poids : 6,8 kg	Plateau réactifs/échantillons : 50 à 100 positions pour les réactifs et 50 à 100 positions pour les échantillons, compartiment réfrigéré 24h (2–12 °C) Volume réactif : R1 : 100–200 µL, pas de 0,5 µL R2 : 10–200 µL, pas de 0,5 µL Volume échantillon : 2–35 µL, pas de 0,1 µL Nettoyage de la sonde : lavage automatique intérieur et extérieur Système de réaction Plateau de réaction : 80 cuvettes réutilisables Volume de réaction : 100–360 µL Température de réaction : 37 °C ± 0,1 °C Lavage des cuvettes : station de lavage avec détergent préchauffé et eau déionisée Module ISE (optionnel) Mesure : K⁺, Na⁺, Cl⁻ Système optique Source lumineuse : lampe tungstène-halogène Plage d'absorbance : 0–3,5 Abs, résolution 0,0001 Abs Lumière parasite : 4,9 Abs Contrôle et calibration Modes de calibration : facteur K, linéaire (2 points et multipoints), Logit-Log 3P/4P/5P, spline, exponentielle, polynomiale, parabole, ligne brisée Unité d'exploitation Système d'exploitation : Windows 10 Interface : RS-232 Conditions de travail Alimentation : 200–240 V, 50/60 Hz, ≤1300 VA ou 100–130 V, 60 Hz, ≤1300 VA Dimensions : 860 mm (longueur) × 660 mm (profondeur) × 550 mm (hauteur) Poids : 115 kg Consommation d'eau : ≤6,5 L/h
---	--

Equipements de laboratoire

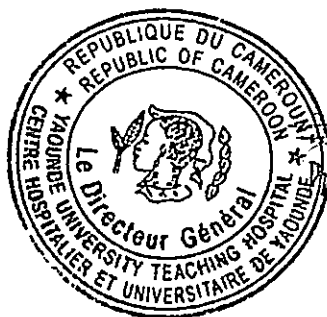
<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
- NOVA PRIME STAT PROFILE CCS	- Appareil de gaz de sang
- KENZA 240 TX/ISE	- Automate de biochimie
- VITEK	- Automate de bactériologie
- BACT ALERT	- Automate d'hémoculture
- VITAGAS 5 Séries	- Appareil de gaz de sang pour le laboratoire des urgences

Yaoundé, le

LE DIRECTEUR GENERAL

Copie :

- MINMAP
- ARMP
- DG/CHUY
- DM/CHUY
- DRHF/CHUY
- SM/CHUY
- Président CIPM/CHUY
- Intéressés
- Chrono/Archives



DIRECTEUR GENERAL
Vincent de Paul DJIENTCHEU



YAOUNDE

**CENTRE HOSPITALIER ET UNIVERSITAIRE DE YAOUNDE
YAOUNDE UNIVERSITY TEACHING HOSPITAL**

**DIRECTION GENERALE
SERVICE DES MARCHES**



YAOUNDE

**ADDENDUM No. 002/A/CHUY/DG/SM/2026 OF 19th FEBRUARY 2026
TO THE OPEN NATIONAL TENDER FILE No. 002/AONO/CHUY/CIPM/2026 OF 26th
JANUARY 2026 FOR THE AWARD OF FRAMEWORK AGREEMENTS WITH PURCHASE
ORDERS RELATING TO THE ACQUISITION OF LABORATORY EQUIPMENT WITH
REAGENTS AND THE ESTABLISHMENT OF AN EMERGENCY LABORATORY AT THE
YAOUNDE UNIVERSITY HOSPITAL, UNDER EMERGENCY PROCEDURES**

The General Manager of the the Yaounde University Teaching Hospital hereby informs the enterprises intrested in the up said procedure that the some provisions of the above Tender's File are here by modified as follow :

RECEPTION OF THE BIDS

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead :</u>
The bids drafted in English or in French, in seven (07) copies including one (01) original and six (06) copies labelled as such, shall be placed in a stamped and sealed envelope, without an indication on the identity of the tenderer, and submitted in the YUTH Procurement Service, located in MELEN, latest, on the 24th February 2026 at 12:00 p.m. local time ".	The bids drafted in English or in French, in seven (07) copies including one (01) original and six (06) copies labelled as such, and an electronic version of the said bids, shall be placed in a stamped and sealed envelope, without an indication on the identity of the tenderer, and submitted in the YUTH Procurement Service, located in MELEN, latest, on the 18th March 2026 at 12:00 p.m. local time ".

ORPPENING OF THE BIDS

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead :</u>
The opening of the bids will hold on the same 24th February 2026 at 01:00 p.m. local time ".	The opening of the bids will hold on the same 18th March 2026 at 01:00 P.m. local time ".

PERIOD OF VALIDITY OF OFFER (RPAO)

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead :</u>
The period of validity of the offers is one hundred and twenty (120) days from the deadline for submission of offers.	The period of validity of the offers is ninety (90) days from the deadline for submission of offers.

EXECUTION PERIOD OF THE FRAMEWORK AGREEMENT

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead:</u>												
The execution period of the Framework Agreement is three (03) years . The expected start date is February 2026	The execution period of the Framework Agreement is three (03) years . <table border="1"> <tr> <td>Désignation</td><td>Deadline: 3 years</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">For the firm tranche 2026</td></tr> <tr> <td>Equipment</td><td>3 months from the date of notification of the service order</td></tr> <tr> <td>Reagents</td><td>48 hours from the notification of the subsequent purchase order</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">For the conditional tranches 2027 and 2028</td></tr> <tr> <td>Reagents</td><td>48 hours from the notification of the subsequent purchase order</td></tr> </table>	Désignation	Deadline: 3 years	For the firm tranche 2026		Equipment	3 months from the date of notification of the service order	Reagents	48 hours from the notification of the subsequent purchase order	For the conditional tranches 2027 and 2028		Reagents	48 hours from the notification of the subsequent purchase order
Désignation	Deadline: 3 years												
For the firm tranche 2026													
Equipment	3 months from the date of notification of the service order												
Reagents	48 hours from the notification of the subsequent purchase order												
For the conditional tranches 2027 and 2028													
Reagents	48 hours from the notification of the subsequent purchase order												

FINANCING

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead :</u>
The services covered by this invitation to tender are financed by the CHUY budget, financial year 2026. Account Number: 2026-02-200000-244123 ; 2026-02-200000-606610 .	The services covered by this invitation to tender are financed by the CHUY budget, financial year 2026. Account Number: 2026-3-300000-244126 ; 2026-3-300000-606610 .

ADDITION OF TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ajustment of Technical Specifications:

<u>Rather than :</u>	<u>Read instead :</u>
BACTERIOLOGY ANALYZER aster result rendering time (5–19 minutes) – Time saving Individual or serial loading and unloading of targets (capacity: 16 targets) without waiting time and without impact on a target currently under analysis. Each target includes 48 spots, i.e. 48 samples, for a maximum capacity of 16 × 48 samples. Continuous loading. Urgent targets are analyzed immediately once the current acquisition group has been finalized. Unique technology for all Bacteria, Fungal species, and Mycobacteria. Automatic barcode reading of targets to ensure sample traceability and reduce potential errors. A validated protocol for each type of germ (Bacteria, Fungal species, and Mycobacteria).	BACTERIOLOGY ANALYZER Compact automated system capable of performing identification and antibiogram / antifungigram tests on bacteria and fungi, with 60 card positions and equipped with an advanced expert system (AES). STANDARDIZATION: - Unique McFarland system for Gram-negative and Gram-positive tests. AUTOMATION: - Card filling, barcode verification, incubation, reading, and interpretation. SAFETY: - Sealed disposable system optimizing user safety.

Direct identification of more than 95% of routine microorganisms in the microbiology laboratory. Differentiation of closely related species. Cost savings: fewer repeat analyses. Time savings. Quality improvement thanks to single-choice results, with automatic and standardized validation using color-coded confidence levels. IVD database (15,556 strains; 1,316 species; 12 strains/species available) and RUO (Open database: 1,859 species; creation and customization of the database possible). Support for decisions related to antimicrobial resistance and rational use of antibiotics, based on FACTS & FIGURES (revelation of resistance profiles through epidemiology software). Support for initial antibiotic prescription decisions, based on monitoring of raw data (ID, AST, MIC). The only MALDI-TOF mass spectrometry system with a CE-IVD marked database, including molds.	TRACEABILITY: - Specimen identification method using a barcode reader. RESULTS: - Same-day results. - Antibiotic susceptibility testing (AST) of bacteria in 5 to 8 hours - Antifungal susceptibility testing (AST-Y) in 13 hours. QUALITY: - Advanced Expert System - MIC for each antibiotic - 64 wells per card - 2000 phenotypes - 20,000 MIC distributions.
APPAREIL DE BIOCHIMIE MODEL BA88A Simple parameters setup Quick interchange between 4 temperature options Support Bi-Chromatic tests Multi-functional and comprehensive testing panel interface display Real-time monitor of reaction curve/data and temperature change Parameters can be reviewed in test panel Customizable patient information Capable of adding o-system test results Support K-factor programming Principles ALT, AST, ALP, ACP, GGT, α-HBDH, LDH, CK, AMY, TG, TC, HDL-C, UA, UREA, Cr, Glu, TP, Alb, T-bil, D-Bil, TBA, NH_4^+, HCO_3^-, Ca, Mg, Cl, Na, K, apoA1, apoB, Lp (a), C3, C4, IgG, IgA, IgM, HbA1c, Alcohol, Amphetamines, Barbiturates, Benzodiazepine etc . Analysis Method Endpoint , with or without reagent blank Endpoint , with sample blank and reagent blank Kinetics , with or without reagent blank Two-point Kinetics/Fixed-time , with or without reagent blank Absorbance Turbidimetry Linear and non-linear calibration Light Source Tungsten-halogen lamp 6V/10W Wavelength Range Automatic by 8-position lter wheel 8 standard lters : 340nm , 405nm , 450nm , 510nm , 546nm , 578nm , 630nm and 670nm . Bandwidth < 8nm Stray light : < 0 . 1 % @ 340nm Photometric Range 0~3.5 ABS Stability : < 0 . 005A / 20min @ 340nm Flowcell Stainless steel with quartz window Measuring volume : 32 μL Optical path : 10mm Aspiration	AUTOMATE DE BIOCHIMIE System function Automatic, Discrete, Random Access, Bench-top STAT sample priority Troughput: constant 240 photometric tests per hour, up to 400T/H with ISE Measuring principles: Absorbance photometry, turbidimetry, ion selective electrode technology Methodology: End-point, Fixed-time, Kinetic, optional ISE; Single/Double reagent chemistries, Mono-chromatic/bi-chromatic Original system pack reagent ready to use Close system and open system is optional Reagent/Sample Handling Reagent /Sample tray:: 50 to 100 positions for reagents and 50 to 100 positions for samples in 24-hour refrigerated compartment (2-12°C) Reagent volume: R1: 100-200μl, step by 0.5μl R2: 10-200μl, step by 0.5μl Sample volume: 2-35μl, step by 0.1μl Probe cleaning: Automatic washing for interior and exterior Reaction system Reaction tray: 80 reusable cuvettes Reaction volume: 1000-360μl Reaction temperature: 37°C $\pm$ 0.1°C Cuvette Washing: Washing station with pre-warmed detergent and de-ionized water ISE Module (optional) Measuring K^+, Na^+, Cl^- Optical System

volume programmable : 200~9000 µL Input Touch screen with touch pen and popup keypad Mouse or Keyboard via USB Temperature Control By means of Peltier elements Room temperature , 25°C , 30 °C and 37°C Storage More than 3000 sample results More than 1000 QC results Printer Built-in thermal printer Support HP series Interface RS232 serial port supporting data transmission USB port (2. 0) for keyboard , mouse , printer Operating Environment Tmperature : 15°C~30°C Humidity : 35%~85%, no condensation Power Requirement Wide power supply : AC 100-240V, 50 / 60Hz Dimension 430mm x 360mm x 170mm (L x W x H) Weight 6.8 K	Light Source: Halogen-tungsten lamp Absorption range: 0-3,5Abs, resolution 0.0001Abs Stray Light: 4,9Abs Control and Calibration Calibration modes: K Factor, Linear (two points and multi-points), Logit-Log 4P, Logit-Log 5P, Spline, Exponential, Polynomial, Parabola, Logit-Log3P, Broken line Operation Unit Operation System: Windows 10 Interface: RS-232 Working Conditions Power Supply: 200-240V, 50/60Hz, ≤1300VA or 100-130V, 60Hz, ≤1300VA Dimension: 860mm (length) x 660 mm (depth) x 550 mm (height) Weight: 115 kg Water Consumption: ≤6.5 L/H
--	---

Laboratory equipment

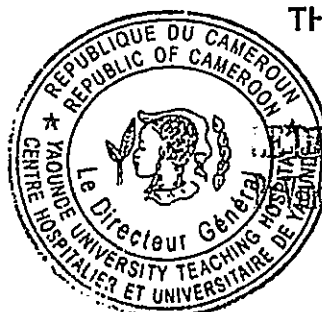
<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire plutôt :</u>
- NOVA PRIME STAT PROFILE CCS	- Blood gas analyzer
- KENZA 240 TX/ISE	- Biochemistry analyzer
- VITEK	- Bacteriology analyzer
- BACT ALERT	- Blood culture analyzer
- VITAGAS 5 Series	- Blood gas analyzer for the emergency laboratory

Yaounde, the

THE GENERAL MANAGER

Copie :

- MINMAP
- ARMP
- DG/CHUY
- DM/CHUY
- DRHF/CHUY
- SM/CHUY
- Président CIPM/CHUY
- Intéressés
- Chrono/Archives



DIRECTEUR GENERAL
Paul DJIENTCHEU