

Université Libre des Pays des Grands Lacs
B.P. 368 • Goma / Rép. Dém. du Congo

Rectorat

Avenue du Lac, N°2, Quartier Himbi II (Campus Moïse), Commune de Goma, Ville Goma, Province Nord-Kivu

APPEL D'OFFRE N° Réf : 010 ULPGL/FSTA/BMO/06/2021

Titre du Poste : Appel d'offre pour achat des équipements de laboratoire de technologies appropriées

Date de publication : le 28/06/2021

Date limite de soumission : le 03/07/2021

1. CONTEXTE

La partie Est de la République Démocratique du Congo en général et la province du Nord-Kivu en particulier connaît depuis les années 1990 une situation d'instabilité caractérisée par des conflits armés, les violences intercommunautaires ainsi que les violences physiques particulièrement les violences basées sur le genre. Cette situation d'instabilité a eu comme conséquences un accroissement des besoins humanitaires et a contribué à la vulnérabilité de la population de cette partie du pays. Ces violences continuent à faire des victimes même aujourd'hui.

À celles-ci, se sont ajoutées des flambées épidémiques (particulièrement Ebola et choléra), la malnutrition et l'insécurité alimentaire. Au Nord-Kivu, la filière agricole domine le secteur primaire avec 40% dans la formation du PIB. En l'absence d'une industrialisation des produits agricoles, ces derniers sont commercialisés sans valeur ajoutée. Étant donné qu'une plus grande partie du Nord-Kivu est exposée à l'insécurité et à divers conflits, les indicateurs sociaux de la province sont généralement trop bas. Les jeunes ont un accès limité à l'emploi et à l'insertion socioprofessionnelle (African Economic Outlook, 2020). Des technologies appropriées et développées localement sont d'une nécessité capitale.

En dépit de toutes les crises susmentionnées, il s'observe au Nord-Kivu, depuis les trois dernières années, une certaine amélioration dans le secteur du tourisme. Aussi, avec ses 4,15 millions de hectares de forêt qui couvrent 70% de la province (RDC/PNUD, s.d., p. 20), le Nord-Kivu contribue à lutter contre le réchauffement climatique et contre la pollution de l'air. Cependant, le recours croissant aux bois de chauffe et la présence des déchets non dégradables constituent un danger à l'environnement.

Devant ces multiples défis, l'ULPGL basée à Goma dans sa vision de développer une approche d'enseignement scientifique et de la recherche répondant aux aspirations de la société dans la Région des Grands Lacs. L'ULPGL poursuit sa mission en formant des cadres universitaires en leur assurant la qualité, en étroite collaboration avec les communautés locales.

Dans les trois années à venir, c'est-à-dire d'ici 2023, l'ULPGL par le financement de Pain pour le Monde (PPLM), son partenaire financier depuis beaucoup des années, envisage de développer au sein de sa Faculté de Sciences et Technologies Appliquées (FSTA) des

technologies appropriées pour palier au déficit de ces dernières dans la région de Grands Lacs en générale, et à l'Est de la RDC en particulier. Ceci s'inscrit dans le projet de l'ULPGL de : **« Renforcement des Compétences de l'ULPGL avec accent particulier sur la Faculté de Psychologie et Sciences éducatives et la Faculté des Technologies. »**

Durant les 5 dernières années, la FSTA de l'ULPGL a initié des expérimentations dans le domaine de l'énergie, de l'informatique et de la construction des structures écologiques pour un développement durable. Jusqu'à présent, ces expérimentations restent encore à un stade rudimentaire et devront être finalisées et mises à l'échelle pour leur consommation. Les enseignant(e)s et les étudiant(e)s travaillent sur la valorisation des déchets plastiques dans la constructions des pavés, le recyclage des eaux usées dans les ménages, le traitement de sciure dans les ateliers de menuiserie, la fabrication de cuiseurs solaires pour cuire les aliments avec l'énergie solaire, la création des réseaux sociaux de sensibilisation sur le changement climatique et de vente en ligne (Tezzou), la microcentrale hydroélectrique à pompage à la Faculté de Sciences et Technologies Appliquées (FSTA), le système de gestion des travaux de fin des cycles (Mémoires, Monographies), Récemment avec la crise de la pandémie du virus de Corona (COVID-19), la fabrication des lave-mains automatiques, des gels hydroalcooliques, et des savons liquides. Ces exemples mentionnés illustrent l'effort et l'engagement des enseignant(e)s et étudiant(e)s dans l'apport des technologies appropriées au besoin de la communauté.

C'est dans l'optique de matérialiser ces multiples idées en produit commercialisable, en start-up pour son incubateur que l'ULPGL doit équiper ses laboratoires de génie civil, en équipements suivants :

Désignation	unités	Nombres
Cône à sable	Pièce	1
Malaxeur mortier	pièce	1
Table vibrante du mortier	pièce	1
Eprouvettes mortier	pièces	2
Machine écrasement mortier	pièce	1
Presse marshal	pièce	1
Dame marshal	pièce	1
Kit pour tamisage	pièce	1
Moules cubiques et cylindriques pour béton	pièces	10
Instruments de mesure	pièces	30

2. OBJECTIFS SPECIFIQUES

Le volet du présent projet cherche à contribuer à la promotion et à la commercialisation des innovations technologiques interdisciplinaires dans le secteur universitaire en RD Congo et dans la région des Grands Lacs. Cet appel d'offres cherche à :

- Sélectionner un établissement de vente des équipements de laboratoire de Génie Civil ;
- Passer commande des équipements du Laboratoire de Génie Civil ;
- Assurer une garantie de maintenance après-vente de deux au minimum en cas de pannes des équipements achetés.

3. TACHES DU VENDEUR

Fournir une facture proforma, livrer les équipements de bureau et assurer la maintenance au moins d'une année à partir de la date de livraison.

Lot de travail (LT)	Détails des lots de travaux et des livrables	Nombre de jours de travail
LT1	Fournir de proforma pour les équipements susmentionnés	A déposer dans le dossier de soumission avec une fiche de spécifiques
LT2	Livrer les équipements	Dans les 60 Jours après le paiement suivant le protocole de procédure de finance de l'ULPGL
LT3	Assurer la maintenance des équipements	Pendant une année qui suit la livraison des équipements (Ceci sert de garantie pour l'ULPGL)
LT4	Proposition de transport des équipements du port de Mombasa ou de Dar-es-salam jusqu'à Goma RDC (ULPGL), frais de dédouanement inclus.	Dès la passation du marché jusqu'à l'arrivée de la marchandise.

4. PROFIL DE L'ENTREPRISE DE VENTE

Une entreprise et/ou établissement agré et/ou maison de fabrication d'équipement de laboratoire de Génie Civil, œuvrant dans la vente des équipements ou dans le trading international avec plus au moins 5 ans d'expérience.

5. SUPERVISION ET COORDINATION

L'entreprise travaillera en étroite collaboration avec le Comité de pilotage de projet de l'ULPGL. La coordination et la supervision de la mission ainsi que toutes les questions relatives à la production de rapports, à l'exécution des contrats et à la garantie que les livrables répondent aux critères de qualité établis seront sous la responsabilité principale de la FSTA. Le Prof. Dr. Olivier Baraka Mushage (facsta@ulpgl.net), doyen de la faculté de la FSTA est le responsable direct qui engage l'ULPGL. L'ingénieur Trésor MUHATIKANI (mtmdemarc@gmail.com) est le point focal et assiste le doyen de la FSTA pour ce projet. Les livrables doivent être soumis au Prof. Mushage (facsta@ulpgl.net).

6. CONFIDENTIALITE

Toute information obtenue ou tout rapport produit lors de l'exécution de cette mission est strictement confidentiel et ne doit pas être divulgué à des tiers non autorisés sans le consentement écrit préalable de l'ULPGL.

1. DOSSIER DE CANDIDATURE

Le dossier de candidature à envoyer par mail doit comporter dans l'ordre indiqué, les pièces suivantes dans un fichier unique PDF :

- ✓ Une lettre de soumission adressée au président du comité de pilotage, avec copie aux adresses de la coordination et du superviseur données précédemment ;

- ✓ L'offre technique ;
- ✓ L'offre financier ;
- ✓ Le document étatique.

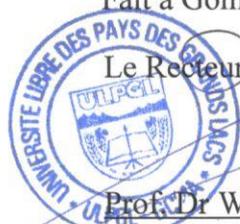
2. SOUMISSION DE L'OFFRE

L'offre doit être soumise en ligne sur l'adresse email ulpglprojet@gmail.com et projet@ulpgl.net au plus tard le **03/07/2021** à minuit heure de Goma (GMT+2). Dépouillement, sélection et notification par mail le 06/07/2021. Seules les candidatures soumises dans le respect de la date limite seront considérées.

NB : La présente offre est constituée de 2 lots (LT1 à LT3 constitue le premier lot et LT4 le second).

Fait à Goma, le 23 juin 2021

Le Recteur,



Prof. Dr WASSO MISONA Joseph
Professeur Ordinaire