



AGENCE DE REGULATION DES MARCHES PUBLICS

PUBLIC CONTRACTS REGULATORY AGENCY

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT

**N° 025 /AONO/ARMP/CIPM/2023 DU 12 SEPT 2023 POUR L'ACQUISITION DU
MATERIEL INFORMATIQUE A L'AGENCE DE REGULATION DES MARCHES
PUBLICS**

1- OBJET DE LA CONSULTATION

Dans le but d'améliorer les conditions de travail de son personnel et garantir la performance dans l'accomplissement de ses missions: à l'air du numérique, l'Agence se doit d'améliorer quantitativement et qualitativement son offre en matériel informatique de pointe.

A cet effet, le Directeur Général lance pour le compte de l'Agence de Régulation des Marchés Publics (ARMP), un Appel d'Offres National Ouvert pour l'acquisition du matériel informatique.

2- CONSISTANCE DE LA FOURNITURE

La prestation, objet du présent dossier d'appel d'offres, consiste en la fourniture, à l'Agence de Régulation des Marchés Publics, de neuf (09) kits de matériel informatique constitué des équipements ci-après :

- 1- Vingt-sept (27) ordinateurs formats micro tour complet ;
- 2- Deux (02) Ordinateurs tout en un ;
- 3- Un (01) ordinateur portable;
- 4- Trente (30) onduleurs ;
- 5- Trente-cinq (35) Multiprises confort et sécurisé A/Parafoudre ;
- 6- Trois (03) Access point Cisco catalyst 9115AXI ;
- 7- Un (01) copieur multifonction industriel ;
- 8- Suite bureautique professionnelles (microsoft professionnel 2019...) ;
- 9- Logiciels antivirus (kaspersky internet security 2022..).

3- PARTICIPATION

La participation au présent dossier d'Appel d'Offres est ouverte, à égalité de conditions, aux entreprises de droit camerounais installées en République du Cameroun, en règle avec l'administration fiscale et non exclues de la commande publique.

4- FINANCEMENT

La prestation, objet du présent Dossier d'Appel d'Offres, est financée par le Budget de l'Agence de Régulation des Marchés Publics au titre de l'exercice 2023, imputation : **000.08.10.04 / 242 000**.

5- COÛT PREVISIONNEL

Le coût prévisionnel du projet est de **soixante millions (60 000 000) Francs CFA**, Toutes Taxes Comprises.

6- CONSULTATION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu à l'Agence de Régulation des Marchés Publics (Service des Marchés), sis au 4ème étage de l'Immeuble siège de l'Agence (porte 6039).

7- ACQUISITION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu, dès publication du présent avis par voie de presse écrite ou par voie d'affichage, dans les locaux de l'Agence de Régulation des Marchés Publics, sur présentation d'une quittance de versement d'une somme non remboursable de **cent mille (100 000) Francs CFA** payable dans le compte **CAS-ARMP N°33598860001/94 ouvert à la BICEC** et représentant les frais d'achat du dossier.

8- DEPÔT DES OFFRES

Chaque offre, rédigée en français ou en anglais en sept (07) exemplaires dont un (01) original et six (06) copies marqués comme tels, devra parvenir à l'Agence de Régulation des Marchés Publics (Service des Marchés), sis au 4ème étage de l'Immeuble siège de l'Agence (porte 6039), au plus tard le **10 OCT. 2023** à **12 heures**, heure locale sous pli fermé et devra porter la mention :

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT

N° 025 / AONO/ARMP/CIPM/2023 DU 2 SEPT 2023 POUR L'ACQUISITION DU MATERIEL
INFORMATIQUE A L'AGENCE DE REGULATION DES MARCHES PUBLICS

À N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT

9- CAUTION DE SOUMISSION

Les offres devront être accompagnées d'une caution de soumission d'un montant d'un **million deux cent mille (1 200 000) Francs CFA**.

Cette caution devra être valable **trente (30) jours au-delà** de la date de validité des offres et être établie par un établissement bancaire ou un organisme financier de premier ordre agréée par le Ministère chargé des finances à émettre des cautions dans le cadre des Marchés Publics, dont la liste figure en pièce N°11 du présent DAO.

Sous peine de rejet, les autres pièces administratives requises devront être impérativement produites en originaux ou en copies certifiées conformes par les services émetteurs, conformément aux stipulations du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres. Elles devront obligatoirement dater de moins de trois (03) mois.

Toute offre non conforme aux prescriptions du présent Avis et du Dossier d'Appel d'Offres sera déclarée irrecevable, notamment, l'absence de la caution de soumission. Le non-respect des modèles des pièces du Dossier d'Appel d'Offres, entraînera le rejet pur et simple de l'offre.

10- OUVERTURE DES PLIS

L'ouverture des plis se fera en un temps et aura lieu le **10 OCT 2023** à **13 heures**, par la Commission Interne de Passation des Marchés de l'Agence de Régulation des Marchés Publics, en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants dûment mandatés et munis du justificatif de leur mandat.

CRITERES D'EVALUATION DES OFFRES

11.1 - Critères éliminatoires

Les critères éliminatoires sont les suivants :

- Absence d'une pièce du dossier administratif, 48 heures après l'ouverture des plis ;
- Fausse(s) déclaration(s) ou pièce(s) falsifiée(s) ;
- Absence de caution de soumission à l'ouverture des plis ;
- Absence de déclaration sur l'honneur de non abandon d'un Marché public durant les trois dernières années et avoir été exclu de la commande publique dans le cadre des Marchés publics ;
- offre n'ayant pas satisfait à au moins 75% de l'ensemble des critères essentiels ;
- omission d'un prix unitaire quantifié dans le bordereau des prix unitaires ;
- Absence de la décomposition des prix forfaitaires et/ou du sous-détail des prix unitaires ;
- Absence de capacité financière d'au moins 50% du coût prévisionnel du projet ;
- Non-conformité à l'une des spécifications techniques majeures des fournitures listées dans le tableau ci-après :

N°	Désignation	Quantité	Spécifications techniques
1	Ordinateur de bureau complet	27	Unité centrale : Spécifications majeures : - Disque dur : SSD 256 Go - RAM : 8 Go DDR4 extensible - Processeur : intel Core i5 9^e génération 6 cœurs - Mémoire cache processeur : L3 9Mo - Fréquence processeur : 4,4 Ghz Spécifications mineures : - Graveur DVD ultra-plat - 02 ports USB avant et 06 ports USB arrière - 1 port RJ45 Gigabits - 1 Display Port Femelle ; - 1 port VGA - Adapter wifi (PCI express) 1200 Mbps double bande et deux antennes 802.11a/b/g/n/ac. - Licence SE Windows 11 Professionnel 64 bits - Tension d'entrée 100 à 240 V - Clavier AZERTY, avec pavé numérique - Souris optique filaire. Ecran : Spécifications majeures : - Taille écran : 23,8 pouces (60,45 cm) ; - Résolution native écran : FHD 1920 x 1080 ; - 1 Display Port Femelle ; - 1 port VGA ; Spécifications mineures : - Angle de vue écran : 178° ; - Zone d'affichage écran : 52,7 x 29,64 cm ; - Fréquence de balayage écran : 60 Hz ; - Traitement anti-reflets ; - Tension d'entrée 100 à 240 V ;

N°	Désignation	Quantité	Spécifications techniques
			NB : Tout le matériel doit être de même marque.
2	Ordinateur Tout-en-un	02	<u>Spécifications majeures :</u> <u>Puce Apple M1 :</u> - CPU 8 cœurs avec 4 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique. - GPU 8 cœurs - Neural Engine 16 cœurs - Système d'exploitation : macOS Ventura ou supérieur avec licence Stockage : SSD de 512 Go Mémoire 16Go Écran Retina 4,5K de 24 pouces : - Résolution de 4 480 x 2 520 pixels à 218 pixels par pouce, avec prise en charge d'un milliard de couleurs. - Luminosité de 500 nits - Large gamme de couleurs (P3) - Technologie True Tone <u>Spécifications mineures</u> <u>Camera</u> - Caméra FaceTime HD 1080p - Processeur de signal d'image avancé avec traitement vidéo informatique <u>Clavier</u> : Magic Keyboard AZERTY avec Touch ID et pavé numérique <u>Souris</u> : Magic Mouse <u>Sortie vidéo numérique Thunderbolt 3</u> - Sortie DisplayPort native par USB-C - Sorties VGA, HDMI, DVI et Thunderbolt 2 prises en charge à l'aide d'adaptateurs <u>Connectivité :</u> - DisplayPort - Thunderbolt 3 (jusqu'à 40 Gbit/s) - USB 4 (jusqu'à 40 Gbit/s) - USB 3.1 Gen 2 (jusqu'à 10 Gbit/s) - Prise casque 3,5 mm - port Gigabit Ethernet <u>Wi-Fi</u> - Connectivité sans fil Wi-Fi 6 802.11ax - Compatible avec la norme IEEE 802.11a/b/g/n/ac <u>Bluetooth</u> - Technologie sans fil Bluetooth 5.0 <u>Tension</u> : 100 à 240 V CA <u>Fréquence</u> : 50 à 60 Hz, monophasé
3	Ordinateur portable	01	<u>Spécifications majeures :</u> - Écran Full HD 15.6 pouces antireflet - Disque dur SSD 512 Go - RAM 16 Go DDR4 - Processeur intel core i5 12° generation 10 coeurs - Mémoire cache processeur L3 12 Mo - Fréquence processeur 4,4 GHz <u>Spécifications mineures :</u> - Connecteur Bluetooth

N°	Désignation	Quantité	Spécifications techniques
			- Appareil photo HD 720p - Batterie longue durée 3 cellules - 2 ports USB type A de 5 Gbit/s - 1 ports USB type A 2.0 - 1 port USB type C de 10 Gbit/S - 1 port HDMI - 1 port RJ45 GbE - Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3 - Clavier AZERTY étanche, avec pavé numérique - Licence SE Windows 11 Professionnel 64 bits <u>Accessoires :</u> - Souris externe USB sans fil - Sac à dos pour ordinateur portable - Sacoche business pour ordinateur portable (mallette pour ordinateur portable) NB : Tout le matériel doit être de même marque.
4	Onduleur	30	<u>Spécifications majeures :</u> - Capacité : 9Ah - Tension fournie : 12 V - Capacité d'alimentation : 600 Watt / 1000 VA - Connecteurs de sortie : 6 alimentations ICE 0320/C13 - Parasurtenseur <u>Spécifications mineures :</u> - Intervalle tension d'entrée : 170V – 280V - Température minimale de fonctionnement : 0°C - Tension d'entrée : CA 220 V - Temps de recharge : 6heures - Température maximale de fonctionnement : 40°C - Alimentation 220 – 240 V CA
5	Fiche parasurtenseur	35	<u>Spécifications majeures :</u> - 05 prises type AC - Interrupteur marche/arrêt - Parasurtenseur intégré <u>Spécifications mineures :</u> - 2 prises USB - Câble d'alimentation 2m - Tension d'alimentation : 220 V CA
06	Suite bureautique I	30	Microsoft professionnel Version : 2019 Logiciels de base: Word • Excel • PowerPoint – Publisher- Outlook • OneNote. Licence d'activation: OUI Systèmes d'exploitation supportés: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7.
07	Suite bureautique II	02	Microsoft professionnel Version : 2019 Compatible MacOS Logiciels de base: Word • Excel • PowerPoint – Publisher- Outlook • OneNote. Licence d'activation: OUI
08	Logiciel Antivirus	30	Développé par : Kaspersky Version : Internet Security 2022 Edition: Pour l'Afrique

N°	Désignation	Quantité	Spécifications techniques
			Systèmes d'exploitation supportés: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, MacOS
09	Point d'accès wifi (Livraison et installation)	03	Spécifications majeures : - Type de périphérique : borne d'accès sans fil - Modèle : indoor - Contrôleurs sans fil pris en charge : Contrôleurs sans fil de la gamme Cisco Catalyst 9800 - RAM : 2 Go - Mémoire Flash : 1 Go - 4x4 downlink MU-MIMO with four spatial streams wifi6 - Bande de Fréquence 2.4 GHz, 5 GHz - ANTENNE : Antenne Interne Omni-directionnel - débits de données : jusqu'à 5,38 Gbps (160 MHz avec 5 GHz et 20 MHz avec 2,4 GHz) - Format de codage de ligne OFDMA - Connectivité : - 01 port ethernet LAN (RJ-45) - 01 Port USB 2.0 - Management console port (RJ-45) - LAN Ethernet : taux de transfert des données 1x 100, 1000,2500 Mbit/s Spécifications mineures : - Protocole de liaison de données : IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax ,Bluetooth 5.0 - Niveau de gain de l'antenne (max) : 4 dBi - Protocole réseau / transport IPSec, IPv6 - Protocole de gestion à distance : NETCONF, RESTCONF - Prise en charge de : DFS (Dynamic Frequency Selection), assistance Access Control List (ACL), qualité de service (QoS), combinaison du rapport maximal, technologie Cisco VideoStream, gestion des ressources radio (RRM ou Radio Resource Management), diversité basée sur le décalage cyclique, technologie beamforming, agrégation de paquets A-MPDU, agrégation de paquets A-MSDU, Clé Pré-Partagée (PSK), Dynamic QoS, accès invité, 4x4 technologie MU-MIMO, démarrage sécurisé, 8x8 technologie MU-MIMO, Temps d'attente cible (TWT), signature d'image, module Cisco Trust Anchor - Algorithme de chiffrement AES, TLS, PEAP, TTLS, WPA, WPA2, FIPS, EAP-SIM, EAP-FAST - Technologie des communications Bluetooth low energy (LE) - ALIMENTATION : Prise en charge de l'alimentation sous Ethernet (PoE) UPOE - Normes de conformité : IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6 - Largeur : 20.3 cm - Profondeur : 20.3 cm - Hauteur : 4.3 cm - Poids : 900 g

N°	Désignation	Quantité	Spécifications techniques
			NB : - fournir environ 500m de câble rj45 cat6A ou cat7 pour installation des points d'accès wifi. - Le prestataire assurera l'installation desdits équipements.
10	Copieur Multifonction Industriel	01	Spécifications majeures : - Type : monochrome - Technologie : Laser - Fonctions de base : Impression, copie, numérisation, envoi et télécopie en option - Type d'interface : écran LCD tactile couleur WVGA 17,8 cm (5 pouces) - Mémoire Standard : 2 Go de RAM - Stockage : Standard : 64 Go eMMC - Vitesse de numérisation A4 recto noir et blanc : 55 ipm - Vitesse de numérisation A4 recto couleur : 55 ipm - Vitesse d'impression (NB) : 45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 20 ppm (A5R) - Vitesse de copie : 25 ppm (A4), 15 ppm (A3), 17 ppm (A4R), 17 ppm (A5R) - Chargeur automatique de documents recto verso standard (capacité de 100 feuilles) - Capacité d'alimentation en papier (A4, 80 g/m²) Standard : 1 200 feuilles ; Maximum : 2 300 feuilles (avec unité d'alimentation de cassette-AN1) - Résolution de Copie : 600 x 600 - Résolution d'impression : 1200 x 1200 - Résolution de numérisation : 600 x 600 - Nombre de sources : 5 Spécifications mineures : - unité d'alimentation de la cassette-AN1 (SOCLE DOUBLE CASSETTES AN1) : oui - Capacité de sortie papier (A4, 80 g/m²) Standard : 250 feuilles ; Maximum : 545 feuilles - Temps de préchauffage : 12 s - Temps de sortie du mode veille : 10 s - Capacités de finition : assemblage, groupe, décalage. - Plusieurs copies Jusqu'à 9999 copies - Densité de copie Automatique ou Manuelle (9 niveaux) - Agrandissement De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %) - Réductions prédéfinies : 25 %, 50 %, 61 %, 70 %, 81 %, 86 % - Agrandissements prédéfinis : 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 % - Formats de support pris en charge : Taille standard : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, Enveloppes - Connexion d'interface : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wi-Fi, USB - Spécifications de sécurité Standard : filtrage des adresses IP/Mac, IPSEC, communication cryptée TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, authentification SMTP, authentification POP avant SMTP, S/MIME - Tension d'entrée 100 à 240 V - Consommation : Maximum : environ 1500 W, Mode d'attente : environ 20 W, Mode veille : environ 1,0 W, Extinction automatique Environ 0,4 W - Largeur minimum : 586 mm - Profondeur minimum : 709 mm - Hauteur minimum : 926 mm - Poids minimum : 75,5 kg

11.2 Critères essentiels

Les offres techniques seront évaluées suivant le système de notation binaire et suivant les critères essentiels détaillés dans la grille d'évaluation. Ces critères essentiels portent sur les éléments ci-après :

- présentation de l'offre ;
- expérience similaire du soumissionnaire;
- caractéristiques techniques des équipements proposés des prospectus et fiches techniques en couleur de l'équipement proposé en précisant la marque dans toutes les 7 copies;
- planning et délai de livraison ;
- certificat d'origine ;
- garantie et Service après-vente ;
- capacité financière $\geq$ à cinquante millions (50.000.000) F CFA ;
- preuves d'acceptation des conditions du Marché

Seules les offres ayant obtenu, à l'issue de l'évaluation technique, une note supérieure ou égale à 75% à 7/8 des critères essentiels seront retenues pour la suite de la procédure.

1- DELAI D'EXECUTION

Le délai d'exécution est de **trente (30) jours** à compter de la date de notification de l'ordre de service prescrivant le démarrage des prestations.

2- DUREE DE VALIDITE DES OFFRES

Le soumissionnaire reste engagé par ses offres pendant une période de quatre-vingt-dix (90) jours, à compter de la date de dépôt desdites offres.

3- RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

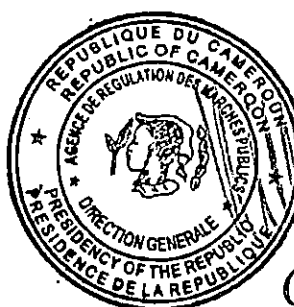
Les renseignements complémentaires peuvent être obtenus aux heures ouvrables à l'Agence de Régulation des Marchés Publics (Service des Marchés), sis au 4ème étage de l'Immeuble siège de l'Agence (porte 6039), dès publication du présent avis.

Yaoundé, le 12 SEPT 2023

AMPLIATIONS :

- JDM (pour publication);
- PRESSE/SOPECAM (pour publication) ;
- Affichage/ CM.

LE DIRECTEUR GENERAL DE L'AGENCE DE
REGULATION DES MARCHES PUBLICS



Joseph Ngo

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace – Work – Fatherland

Presidency of the Republic

SECRETARIAT GENERAL



REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix – Travail – Patrie

Présidence de la République

SECRETARIAT GENERAL

PUBLIC CONTRACTS REGULATORY AGENCY

AGENCE DE REGULATION DES MARCHES PUBLICS

OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER No. 025 /AONO/ARMP/CIPM/2023 OF 12 SEPT 2023 FOR THE ACQUISITION OF COMPUTER EQUIPMENT AT THE PUBLIC CONTRACTS REGULATORY AGENCY

3- SUBJECT OF THE CONSULTATION

To improve on the working conditions of its staff and guarantee performance in the fulfilment of its missions in today's digital world, the Agency must quantitatively and qualitatively improve on its high-tech equipment. To this effect, on behalf of the Public Contracts Regulatory Agency (ARMP), the Director General hereby launches an Open National Invitation to Tender for the acquisition of computer equipment.

4- NATURE OF THE SERVICES

The services forming the subject of this Invitation to tender shall concern the supply of seven (07) computer equipment kits to the Public Contracts Regulatory Agency (ARMP). This equipment shall comprise:

- 1- Twenty-seven (27) complete micro-tower office computers;
- 2- Two (02) computers all in one;
- 3- One (1) laptop;
- 4- Thirty (30) inverters;
- 5- Thirty-five (35) comfortable and secured multi-sockets A/Lightening protectors;
- 6- Three (3) access point U6 long-range;
- 7- One (1) industrial multifunctional photocopier.
- 8- Office suite;
- 9- Antivirus software.

11- PARTICIPATION

Participation in this consultation is open, on equal terms, to all Cameroon-based companies established in the Republic of Cameroon, in good standing with the tax authorities and not excluded from public procurement.

12- FINANCING

The services forming the subject of this Invitation to Tender shall be financed by the ARMP budget for the 2023 financial year, budget head No.: **000.08.10.04 / 242 000**.

13- ESTIMATED COST

The estimated cost of the project is **sixty million (60,000,000) CFA Francs**, inclusive of all taxes.

14- CONSULTATION OF THE TENDER FILE

The Tender File may be consulted during working hours on the 4th floor (room 6039) of the Public Contracts Regulatory Agency Head office building (Contracts Service).

15- ACQUISITION OF THE TENDER FILE

The Tender File (TF) may be collected as soon as this notice is published in the press or posted on the notice board, in the Public Contracts Regulatory Agency, against presentation of a receipt showing payment of a non-refundable sum of **one hundred thousand (100,000) CFA Francs** in the Special Appropriations Account **CAS-ARMP No.33598860001/94** opened in the BICEC bank.

16- SUBMISSION OF BIDS

Each bid, prepared in French or English in seven (7) copies, including one original and six (6) copies marked as such, should reach the Contracts Service of ARMP located on the 4th floor of the Head office building at Mballa II Yaounde, room 6039, no later than **11.0 OCT 2023** at 12 p.m., local time. The sealed envelopes carrying the bids should bear the following inscription:

TENDER FILE FOR THE OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER
No. 025 / AONO/ARMP/CIPM/2023 OF 2 ^{SEP 2023} **2023 FOR THE ACQUISITION OF COMPUTER**
EQUIPMENT AT THE PUBLIC CONTRACTS REGULATORY AGENCY

TO BE OPENED ONLY DURING THE BID-OPENING SESSION

17- BID BOND

Each offer must include a bid bond of **one million two hundred thousand (1,200,000) CFA Francs**.

The bond must be valid for **thirty (30) days** beyond the date of validity of bids and be issued by a first-rate banking establishment or institution approved by the Ministry in charge of finances and whose list is found in document No. 11 of the Tender File.

Under penalty of rejection, the other required documents in the administrative file must be produced in originals or copies certified by the issuing departments in accordance with the provisions of the Special Regulations of the Invitation to tender. They must be less than three (3) months old.

Any offer that does not comply with the prescriptions of this notice and the consultation file shall be declared ineligible, especially the absence of the bid bond. Failure to comply with model documents of the Tender File shall result in outright rejection of the bid.

18- OPENING OF THE BIDS

The bids shall be opened in a single phase on **10 OCT 2023** at 1 a.m., local time, by the internal Tenders Board of ARMP. Only bidders may attend the session or be represented by a duly authorised person bearing evidence of his/her authorisation.

EVALUATION CRITERIA

11.1- Eliminary criteria

Eliminary criteria include:

- Absence of a document in the administrative file, 48 hours after the bid-opening session;
- False declaration(s) or forged document(s);
- Absence of a bid bond at the bids opening session;
- Absence of a sworn statement that it has not abandoned a public contract during the last three years and that it has not been excluded from the public procurement system;
- Offer not meeting at least 75% of all essential criteria;
- Omission of a quantified unit price in the schedule of unit prices;
- Absence of an all-in-price breakdown or the sub-detail of unit prices;
- Absence of financial capacity of at least 50% of the estimated cost of the project;
- Failure to comply with one of the major technical specifications of the supplies listed in the table below:

No.	Designation	Quantity	Technical specifications
1	Complete desktop computer	27	Central processing unit : Main specifications : - Hard disk: 256 GB SSD - RAM : 8 GB DDR4 expandable - Processor: intel Core i5 9th generation 6 cores - Processor cache: L3 9Mo - Processor frequency: 4 ,4 Ghz Minor specifications : - Ultra-flat DVD burner - 2 front USB ports and 06 rear USB ports - 1 RJ45 Gigabit port - 1 Female Display Port ; - 1 VGA port - 1200 Mbps dual-band wifi adapter (PCI express) with two 802.11a/b/g/n/ac antennas. - SE license Windows 11 Professional 64-bit - Input voltage 100 to 240 V - AZERTY keyboard with numeric keypad - Wired optical mouse. Screen: Main specifications :

No.	Designation	Quantity	Technical specifications
			- Screen size: 23.8 inches (60.45 cm) ; - Native screen resolution: FHD 1920 x 1080 ; - 1 Female Display Port ; - 1 VGA port; Minor specifications : - Screen viewing angle: 178° ; - Screen display area: 52.7 x 29.64 cm ; - Screen scanning frequency: 60 Hz; - Anti-glare treatment ; - Input voltage 100 to 240 V; NB: All equipment must be of the same brand.
2	Computer <u>All in one</u>	02	<u>Main specifications :</u> <u>Apple M1 chip:</u> - 8-core CPU with 4 performance cores and 4 energy-efficient cores. - 8-core GPU - 16-core Neural Engine - Operating system: macOS Ventura or higher with license Storage: 512 GB SSD Memory 16 GB 24-inch Retina 4.5K screen - Resolution of 4,480 x 2,520 pixels at 218 pixels per inch, with support for a billion colours. - Brightness of 500 nits - Wide range of colours (P3) - True Tone technology <u>Minor specifications :</u> <u>Camera</u> - FaceTime HD 1080p camera - Advanced image signal processor with computer video processing <u>Keyboard:</u> Magic Keyboard AZERTY with Touch ID and numeric keypad <u>Mouse:</u> Magic Mouse <u>Thunderbolt 3 digital video output</u> - Native DisplayPort output via USB-C - VGA, HDMI, DVI and Thunderbolt 2 outputs supported via adapters <u>Connectivity :</u> - DisplayPort - Thunderbolt 3 (up to 40 Gbit/s) - USB 4 (up to 40 Gbit/s) - USB 3.1 Gen 2 (up to 10 Gbit/s) - 3.5 mm headphone jack - Gigabit Ethernet port <u>Wi-Fi</u> - Wi-Fi 6 802.11ax wireless connectivity - IEEE 802.11a/b/g/n/ac compatible <u>Bluetooth</u> - Bluetooth 5.0 wireless technology <u>Voltage:</u> 100 to 240 V AC <u>Frequency:</u> 50 to 60 Hz, single-phase

No.	Designation	Quantity	Technical specifications
3	Laptop computer	1	Main specifications : - Full HD 15.6-inch anti-glare screen - 512 GB SSD hard disk - 16 GB DDR4 RAM - 10-core intel core i5 12th generation processor - 12 MB L3 Processor cache - Processor frequency 4.4 GHz Minor specifications : - Bluetooth connector - 720p HD camera - Long-life 3-cell battery - 2 Gbit/s USB type A ports - 1 USB Type A 2.0 port - 1 USB 10 Gbit/s Type C Port - 1 HDMI port - 1 RJ45 GbE port - Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) and Bluetooth® 5.3 wireless card - Waterproof AZERTY keyboard with numeric keypad - Windows 11 Professional OS 64-bit license Accessories: - External USB wireless mouse - Laptop backpack - Laptop business bag (laptop case) NB: All equipment must be of the same brand.
4	Inverter	30	Main specifications : - Capacity: 9Ah - Voltage supplied: 12 V - Power supply capacity: 600 Watt / 1000 VA - Output connectors: 6 ICE 0320/C13 power supplies - Surge Protector Minor specifications : - Input voltage range: 170V - 280V - Minimum operating temperature: 0°C - Input voltage: AC 220 V - Recharging time: 6heures - Maximum operating temperature: 40°C - Power supply 220 - 240 V AC
5	Surge Protector Plug	35	Main specifications : - 5 AC-type sockets - On/off switch - Built-in surge protector Minor specifications : - 2 USB sockets - 2m power cable - Supply voltage 220 V AC
6	Office suite I	30	Microsoft Business Version : 2019 Basic software: Word - Excel - PowerPoint - Publisher- Outlook - OneNote. Activation license: YES Supported operating systems: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7.
07	Office suite II	02	Microsoft Business

No.	Designation	Quantity	Technical specifications
			Version : 2019 MacOs compatible Basic software: Word - Excel - PowerPoint - Publisher- Outlook - OneNote. Activation license: YES
8	Antivirus software	30	Developed by : Kaspersky Version : Internet Security 2022 Edition: For Africa Supported operating systems: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, MacOs
9	Wifi access point (Delivery and installation)	03	Main specifications : - Device type: wireless access point - Model: indoor - Wireless controllers supported: Cisco Catalyst 9800 series wireless controllers - RAM : 2 GB - Flash memory: 1 GB - 4x4 downlink MU-MIMO with four spatial streams wifi6 - Frequency band 2.4 GHz, 5 GHz - ANTENNA: Omni-directional internal antenna - data rates: up to 5.38 Gbps (160 MHz with 5 GHz and 20 MHz with 2.4 GHz) - OFDMA line coding format - Connectivity : - 1 ethernet LAN port (RJ-45) - 1 USB 2.0 port - Management console port (RJ-45) - Ethernet LAN: data transfer rate 1x 100, 1000,2500 Mbit/s Minor specifications : - Data link protocol: IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2,802.11ax ,Bluetooth 5.0 - Antenna gain level (max): 4 dBi - Network/transport protocol IPSec, IPv6 - Remote management protocol: NETCONF, RESTCONF - Support: Dynamic Frequency Selection (DFS), Access Control List (ACL) support, Quality of Service (QoS), maximum ratio combining, Cisco VideoStream technology, Radio Resource Management (RRM), cyclic shift-based diversity, beamforming technology, A-MPDU packet aggregation, A-MSDU packet aggregation, Pre-Shared Key (PSK), Dynamic QoS, guest access, 4x4 MU-MIMO technology, secure startup, 8x8 MU-MIMO technology, Target Wait Time (TWT), image signing, Cisco Trust Anchor module - Encryption algorithm AES, TLS, PEAP, TTLS, WPA, WPA2, FIPS, EAP-SIM, EAP-FAST - Bluetooth low energy (LE) communications technology - POWER SUPPLY: UPOE Power over Ethernet (PoE) support - Compliance standards: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6 - Width: 20.3 cm

No.	Designation	Quantity	Technical specifications
			- Depth: 20.3 cm - Height: 4.3 cm - Weight: 900 g NB : - supply approximately 500m of cable rj45 or cat7 for installation of wifi access points. - The service provider will install the equipment.
10	Multifunction Industrial Photocopier	01	Main specifications : - Type: monochrome - Technology: Laser - Basic functions: optional printing, copying, scanning, sending and faxing - Interface type: 17.8 cm (5") WVGA colour LCD touch screen - Standard Memory : 2 GB RAM - Storage: Standard : 64 GB eMMC - Scanning speed A4 black & white recto: 55 ipm - A4 color recto scan speed: 55 ipm - Printing speed (NB): 45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 20 ppm (A5R) - Copy speed: 25 ppm (A4), 15 ppm (A3), 17 ppm (A4R), 17 ppm (A5R) - Standard double-sided automatic document feeder (100-sheet capacity) - Paper feed capacity (A4, 80 g/m²) Standard: 1,200 sheets; Maximum: 2,300 sheets (with cassette feeder-AN1) - Copy resolution: 600 x 600 - Print resolution: 1200 x 1200 - Scanning resolution: 600 x 600 - Number of sources: 5 Minor specifications : - cassette feed unit-AN1 (SOCLE DOUBLE CASSETTES AN1): yes - Paper output capacity (A4, 80 g/m²) Standard: 250 sheets; Maximum: 545 sheets - Warm-up time: 12 s - Exit time stand-by mode: 10 s 10 s - Finishing capabilities: collate, group, offset. - Multiple copies Up to 9999 copies - Copy density Automatic or manual (9 levels) - Enlargement From 25% to 400% (in 1% increments) - Preset reductions: 25 %, 50 %, 61 %, 70 %, 81 %, 86 % - Preset enlargements: 115%, 122%, 141%, 200%, 400 - Supported media formats: Standard size: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, Envelopes - Interface connection: 1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wi-Fi, USB - Security specifications Standard: IP/Mac address filtering, IPSEC, TLS encrypted communication, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP authentication, POP before SMTP authentication, S/MIME - Input voltage 100 to 240 V - Power consumption: Maximum: approx. 1500 W, Standby mode: approx. 20 W, Sleep mode: approx. 1.0 W, Auto power off approx. 0.4 W - Minimum width: 586 mm - Minimum depth: 709 mm - Minimum height: 926 mm - Minimum weight: 75.5 kg

No.	Designation	Quantity	Technical specifications

11.2- Essential criteria

Technical offers will be evaluated using the binary scoring system and the essential criteria detailed in the evaluation grid. These essential criteria cover the following elements

- Presentation of the bid;
- Similar experience of the bidder;
- Technical specification of the equipment proposed in flyers and colourful technical descriptive sheets with indication of the brand in the 7 copies;
- Delivery schedule and time-limit;
- Certificate of origin;
- Guarantee and after-sale service;
- Financial capacity $\geq$ to fifty million (50,000,000) CFA F;
- Proof of acceptance of the conditions of the contract;

Only bids with a technical score of at least 75 % in 7/8 of the essential criteria shall be admitted for the next stage of the procedure.

4- EXECUTION TIME-LIMIT

The maximum time-limit provided for the delivery shall be of thirty (30) days as from the notification of the administrative order to start the services.

5- VALIDITY OF BIDS

Bidders will remain committed to their offers for ninety (90) days from the deadline set for the submission of bids.

6- ADDITIONAL INFORMATION

Additional information may be obtained during working hours on the 4th floor (room 6039) of the Public Contracts Regulatory Agency Head Office building (Contracts Service), as soon as this notice is published.

Yaoundé, 12 SEPT 2023

COPIES:

- Contracts journal (for publication);
- SOPECAM (for publication);
- Notice boards/Store accountant;

THE DIRECTOR GENERAL OF THE PUBLIC
CONTRACTS REGULATORY AGENCY



Joseph Ngo