

REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix - Travail - Patrie

MINISTERE DES DOMAINES, DU CADASTRE
ET DES AFFAIRES FONCIERES

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace - Work - Fatherland

MINISTRY OF STATE PROPERTY,
SURVEYS AND LAND TENURE

MINDCAF

APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT

N°00018/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du 10 Mai 2023

POUR LE REAMENAGEMENT ET L'EQUIPEMENT DU RESEAU
SIGIPES-MINDCAF, EN PROCEDURE D'URGENCE

Financement : BIP MINDCAF

Exercice : 2023

Imputation : 57 37 075 06 340010 524116

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES



SOMMAIRE

PIECE N°1 : AVIS D'APPEL D'OFFRES-----

PIECE N°2 : REGLEMENT GENERAL DE L'APPEL D'OFFRES-----

PIECE N°3 : REGLEMENT PARTICULIER DE L'APPEL D'OFFRES-----

PIECE N°4 : CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES PARTICULIERES-----

PIECE N°5 : DESCRIPTIF DE LA FOURNITURE-----

PIECE N°6 : BORDÉREAU DES PRIX UNITAIRES-----

PIECE N°7 : DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF-----

PIECE N°8 : MODELES DE PIECES-----

PIECE N°9 : MODELE DE MARCHE-----

PIECE N°10 : LISTE DES ETABLISSEMENTS BANCAIRES ET ORGANISMES FINANCIERS
AUTORISES A EMETTRE DES CAUTIONS-----



PIECE N°1 : AVIS D'APPEL D'OFFRES



REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix – Travail – Patrie

MINISTRE DES DOMAINES, DU CADASTRE
ET DES AFFAIRES FONCIERES

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace – Work – Fatherland

MINISTRY OF STATE PROPERTY, SURVEYS
AND LAND TENURE

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT
N° 00018 -/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du 10 MAI 2023 2023
POUR LE REAMENAGEMENT ET L'EQUIPEMENT DU RESEAU SIGIPES-MINDCAF, EN
PROCEDURE D'URGENCE

Financement : BIP MINDCAF

Exercice : 2023

Imputation : 57 37 075 06 340010 524116

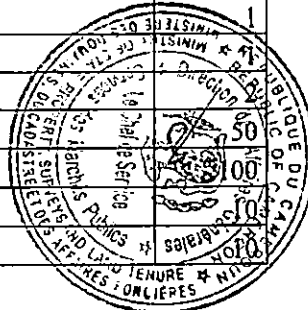
1. Objet

Le Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières, Maitre d'Ouvrage, lance un Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence pour le réaménagement et l'équipement du Réseau SIGIPES-MINDCAF.

2. Consistance des prestations

Les prestations consisteront en la fourniture, la livraison, l'installation et l'offre du service après-vente des équipements du Réseau SIGIPES-MINDCAF décrits selon les détails ci-après :

N°	Désignation	Qté
1	Routeur	1
2	Switch	1
3	Switch	1
4	Onduleur pour réseau	1
5	Parasurtenseur	7
6	Déploiement et mise en production	4 jours
7	Climatiseur	1
8	Installation Climatiseur	
9	Rouleau de Câble réseau	
10	Connecteur câbles réseaux	
11	Embout	
12	prises murales	
13	Goulotte passe câble	



N	Désignation	Qté
14	Jonction pour angle intérieur	10
15	Jonction pour angle extérieur	10
16	Jonction pour angle plat	10
17	Jonction linéaire	10
18	Câblages	1 jour
19	Trousse de maintenance réseaux et télécom	2
20	Escabeau	1
21	Souffleurs	1
22	Adaptateur Convertisseur USB disque dur IDE SATA	2
23	Ecran de projection	1
24	Ordinateurs	5
25	Système d'exploitation	5
26	Anti-virus	5
27	Suite bureautique	5
28	Onduleur	5
29	Imprimante Laser monochrome multifonction	3
30	Imprimante Laser couleur multifonction	2
31	COPIEUR	1
32	Encre	6
33	Encre	8
34	Laptop	2
35	Serveur	2
36	Blouses de travail	5
37	Clé USB	10
38	Disque Dur externe	2
39	Système d'exploitation Windows Server 2019	1
40	Lecteur DVD et Graveur externes	1
41	Tampon copieur	1

3. Participation

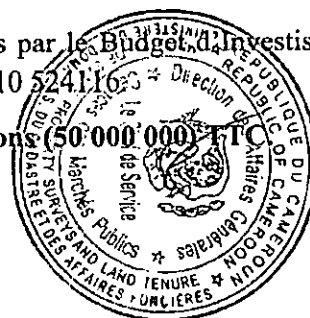
La participation à cet Appel d'Offres est ouverte aux entreprises de droit camerounais spécialisées dans le domaine de l'équipement du réseau informatique.

4. Financement

Les prestations objet du présent Avis d'Appel d'Offres sont financées par le Budget d'Investissement Public du MINDCAF - Exercice 2023, Imputation : 57 37 075 06 340010 52411023

Le coût prévisionnel desdites prestations est de FCFA cinquante million (50 000 000) TTC

5. Délai Maximum et lieu de livraison



5.1 Le délai maximum de livraison est fixé à deux (02) mois à compter de la date de notification de l'ordre de service de démarrer les prestations.

5.2 Le lieu de livraison est la Direction des Affaires Générales du MINDCAF.

6. Consultation du Dossier d'Appel d'Offres

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être consulté aux heures ouvrables à la **porte N°102 sise au 1^{er} étage de l'Immeuble Ministériel N°2** à Yaoundé, dès publication du présent avis.

7. Acquisition du Dossier d'Appel d'Offres

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu à la **porte N°102 sise au 1^{er} étage de l'Immeuble Ministériel N°2** à Yaoundé, dès publication du présent avis, sur présentation de la quittance de versement d'une somme non remboursable de **FCFA soixante-cinq mille (65 000)** payable au Trésor Public.

8. Dépôt des offres

Chaque offre rédigée en français ou en anglais en sept (07) exemplaires dont l'original et six (06) copies marqués comme tels, devra parvenir au Service des Marchés Publics du MINDCAF porte 102, au plus tard le 02 JUIN 2023 à 12 heures et devra porter la mention :

N° 00018 « **AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT**
/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du 10 MAI 2023 2023

**POUR LE REAMENAGEMENT ET L'EQUIPEMENT DU RESEAU SIGIPES-MINDCAF, EN
PROCEDURE D'URGENCE »**

« A n'ouvrir qu'en séance de Dépouillement »

9. Recevabilité des offres

Chaque soumissionnaire devra joindre à ses pièces administratives, une caution de soumission établie par une banque ou un organisme financier agréée par le Ministère des Finances et dont la liste figure dans la pièce 9 du dossier de demande de cotation, valable pendant **cent vingt (120) jours** après la date limite de dépôt des offres, d'un montant de : **FCFA un million (1 000 000)**.

Sous peine de rejet, les autres pièces administratives requises devront être impérativement produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur. Elles devront obligatoirement dater de moins de **trois (03) mois** précédant la date de dépôt des offres ou avoir été établies postérieurement à la date de signature du présent avis ou être valide pour l'exercice budgétaire en cours.

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

10. Ouverture des plis

L'ouverture des offres administrative, technique et financière se fera **en un temps et aura lieu le** 02 JUIN 2023 à 13 heures, heure locale, par la Commission Interne de Passation des Marchés auprès



du MINDCAF, à la porte N°235 sise au 2^{ème} étage de l'Immeuble Ministériel N°2 à Yaoundé, en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants dûment mandatés et ayant une parfaite connaissance du dossier.

11. Critères d'évaluation des offres

11.1 Critères éliminatoires

- Pièces falsifiées ou fausses déclarations ;
- Absence de la caution de soumission ;
- Absence ou non-conformité d'une pièce administrative après épuisement du délai réglementaire de 48 heures après l'ouverture des offres ;
- Non-respect d'au moins une caractéristique majeure telle que mentionnée dans les spécifications techniques ;
- Absence de la déclaration sur l'honneur par le soumissionnaire de n'avoir pas abandonné un marché au cours des trois (03) dernières années (2020, 2021, 2022) et de ne pas figurer sur la liste des entreprises suspendues annuellement établie par le ministre des marchés publics ;
- Absence de certificat d'origine pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ;
- Non satisfaction d'au moins 5/6 des critères essentiels ;
- Absence d'un certificat de garantie d'au moins six (06) mois ;
- Absence de la fiche technique authentique en couleur du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ;
- Absence d'un prix unitaire quantifié dans le bordereau des prix unitaires ;
- Absence de l'attestation de visite de site signée sur l'honneur par le soumissionnaire ;
- Non décomposition d'un prix unitaire quantifié ;
- Absence de l'autorisation du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante).

11.2. Critères essentiels

Les critères essentiels porteront sur les rubriques ci-dessous :

N°	CRITERES ESSENTIELS	OBSERVATIONS
I	Présentation de l'offre	Oui/non
II	La capacité financière du soumissionnaire	Oui/non
III	Les références du soumissionnaire	Oui/non
IV	Conformité des fournitures proposées aux spécifications techniques	Oui/non
V	Le service après-vente	Oui/non
VI	Les preuves d'acceptation des conditions du Marché.	Oui/non

12. Attribution du Marché

Le Marché sera attribué au soumissionnaire dont l'offre qualifiée techniquement sera la moins disante après corrections éventuelles des offres financières.



13. Durée de validité des offres

Les soumissionnaires restent engagés par leur offre pendant **Quatre-vingt et dix (90) jours** à partir de la date limite fixée pour la remise desdites offres.

14. Renseignements complémentaires

Les renseignements complémentaires peuvent être obtenus aux heures ouvrables à la **porte N°102** sise au **1^{er} étage de l'Immeuble Ministériel N°2** à Yaoundé.

15. Corruption

Pour toute tentative de corruption ou faits de mauvaises pratiques, bien vouloir **appeler ou envoyer un SMS** au MINMAP aux numéros suivants : 673 20 57 25 / 699 37 07 48.



Yaoundé, le 10 MAI 2023

LE MINISTRE DES DOMAINES, DU CADASTRE ET DES AFFAIRES FONCIERES



[Signature]
Henri Eyedé Adjissi

Ampliations

- MINMAP (pour suivi)
- ARMP (pour publication)
- CIPM/MINDCAF (pour information)
- Affichage (pour information)
- Service des Marchés Publics (pour archivage)

REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix – Travail – Patrie

MINISTERE DES DOMAINES, DU CADASTRE
ET DES AFFAIRES FONCIERES

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace – Work – Fatherland

MINISTRY OF STATE PROPERTY, SURVEYS
AND LAND TENURE

OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER
N° 00018/GNIT/MINDCAF/CIPM/2023 OF 10 MAI 2023

FOR THE ACQUISITION OF EQUIPMENTS AND THE REORGANISATION OF THE
MINDCAF- SIGIPES NETWORK, IN EMERGENCY PROCEDURE

Financing: MINDCAF PIB

Financial year: 2023

Head: 57 37 075 06 340010 524116

1. Subject

The Minister of State Property, Surveys and Land Tenure, Contracting Authority, launches a request for the acquisition of equipments and the reorganisation of the MINDCAF- SIGIPES network.

2. Nature of services

The services will consist of the supply, delivery and offer after-sales services of computer equipment of the MINDCAF- SIGIPES Network as detailed below:

N°	Characteristic	Qty
1	Router	1
2	Switch	1
3	Switch	1
4	Network UPS	1
5	Surge protector	7
6	Deployment and production start-up	4 days
7	Air conditioner	1
8	Air conditioner installation	1
9	Network cable reel	2
10	Network cable connector	
11	End cap	
12	Wall sockets	
13	Cable trunking	
14	Internal corner joint	
15	External corner joint	10



N	Characteristic	Qty.
16	Flat corner joint	10
17	Linear junction	10
18	Cabling	1 day
19	Network and telecom maintenance kit	2
20	Stepladder	1
21	Blowers	1
22	USB converter IDE SATA hard disk	2
23	Projection screen	1
24	Computers	5
25	Operating systems	5
26	Anti-virus	5
27	Office suite	5
28	UPS	5
29	Multifunction monochrome laser printer	3
30	Multifunction colour laser printer	2
31	Copier	1
32	Ink	6
33	Ink	8
34	Laptop	2
35	Server	2
36	Work smocks	5
37	USB stick	10
38	External hard drive	2
39	software Windows Server 2019	1
40	External DVD drive and burner	1
41	Copier Stamp	1

3. Participation

Participation in this Call for tenders is open to Cameroonian companies specializing in the field of computers equipment.

4. Financing

The services which form the subject of this quotation request are financed by the MINDCAF Public Investment Budget - Financial year 2023.

The estimated cost of this services is FCFA fifty million (50 000 000) ATI.

5. Delivery deadline and place of delivery

The maximum delivery period is fixed at two (02) months from the date of notification of the service order to start the services.



11. Criteria of assessment

11. 1. Eliminary criteria

- Falsified documents or false declarations;
- Absence of the tender deposit;
- Absence or non-conformity of an administrative document after the statutory period of 48 hours after the opening of the tenders has expired;
- Non-compliance with at least one major characteristic as mentioned in the technical specifications;
- Absence of a declaration on honour by the tenderer that he has not abandoned a contract during the last three (03) years (2020, 2021, 2022) and that he is not on the list of suspended companies drawn up annually by the Minister of Public Procurement;
- Absence of certificate of origin for computers (desktop and laptop), routers, servers, copiers and printers;
- Failure to meet at least 5/6 of the essential criteria;
- Absence of a warranty certificate of at least six (06) months;
- Absence of the manufacturer's authentic colour data sheet for computers (desktop and laptop), routers, servers, copiers and printers;
- Absence of a quantified unit price in the unit price schedule;
- Absence of a site visit certificate signed on honour by the tenderer;
- No breakdown of a quantified unit price;
- Absence of manufacturer's authorisation for computers (desktop and laptop), routers, servers, copiers and printers.

11.2. Essential Criteria

The essential criteria will relate to the headings below:

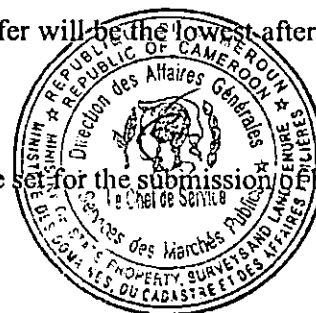
N°	ESSENTIAL CRITERIA	OBSERVATIONS
I	Presentation of offer	Yes/no
II	The financial capacity of the tenderer	Yes/no
III	References of the tenderer	Yes/no
IV	Conformity of the supplies offered with the technical specifications	Yes/no
V	After-sales service	Yes/no
VI	Proof of acceptance of contract conditions	Yes/no

12. Contract Award

The contract will be awarded to the bidder whose technically qualified offer will be the lowest after any corrections to the financial offers.

13. Validity of offers

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



14. Complementary information

Additional information can be obtained during working hours at room No.102 located on the 1st floor of the Ministerial Building No.2 in Yaoundé.

15. Corruption

In case of any act or attempt of corruption, please call or send an SMS to the Ministry of Public Contracts, using the number 673 205 725 or 699 370 748.



Yaounde, the 10 MAL 2023

**THE MINISTER OF STATE PROPERTY,
SURVEYS AND LAND TENURE**

Copies to:

- MINMAP (for follow up)
- PCRA (for publication)
- MINDCAF (for information)
- Notice boards (for information)
- Public Contracts Service (for archive)



Henri Eyabo Arjissi

PIECE N°2 : REGLEMENT GENERAL DE L'APPEL D'OFFRES



Sommaire

A. Généralités

- Article 1 : Portée de la soumission
- Article 2 : Financement
- Article 3 : Fraude et corruption
- Article 4 : Candidats admis à concourir
- Article 5 : Fournitures et Services connexes répondant aux critères d'origine
- Article 6 : Qualification du Soumissionnaire

B. Dossier d'appel d'offres

- Article 7 : Contenu du dossier d'appel d'offres
- Article 8 : Eclaircissements apportés au dossier d'appel d'offres et recours
- Article 9 : Modification du dossier d'appel d'offres

C. Préparation des offres

- Article 10 : Frais de soumission
- Article 11 : Langue de l'offre
- Article 12 : Documents constitutifs
- Article 13 : Prix de l'offre
- Article 14 : Monnaies de paiement
- Article 15 : Documents attestant l'admissibilité du Soumissionnaire
- Article 16 : Documents attestant l'admissibilité des fournitures
- Article 17 : Documents attestant de la conformité des fournitures
- Article 18 : Documents attestant la qualification du Soumissionnaire
- Article 19 : Caution de soumission
- Article 20 : Délai de validité des offres
- Article 21 : Forme et signature de l'offre

D. Dépôt des offres

- Article 22 : Cachetage et marquage des offres
- Article 23 : Date et heure limite de dépôt des offres
- Article 24 : Offres hors délai
- Article 25 : Modification, substitution et retrait des offres

E. Ouverture des plis et évaluation des offres

- Article 26 : Ouverture des plis et évaluation de l'offre technique
- Article 27 : Caractère confidentiel de la procédure
- Article 28 : Eclaircissements sur les offres et contacts avec le Maître d'Ouvrage
- Article 29 : Conformité des offres
- Article 30 : Evaluation de l'offre technique
- Article 31 : Qualification du soumissionnaire
- Article 32 : Correction des erreurs
- Article 33 : Evaluation des offres au plan financier
- Article 34 : Comparaison des offres

F. Attribution du Marché

- Article 35 : Attribution
- Article 36 : Droit du Maître d'Ouvrage de déclarer un appel d'offres infructueux ou d'annuler une procédure
- Article 37 : Droit de modification des quantités lors de l'attribution du Marché
- Article 38 : Notification de l'attribution du Marché
- Article 39 : Publication des résultats d'attribution du Marché et recours
- Article 40 : Signature du Marché
- Article 41 : Cautionnement définitif



REGLEMENT GENERAL DE L'APPEL D'OFFRES

A-Généralités

Article 1 : Portée de la soumission

Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, tel qu'il est défini dans le Règlement Particulier de l'Appel d'offres (RPAO), ci-après dénommé le "Maître d'Ouvrage", lance un appel d'offres en vue de l'obtention des Fournitures et Services connexes brièvement définis dans le RPAO et spécifiés dans le Descriptif de la Fourniture ainsi que le Bordereau des Quantités.

Le nom, le numéro d'identification et le nombre des faisant l'objet de l'appel d'offres figurent dans le RPAO. Il y est fait ci-après référence sous le terme "les Fournitures".

1.2. Le Soumissionnaire retenu, ou attributaire, doit livrer les Fournitures dans le délai indiqué dans le RPAO, et qui court, sauf stipulation contraire du CCAP, à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer la livraison des fournitures ou dans celle fixée dans ledit ordre de service.

1.3. Dans le présent Dossier d'appel d'offres, les termes "Maître d'Ouvrage" et "Maître d'Ouvrage Délégué" sont interchangeables et le terme "jour" désigne un jour calendaire.

Article 2 : Financement

La source de financement des fournitures objet du présent appel d'offres est précisée dans le RPAO.

Article 3 : Fraude et corruption

3.1. Le Maître d'Ouvrage exige des soumissionnaires, qu'ils respectent les règles d'éthique professionnelle les plus strictes durant la passation et l'exécution de ces Marchés. En vertu de ce principe, le Maître d'Ouvrage :

a. Définit, aux fins de cette clause, les expressions ci-dessous de la façon suivante :

i. Est coupable de "corruption" quiconque offre, donne, sollicite ou accepte un quelconque avantage en vue d'influencer l'action d'un agent public au cours de l'attribution ou de l'exécution d'un Marché ;

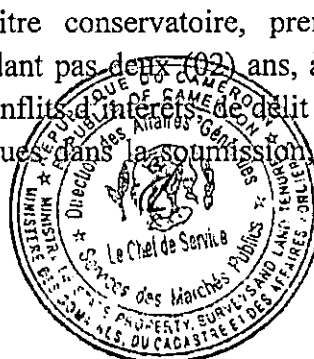
ii. Se livre à des "manœuvres frauduleuses" quiconque déforme ou dénature des faits afin d'influencer l'attribution ou l'exécution d'un Marché ;

iii. "Pratiques collusoires" désignent toute forme d'entente entre deux ou plusieurs soumissionnaires (que le Maître d'Ouvrage en ait connaissance ou non) visant à maintenir artificiellement les prix des offres à des niveaux ne correspondant pas à ceux qui résulteraient du jeu de la concurrence ;

iv. "Pratiques coercitives" désignent toute forme d'atteinte aux personnes ou à leurs biens ou de menaces à leur encontre afin d'influencer leur action au cours de l'attribution ou de l'exécution d'un Marché.

b. Rejettera une proposition d'attribution si elle détermine que l'attributaire proposé est, directement ou par l'intermédiaire d'un agent, coupable de corruption ou s'est livré à des manœuvres frauduleuses, des pratiques collusoires ou coercitives pour l'attribution de ce Marché.

3.2. L'Autorité chargée des Marchés Publics peut à titre conservatoire, prendre une décision d'interdiction de soumissionner pendant une période n'excédant pas deux (02) ans, à l'encontre de tout soumissionnaire reconnu coupable de trafic d'influence, de conflits d'intérêts de délit d'initiés, de fraude, de corruption ou de production de documents non authentiques dans la soumission, sans préjudice des poursuites pénales qui pourraient être engagées contre lui.



Article 4 : Candidats admis à concourir

4.1 Si l'appel d'offres est restreint, l'Appel d'Offres s'adresse à tous les candidats retenus à l'issue de la procédure de pré-qualification.

4.2 En règle générale, l'appel d'offres s'adresse à tous les soumissionnaires, sous réserve des dispositions ci-après :

- a) Un soumissionnaire (y compris tous les membres d'un groupement d'entreprises et tous les sous-traitants du soumissionnaire) doit être d'un pays éligible, conformément à la convention de financement.
- b) Un soumissionnaire (y compris tous les membres d'un groupement d'entreprises et tous les sous-traitants du soumissionnaire) ne doit pas se trouver en situation de conflit d'intérêt.

Un soumissionnaire peut être jugé comme étant en situation de conflit d'intérêt s'il :

Est associé ou a été associé dans le passé, à une entreprise (ou à une filiale de cette entreprise) qui a fourni des services de consultant pour la conception, la préparation des spécifications et autres documents utilisés dans le cadre des Marchés passés au titre du présent appel d'offres ; ou

ii. Présente plus d'une offre dans le cadre du présent appel d'offres, à l'exception des offres variantes autorisées selon la clause 17, le cas échéant ; cependant, ceci ne fait pas obstacle à la participation de sous-traitants dans plus d'une offre.

- c) Le soumissionnaire ne doit pas être sous le coup d'une décision d'exclusion.
- d) Une entreprise publique camerounaise peut participer à l'Appel d'Offres si elle peut démontrer qu'elle est (i) juridiquement et financièrement autonome, (ii) administrée selon les règles du droit commercial et (iii) n'est pas sous la tutelle ou l'autorité directe voire indirecte du Maître d'Ouvrage.

Article 5 : Fournitures et Services connexes répondant aux critères d'origine

5.1. Toutes les fournitures et tous les services connexes faisant l'objet du présent Marché devront être d'origine de pays répondant aux critères définis dans le RPAO.

5.2. Aux fins de la présente clause, le terme « fournitures » désigne produits, matières premières, machines, équipements et installations industrielles ; et le terme « services connexes » désigne notamment des services tels que l'assurance, l'installation, la formation et la maintenance initiale.

5.3. Le terme « provenir » qualifie le pays où les fournitures sont extraites, cultivées, produites, fabriquées ou transformées ; ou bien le pays où un processus de fabrication, de transformation ou d'assemblage de composants, aboutit à l'obtention d'un article commercialisable dont les caractéristiques de base sont substantiellement différentes de celles de ses composants.

Article 6 : Qualification du Soumissionnaire

6.1. Les soumissionnaires doivent, comme partie intégrante de leur offre :

- a) Soumettre un pouvoir habilitant le signataire de la soumission à engager le Soumissionnaire ; et
- b) Fournir toutes les informations demandées aux soumissionnaires, dans le RPAO, afin d'établir leur qualification pour exécuter le Marché. Fournir toutes les informations (ou mettre à jour les informations jointes à leur demande de pré-qualification) qui ont pu changer, au cas où les candidats ont fait l'objet d'une pré-qualification demandée aux soumissionnaires afin d'établir leur qualification pour exécuter le Marché).

Les informations relatives aux points suivants sont exigées le cas échéant



La production des bilans certifiés et chiffres d'affaires récents ;

ii. Accès à une ligne de crédit ou disposition d'autres ressources financières ;

iii. Les commandes acquises et les Marchés attribués ;

iv. Les litiges en cours ;

v. La disponibilité du matériel indispensable.

6.2. Les soumissions présentées par deux ou plusieurs entreprises groupées (Co-traitance) doivent satisfaire aux conditions suivantes :

L'offre devra inclure tous les renseignements énumérés à l'Article 6.1 ci-dessus : Le RPAO devra préciser les informations à fournir par le groupement et celles à fournir par chaque membre du groupement ;

L'offre et le Marché doivent être signées de façon à obliger tous les membres du groupement ;

La nature du groupement (conjoint ou solidaire comme cela est requis dans le RPAO) doit être précisée et justifiée par la production d'une copie de l'accord de groupement en bonne et due forme ;

Le membre du groupement désigné comme mandataire, représentera l'ensemble des entreprises vis à vis du Maître d'ouvrage pour l'exécution de le Marché ;

En cas de groupement solidaire, les cotraitants se répartissent les sommes qui sont réglées par le Maître d'Ouvrage dans un compte unique ; en revanche, chaque entreprise est payée par le Maître d'Ouvrage dans son propre compte, lorsqu'il s'agit d'un groupement conjoint.

6.3. Les soumissionnaires doivent également présenter des propositions suffisamment détaillées pour démontrer qu'elles sont conformes aux spécifications techniques et aux délais de livraison visés dans le RPAO.

B. Dossier d'appel d'offres

Article 7 : Contenu du Dossier d'appel d'offres

7.1. Le Dossier d'appel d'offres décrit les fournitures faisant l'objet du Marché, fixe les procédures d'Appel d'Offres des entreprises et précise les conditions du Marché. Outre l'(es) additif(s) publié(s) conformément à l'article 9 du RGAO, il comprend les documents énumérés ci-après :

- a. l'Avis d'Appel d'Offres (AAO)
- b. le Règlement Général de l'Appel d'Offres (RGAO)
- c. le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres (RPAO)
- d. le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
- e. le Descriptif de la fourniture qui comprend : la liste des fournitures et services connexes, les spécifications techniques.
- f. le cadre du Bordereau des prix unitaires
- g. le détail estimatif
- h. le modèle de lettre de soumission
- i. le cadre de Bordereau des Prix et Quantités



- j. le modèle de caution de soumission
- k. le modèle de cautionnement définitif
- l. le modèle de caution de retenue de garantie
- m. modèle de lettre-commande
- n. la liste des banques et organismes financiers de 1^{er} rang agréés par le ministre en charge des finances autorisés à émettre des cautions.

7.2. Le Soumissionnaire doit examiner l'ensemble des règlements, formulaires, conditions et spécifications contenus dans le DAO. Il lui appartient de fournir tous les renseignements demandés et de préparer une offre conforme à tous égards audit dossier. Toute carence peut entraîner le rejet de son offre.

Article 8 : Eclaircissements apportés au Dossier d'appel d'offres et recours

- 8.1. Tout soumissionnaire désirant obtenir des éclaircissements sur le Dossier d'appel d'offres peut en faire la demande au Maître d'Ouvrage par écrit ou par courrier électronique (télécopie ou email) à l'adresse du Maître d'Ouvrage indiquée dans les RPAO. Le Maître d'Ouvrage répondra par écrit à toute demande d'éclaircissement reçue au moins quatorze (14) jours pour les (AON) Vingt et un (21) jours pour les (AOI) avant la date limite de dépôt des offres. Une copie de la réponse du Maître d'Ouvrage, indiquant la question posée mais ne mentionnant pas son auteur, est adressée à tous les soumissionnaires ayant acheté le Dossier d'appel d'offres.
- 8.2. Entre la publication de l'Avis d'Appel d'Offres y compris la phase de pré-qualification des candidats et l'ouverture des plis, tout soumissionnaire qui s'estime lésé dans la procédure de passation des Marchés publics peut introduire une requête auprès du Maître d'Ouvrage.
- 8.3. Le recours doit être adressé au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué avec copies à l'organisme chargé de la régulation des Marchés publics et au Président de la Commission ; Il doit parvenir au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué au plus tard quatorze (14) jours avant la date d'ouverture des offres ;
- 8.4. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose de cinq (05) jours pour réagir. La copie de la réaction est transmise à l'organisme chargé de la régulation des Marchés publics.

Article 9 : Modification du Dossier d'appel d'offres

- 9.1. Le Maître d'Ouvrage peut, à tout moment avant la date limite de dépôt des offres et pour tout motif, que ce soit à son initiative ou en réponse à une demande d'éclaircissements formulée par un soumissionnaire, modifier le Dossier d'appel d'offres en publiant un additif.
- 9.2. Tout additif ainsi publié fera partie intégrante du Dossier d'appel d'offres, conformément à l'article 7.1 du RGAO et doit être communiqué par écrit ou signifié à tous les soumissionnaires qui ont acheté le Dossier d'appel d'offres. Ces derniers accuseront réception de chacun des additifs au Maître d'Ouvrage par écrit.
- 9.3. Afin de donner aux soumissionnaires suffisamment de temps, compte tenu de l'additif, pour la préparation de leurs offres, le Maître d'Ouvrage pourra reporter, autant que nécessaire, la date limite de dépôt des offres, conformément aux dispositions de l'Article 2.2 du RGAO.

C. Préparation des offres

Article 10 : Frais de soumission



Le candidat supportera tous les frais afférents à la préparation et à la présentation de son offre, et le Maître d'Ouvrage n'est en aucun cas responsable de ces frais, ni tenu de les régler, quels que soient le déroulement ou l'issue de la procédure.

Article 11 : Langue de l'offre

L'offre ainsi que toute correspondance et tous documents concernant la soumission, échangés entre le Soumissionnaire et le Maître d'Ouvrage seront rédigés en français ou en anglais. Les documents complémentaires et les imprimés fournis par le Soumissionnaire peuvent être rédigés dans une autre langue à condition d'être accompagnés d'une traduction précise en français ou en anglais ; auquel cas et aux fins d'interprétation de l'offre, la traduction fera foi.

Article 12 : Documents constituant l'offre

12.1. L'offre présentée par le Soumissionnaire comprendra les documents détaillés au RPAO, dûment remplis et regroupés en trois volumes :

a. Volume 1 : Dossier administratif

Il comprend :

Tous les documents attestant que le soumissionnaire:

- a souscrit les déclarations prévues par les lois et règlements en vigueur;
- s'est acquitté des droits, taxes, impôts, cotisations, contributions, redevances ou prélèvements de quelque nature que ce soit ;
- n'est pas en état de liquidation judiciaire ou en faillite ;
- n'est pas frappé de l'une des interdictions ou d'échéances prévues par la législation en vigueur.

ii. La caution de soumission établie conformément aux dispositions de l'article 19 du RGAO ;

iii. La confirmation écrite habilitant le signataire de l'offre à engager le Soumissionnaire, conformément aux dispositions de l'article 6.1 du RGAO ;

iv. CCAP et Descriptif de fourniture paraphés à chaque page, daté et signé à la dernière page avec la mention lu et approuvée ;

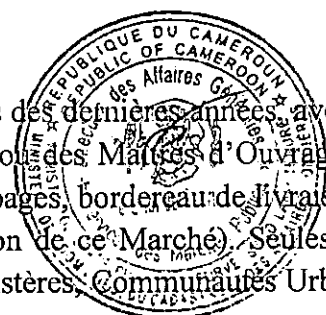
v. Deux Marchés justifiés (première, dernière et PV de réception) au cours des 3 dernières années (2020, 2021, 2022) d'un montant chacun de 30 000 millions de F CFA.

b. Volume 2 : Offre technique

b.1. Les renseignements sur les qualifications

La liste des documents à fournir par les soumissionnaires pour justifier les critères de qualification sont les suivants :

- le Chiffre d'affaires annuel moyen ;
- une attestation de solvabilité ;
- La preuve d'avoir déjà exécuté des Marchés similaires au cours des dernières années, avec les montants desdits Marchés, les coordonnées des responsables des projets ou des Maîtres d'Ouvrage ainsi que les documents justificatifs (copies de Marchés première et dernière pages, bordereau de livraison signé par le Maître d'Ouvrage, PV de réception certifiant la bonne exécution de ce Marché). Seules les références provenant des structures étatiques et leurs démembrements (Ministères, Communautés Urbaines, Mairies,



Sociétés d'Etat, Etablissement Public Administratif etc.) seront acceptés. Une référence n'est prise en compte que si elle est justifiée par les éléments sus cités ;

- Un extrait du contrat de représentation avec une firme internationale spécialisée dans la fabrication, l'assemblage ou la distribution de ce type d'équipement et ayant une expérience avérée dans le domaine ou l'autorisation du fabricant ;
- le service après-vente ;
- le certificat de garantie.

b.2. Méthodologie propositions techniques

Le RPAO précise les éléments constitutifs de la proposition technique des soumissionnaires, notamment :

- une description détaillée des caractéristiques techniques, les performances, les marques, les modèles et les références des matériels proposés accompagnés de prospectus techniques conformément à l'article 17 du RGAO ;
- le calendrier, le planning et le délai de livraison des prestations.

b.3. Les preuves d'acceptation des conditions du Marché

Le soumissionnaire remettra les copies dûment paraphées et signées des documents à caractères administratif et technique régissant le Marché, à savoir :

1. Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
2. Les spécifications techniques.

c. Volume 3 : Offre financière

Le RPAO précise les éléments permettant de justifier le coût des prestations, à savoir :

1. la soumission proprement dite, en original rédigé selon le modèle joint, timbré au tarif en vigueur, signée et datée ;
2. le Bordereau des Prix Unitaires dûment rempli ;
3. le Détail estimatif dûment rempli.

Les soumissionnaires utiliseront à cet effet les pièces et modèles prévus dans le Dossier d'appel d'offres, sous réserve des dispositions de l'Article 19.2 du RGAO concernant les autres formes possibles de Caution de Soumission.

12.2. Si, conformément aux dispositions du RPAO, les soumissionnaires présentent des offres pour plusieurs s du même appel d'offres, ils pourront indiquer les rabais offerts en cas d'attribution de plus d'un Marché.

Article 13 : Prix de l'offre

13.1. Les prix seront indiqués comme requis dans les modèles de bordereaux des prix et de sous-détail des prix fournis en annexe. L'entreprise est libre, en indiquant le prix de revient, de reconnaître un transporteur et d'obtenir des prestations d'assurance en provenance de tout pays, sous réserve des conditions d'éligibilité liées à la convention de financement.

Les prix proposés dans les formulaires de sous détail des prix pour les Fournitures et Services connexes, seront présentés de la manière suivante :



- i. le prix des fournitures EXW (sortie usine, fabrique, magasin d'exposition, entrepôt ou magasin de ventes, suivant le cas), y compris tous les droits de douanes, taxes sur les ventes ou autres déjà payés ou à payer sur les composants ou matières premières utilisés dans la fabrication ou l'assemblage des fournitures ;
- ii. les taxes sur les ventes et autres taxes perçues sur les fournitures qui seront dues si le Marché est attribué ;
- iii. le prix des transports intérieurs, assurance et autres services locaux afférents à la livraison des fournitures jusqu'à leur destination finale (site du Projet) spécifiée dans le RPAO.

13.2. Les prix offerts par le Soumissionnaire seront fermes pendant toute la durée d'exécution du Marché et ne pourront varier en aucune manière, sauf disposition contraire du RPAO.

Sauf disposition contraire du CCAP, Une offre assortie d'une clause de révision des prix sera considérée comme non conforme et sera écartée, en application de l'article 29.3 du RGAO.

Article 14 : Monnaies de l'offre

Les prix seront libellés en francs CFA

Article 15 : Documents attestant l'admissibilité du Soumissionnaire

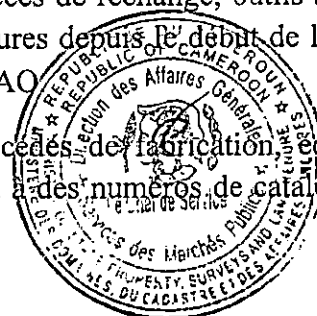
Le Soumissionnaire fournira, en tant que partie intégrante de son offre, des documents attestant qu'il satisfait aux dispositions de l'article 4 du RGAO.

Article 16 : Documents attestant l'admissibilité des fournitures

- 16.1. En application des dispositions de l'article 5 du RGAO, le Soumissionnaire fournira, en tant que partie intégrante de son offre, les documents attestant que l'ensemble des fournitures et services qu'il se propose de fournir en exécution du Marché satisfont aux critères de provenance.
- 16.2. Ces documents consisteront en une déclaration sur le pays d'origine des fournitures et services proposés dans le Bordereau des prix, déclaration à confirmer par un certificat d'origine délivré au moment de l'embarquement.

Article 17 : Documents attestant de la conformité des fournitures

- 17.1. Pour établir la conformité des fournitures et Services connexes au Dossier d'Appel d'Offre, le Soumissionnaire fournira dans le cadre de son offre les preuves écrites que les fournitures se conforment aux spécifications techniques et normes spécifiées dans le Descriptif de la Fourniture.
- 17.2. Ces preuves peuvent revêtir la forme de prospectus, dessins ou données et comprendront une description détaillée des principales caractéristiques techniques et de performance des fournitures et services connexes, démontrant qu'ils correspondent pour l'essentiel aux spécifications et, le cas échéant une liste des divergences et réserves par rapport aux dispositions du Descriptif de la Fourniture.
- 17.3. Le Soumissionnaire fournira également une liste donnant tous les détails, y compris les sources d'approvisionnement disponibles et les prix courants des pièces de rechange, outils spéciaux, etc., nécessaires au fonctionnement correct et continu des fournitures depuis le début de leur utilisation par le Maître d'Ouvrage et pendant la période précisée au RPAO
- 17.4. Les normes qui s'appliquent aux modes d'exécution, procédés de fabrication, équipements et matériels, ainsi que les références à des noms de marque ou à des numéros de catalogue spécifiés



par le Maître d'Ouvrage sur le Bordereau des quantités, calendrier de livraison, et spécifications techniques ne sont mentionnés qu'à titre indicatif et n'ont nullement un caractère restrictif.

17.5. Le Soumissionnaire peut leur substituer d'autres normes de qualité, noms de marque et/ou d'autres numéros de catalogue, pourvu qu'il établisse à la satisfaction du Maître d'Ouvrage que les normes, marques et numéros ainsi substitués sont substantiellement équivalents ou supérieurs aux spécifications du Bordereau des prix et les spécifications techniques.

Article 18 : Documents attestant la qualification du Soumissionnaire

Les documents attestant que le Soumissionnaire est qualifié pour exécuter le Marché, si son offre est acceptée établiront, à la satisfaction du Maître d'Ouvrage :

- a. si le RPAO le stipule, que, dans le cas d'un Soumissionnaire offrant de livrer en exécution de le Marché des fournitures qu'il ne fabrique ni ne produit par ailleurs, ledit soumissionnaire est dûment autorisé par le fabricant de ces fournitures à les livrer au Cameroun ;
- b. que le Soumissionnaire a la capacité financière, technique et de production nécessaire pour exécuter le Marché ;
- c. que, dans le cas où le Soumissionnaire correspondant n'exerce pas d'activité au Cameroun, il y est ou sera (si le Marché lui est attribué) représenté par un Agent doté des moyens et des capacités voulus pour assurer les tâches de maintenance, de réparation et de stockage de pièces de rechange aux obligations spécifiées dans le Cahier des Clauses Administratives Particulières et/ou les Spécifications techniques ;
- d. que le soumissionnaire jouit d'une expérience pertinente pour des prestations similaires à celles prévues au DAO.

Article 19 : Caution de soumission

19.1. En application de l'article 12 du RGAO, le Soumissionnaire fournira une caution de soumission du montant spécifié dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres, laquelle fera partie intégrante de son offre.

19.2. La caution de soumission sera conforme au modèle présenté dans le Dossier d'appel d'offres ; d'autres modèles peuvent être autorisés, sous réserve de l'approbation préalable du Maître de l'Ouvrage. La Caution de Soumission demeurera valide pendant trente (30) jours au-delà de la date limite originale de validité des offres, ou de toute nouvelle date limite de validité demandée par le Maître d'Ouvrage et acceptée par le Soumissionnaire, conformément aux dispositions de l'Article 20.2 du RGAO.

19.3. Toute offre non accompagnée d'une Caution de Soumission acceptable sera rejetée par le Maître d'Ouvrage comme non conforme. La Caution de Soumission d'un groupement d'entreprises doit être établie au nom du mandataire soumettant l'offre et mentionner chacun des membres du groupement.

19.4. Les Cautions de Soumission des soumissionnaires non retenus seront restituées dans un délai de quinze (15) jours, après la publication du résultat de l'attribution.

19.5. La Caution de Soumission de l'attributaire du Marché sera libérée dès que ce dernier aura signé le Marché et fourni le Cautionnement définitif requis.

19.6. La caution de soumission peut être saisie :

- a. si le Soumissionnaire :



- i. retire son offre pendant le délai de validité qu'il aura spécifié dans son offre ; ou
 - ii. N'accepte pas la correction des erreurs en application de l'article 32 du RGAO ; ou
- b. si le Soumissionnaire retenu :

- i. manque à son obligation de souscrire le Marché en application de l'article 39 du RGAO ; ou
- ii. manque à son obligation de fournir le cautionnement définitif en application de l'article 40 du RGAO.

Article 20 : Délai de validité des offres

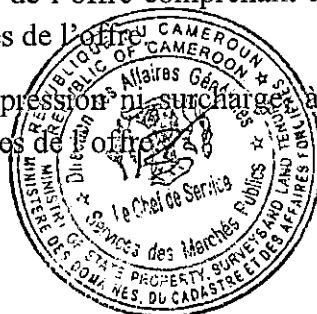
- 20.1. Les offres doivent demeurer valables pendant la période spécifiée dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres à compter de la date de remise des offres fixée par le Maître d'Ouvrage, en application de l'article 23 du RGAO. Une offre valable pour une période plus courte sera rejetée par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué comme non conforme.
- 20.2. Dans des circonstances exceptionnelles, le Maître d'Ouvrage peut solliciter le consentement du Soumissionnaire à une prolongation du délai de validité. La demande et les réponses qui lui seront faites le seront par écrit (ou par télécopie). La validité de la caution de soumission prévue à l'article 19 du RGAO sera de même prolongée pour une durée correspondante.
- 20.3. Un Soumissionnaire peut refuser de prolonger la validité de son offre sans perdre sa caution de soumission. Un Soumissionnaire qui consent à une prolongation ne se verra pas demander de modifier son offre, ni ne sera autorisé à le faire.
- 20.4. Lorsque le Marché ne comporte pas d'article de révision de prix et que la période de validité des offres est prorogée de plus de soixante (60) jours, les montants payables au soumissionnaire retenu, seront actualisés par application de la formule y relative figurant à la demande de prorogation que le Maître d'Ouvrage adressera au(x) soumissionnaire(s).
- 20.5. La demande du Maître d'Ouvrage devra inclure une forme de révision des prix. La période d'actualisation ira de la date de dépassement des soixante (60) jours à la date de notification du Marché ou de l'ordre de service de démarrage des travaux au soumissionnaire retenu, tel que prévu par le CCAP. L'effet de l'actualisation n'est pas pris en considération aux fins de l'évaluation.

Article 21 : Forme et signature de l'offre

- 21.1. Le Soumissionnaire préparera un original des documents constitutifs de l'offre décrits à l'Article 12 du RGAO, en un volume portant clairement l'indication "ORIGINAL". De plus, le Soumissionnaire soumettra le nombre de copies requis dans les RPAO, portant l'indication "COPIE". En cas de divergence entre l'original et les copies, l'original fera foi.
- 21.2. L'original et toutes les copies de l'offre devront être dactylographiés ou écrits à l'encre indélébile (dans le cas des copies, des photocopies sont également acceptables) et seront signés par la ou les personnes dûment habilitées à signer au nom du Soumissionnaire, conformément à l'Article 6.1 (a) ou 6.2 (c) du RGAO, selon le cas. Toutes les pages de l'offre comprenant des surcharges ou des changements seront paraphées par le ou les signataires de l'offre.
- 21.3. L'offre ne doit comporter aucune modification, suppression ni surcharge à moins que de telles corrections ne soient paraphées par le ou les signataires de l'offre.

D. Dépôt des offres

Article 22 : Cachetage et marquage des offres



22.1. Le Soumissionnaire placera l'original et les copies des documents constitutifs de l'offre dans deux enveloppes séparées et scellées portant la mention «ORIGINAL» et «COPIE», selon le cas. Ces enveloppes seront ensuite placées dans une enveloppe extérieure qui devra également être scellée, mais qui ne devra donner aucune indication sur l'identité du soumissionnaire.

22.2. Les enveloppes intérieures et extérieures :

- seront adressées au Maître d'Ouvrage à l'adresse indiquée dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres ;
- porteront le nom du projet ainsi que l'objet et le numéro de l'Avis d'Appel d'Offres indiqués dans le RPAO, et la mention "A n'ouvrir qu'en séance de dépouillement".

22.3. Les enveloppes intérieures porteront également le nom et l'adresse du soumissionnaire de façon à permettre au Maître d'Ouvrage de renvoyer l'offre scellée si elle n'a pas été ouverte.

22.4. Si l'enveloppe extérieure n'est pas scellée et marquée comme indiqué à l'article 22.2 susvisé, le Maître d'Ouvrage ne sera nullement responsable si l'offre est égarée ou ouverte prématurément.

Article 23 : Date et heure limite de dépôt des offres

23.1. Les offres doivent être reçues par le Maître d'Ouvrage à l'adresse spécifiée à l'article 13.3 (a) du RPAO au plus tard à la date et à l'heure spécifiées dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres.

23.2. Le Maître d'Ouvrage peut, à son gré, reporter la date limite fixée pour le dépôt des offres en publiant un additif conformément aux dispositions de l'article 9 du RGAO. Dans ce cas, tous les droits et obligations du Maître d'Ouvrage et des soumissionnaires précédemment régis par la date limite initiale seront régis par la nouvelle date limite.

Article 24 : Offres hors délai

Toute offre parvenue au Maître d'Ouvrage après les dates et heures limites fixées pour le dépôt des offres conformément à l'Article 23 du RGAO sera déclarée hors délai et, par conséquent, rejetée.

Article 25 : Modification, substitution et retrait des offres

25.1. Un Soumissionnaire peut modifier, remplacer ou retirer son offre après l'avoir déposée, à condition que la notification écrite de la modification ou du retrait soit reçue par le Maître d'Ouvrage avant l'achèvement du délai prescrit pour le dépôt des offres. Ladite notification doit être signée par un représentant habilité en application de l'article 21.2 du RGAO. La modification ou l'offre de remplacement correspondante doit être jointe à la notification écrite. Les enveloppes doivent porter clairement selon le cas, la mention « RETRAIT » et « OFFRE DE REMPLACEMENT » ou « MODIFICATION ».

25.2. La notification de modification, de remplacement ou de retrait de l'offre par le Soumissionnaire sera préparée, cachetée, marquée et envoyée conformément aux dispositions de l'article 22 du RGAO. Le retrait peut également être notifié par télécopie, mais devra dans ce cas être confirmé par une notification écrite dûment signée, et dont la date, le cachet postal faisant foi, ne sera pas postérieure à la date limite fixée pour le dépôt des offres.

25.3. Les offres dont les soumissionnaires demandent le retrait en application de l'article 25.1. de leur seront envoyées sans avoir été ouvertes.

25.4. Aucune offre ne peut être retirée dans l'intervalle compris entre la date limite de dépôt des offres et l'expiration de la période de validité de l'offre spécifiée par le modèle de soumission. Le retrait de

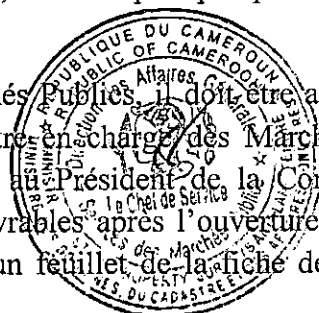


son offre par un Soumissionnaire pendant cet intervalle peut entraîner la confiscation de la caution de soumission conformément aux dispositions de l'article 19.6 du RGAO.

E. Ouverture des plis et évaluation des offres

Article 26 : Ouverture des plis et recours

- 26.1. La Commission de Passation des Marchés compétente procédera à l'ouverture des plis en un temps et en présence des représentants des soumissionnaires qui souhaitent y assister, à la date, à l'heure et à l'adresse indiquée dans le RPAO. Les représentants des soumissionnaires qui sont présents signeront un registre ou une feuille attestant leur présence.
- 26.2. Dans un premier temps, les enveloppes marquées « Retrait » seront ouvertes et leur contenu annoncé à haute voix, tandis que l'enveloppe contenant l'offre correspondante sera renvoyée au Soumissionnaire sans avoir été ouverte. Le retrait d'une offre ne sera autorisé que si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander le retrait et si cette notification est lue à haute voix. Ensuite, les enveloppes marquées « Offre de Remplacement » seront ouvertes et annoncées à haute voix et la nouvelle offre correspondante substituée à la précédente, qui sera renvoyée au Soumissionnaire concerné sans avoir été ouverte.
- 26.3. Le remplacement d'offre ne sera autorisé que si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander le remplacement et est lue à haute voix. Enfin, les enveloppes marquées « modification » seront ouvertes et leur contenu lu à haute voix avec l'offre correspondante. La modification d'offre ne sera autorisée que si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander la modification et est lue à haute voix. Seules les offres qui ont été ouvertes et annoncées à haute voix lors de l'ouverture des plis seront ensuite évaluées.
- 26.4. Toutes les enveloppes seront ouvertes l'une après l'autre et le nom du soumissionnaire annoncé à haute voix ainsi que la mention éventuelle d'une modification, le prix de l'offre, y compris tout rabais [en cas d'ouverture des offres financières] et toute variante le cas échéant, l'existence d'une garantie d'offre si elle est exigée, et tout autre détail que le Maître d'Ouvrage peut juger utile de mentionner. Seuls les rabais et variantes de l'offre annoncés à haute voix lors de l'ouverture des plis seront soumis à évaluation.
- 26.5. Les offres (et les modifications reçues conformément aux dispositions de l'article 24 du RGAO) qui n'ont pas été ouvertes et lues à haute voix durant la séance d'ouverture des plis, quelle qu'en soit la raison, ne seront pas soumises à évaluation.
- 26.6. Il est établi, séance tenante un procès-verbal d'ouverture des plis qui mentionne la recevabilité des offres, leur régularité administrative, Leurs Prix, leurs rabais, et leurs délais ainsi que la composition de la sous-commission d'analyse. Une copie dudit procès-verbal à laquelle est annexée la feuille de présence est remise à tous les participants à la fin de la séance.
- 26.7. A la fin de chaque séance d'ouverture des plis, le Président de la commission met immédiatement à la disposition du point focal désigné par l'ARMP, une copie paraphée des offres des soumissionnaires.
- 26.8. En cas de recours, tel que prévu par le Code des Marchés Publics, il doit être adressé au Comité d'Examen des Recours (ARMP) avec copies au Ministre en charge des Marchés Publics et au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'ouvrage Délégué et au Président de la Commission. Il doit parvenir dans un délai maximum de trois (03) jours ouvrables après l'ouverture des plis, sous la forme d'une lettre à laquelle est obligatoirement joint un feuillet de la fiche de recours dûment



signée par le requérant et, éventuellement, par le Président de la Commission de Passation des Marchés.

26.9. L'Observateur Indépendant annexe à son rapport, le feuillet qui lui a été remis, assorti des commentaires ou des observations y afférents.

Article 27 : Caractère confidentiel de la procédure

27.1. Aucune information relative à l'examen, à l'évaluation, à la comparaison des offres, et à la vérification de la qualification des soumissionnaires, et à la recommandation d'attribution de la Lettre-commande ne sera donnée aux soumissionnaires ni à toute autre personne non concernée par ladite procédure tant que l'attribution du Marché n'aura pas été rendue publique.

27.2. Toute tentative faite par un Soumissionnaire pour influencer la Commission de Passation des Marchés ou la Sous-commission d'analyse dans l'évaluation des offres ou le Maître d'Ouvrage dans la décision d'attribution peut entraîner le rejet de son offre.

27.3. Nonobstant les dispositions de l'alinéa 27.2, entre l'ouverture des plis et l'attribution de le Marché, si un Soumissionnaire souhaite entrer en contact avec le Maître d'Ouvrage pour des motifs ayant trait à son offre, il devra le faire par écrit.

Article 28 : Eclaircissements sur les offres et contacts avec le Maître d'Ouvrage

28.1. Pour faciliter l'examen, l'évaluation et la comparaison des offres, la Commission de Passation des Marchés peut, si elle le désire, demander à tout soumissionnaire de donner des éclaircissements sur son offre. La demande d'éclaircissements et la réponse qui lui est apportée sont formulées par écrit, mais aucun changement du montant ou du contenu de la soumission n'est recherché, offert ou autorisé, sauf si c'est nécessaire pour confirmer la correction d'erreurs de calcul découvertes par la sous-commission d'analyse lors de l'évaluation des soumissions conformément aux dispositions de l'Article 32 du RGAO.

28.2. Sous réserve des dispositions de l'alinéa 1 susvisé, les soumissionnaires ne contacteront pas les membres de la Commission des Marchés et de la sous-commission pour des questions ayant trait à leurs offres, entre l'ouverture des plis et l'attribution du Marché.

Article 29 : Conformité des offres

29.1. La Sous-commission d'analyse procédera à un examen détaillé des offres pour déterminer si elles sont complètes, si les garanties exigées ont été fournies, si les documents ont été correctement signés, et si les offres sont d'une façon générale en bon ordre.

29.2. La sous-commission d'analyse déterminera, si l'offre est conforme pour l'essentiel aux dispositions du Dossier d'appel d'offres en se basant sur son contenu sans avoir recours à des éléments de preuve extrinsèques.

29.3. Une offre conforme pour l'essentiel est une offre conforme à toutes les stipulations, spécifications et conditions du Dossier d'appel d'offres, sans divergence, réserve ou omission substantielles. Les divergences ou omission substantielles sont celles :

- e. qui limitent de manière substantielle la portée, la qualité ou les performances des Fournitures et Services connexes spécifiés dans le Marché ; ou
- f. qui limitent, d'une manière substantielle et non conforme au Dossier d'appel d'offres, les droits du Maître d'Ouvrage ou les obligations du Soumissionnaire au titre de le Marché ; ou



g. dont l'acceptation serait préjudiciable aux autres Soumissionnaires ayant présenté des offres conformes pour l'essentiel.

29.4. Si une offre n'est pas conforme pour l'essentiel, elle sera écartée par la Commission de passation des Marchés Compétente et ne pourra être par la suite rendue conforme.

29.5. Le Maître d'Ouvrage se réserve le droit d'accepter ou de rejeter toute modification, divergence ou réserve. Les modifications, divergences, variantes et autres facteurs qui dépassent les exigences du Dossier d'appel d'offres ne doivent pas être pris en compte lors de l'évaluation des offres.

Article 30 : Evaluation de l'offre technique

30.1. La Sous-commission d'Analyse examinera l'offre pour confirmer que toutes les conditions spécifiées dans le RPAO et le CCAP ont été acceptées par le Soumissionnaire sans divergence ou réserve substantielle.

30.2. La Sous-commission d'Analyse évaluera les aspects techniques de l'offre présentée conformément à la clause 17 du RGAO afin de s'assurer que toutes les stipulations du Bordereau des prix, du calendrier de livraison et du Descriptif de la Fourniture (Spécifications techniques, Plans, Inspections et Essais), sont respectées sans divergence ou réserve substantielle.

30.3. Si, après l'examen des termes et conditions de l'appel d'offres et l'évaluation technique, la sous-commission d'analyse établit que l'offre n'est pas conforme pour l'essentiel en application de la clause 29 du RGAO, elle proposera à la commission de Passation des Marchés d'écarter l'offre en question.

Article 31 : Qualification du soumissionnaire

La Sous-commission s'assurera que le Soumissionnaire retenu pour avoir soumis l'offre substantiellement conforme aux dispositions du Dossier d'appel d'offres, satisfait aux critères de qualification stipulés à l'article 8 du RPAO. Il est essentiel d'éviter tout arbitraire dans la détermination de la qualification.

Article 32 : Correction des erreurs

32.1. La Sous-commission d'Analyse vérifiera les offres reconnues conformes pour l'essentiel au Dossier d'appel d'offres pour en rectifier les erreurs de calcul éventuelles. La Sous-commission d'Analyse corrigera les erreurs de la façon suivante :

h. s'il y a contradiction entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par les quantités, le prix unitaire fera foi et le prix total sera corrigé, à moins que, de l'avis de la Sous-commission d'analyse, la virgule des décimales du prix unitaire soit manifestement mal placée, auquel cas le prix total indiqué prévaudra et le prix unitaire sera corrigé ;

i. si le total obtenu par addition ou soustraction des sous totaux n'est pas exact, les sous totaux feront foi et le total sera corrigé ;

j. s'il y a contradiction entre le prix indiqué en lettres et en chiffres, le montant en lettres fera foi, à moins que ce montant soit lié à une erreur arithmétique confirmée par le sous-détail dudit prix, auquel cas le montant en chiffres prévaudra sous réserve des alinéas (a) et (b) ci-dessus.

32.2. Le montant figurant dans la soumission sera corrigé par la Sous-commission d'analyse, conformément à la procédure de correction d'erreurs susmentionnée et, avec la confirmation du Soumissionnaire, ledit montant sera réputé l'engager.

32.3. Si le Soumissionnaire ayant présenté l'offre évaluée la moins-disante n'accepte pas les corrections apportées, son offre sera écartée et sa garantie pourra être saisie.



Article 33 : Evaluation des offres au plan financier

33.1. La Sous-commission d'Analyse procédera à l'évaluation et à la comparaison des offres dont il aura déterminé au préalable qu'elles répondent pour l'essentiel aux dispositions du Dossier d'appel d'offres, au sens des articles 29, 30 et 31 du RGAO, comme indiqué ci-après.

33.2. Pour cette évaluation, la Sous-commission d'Analyse prendra en compte les éléments ci-après :

k. le prix de l'offre, indiqué suivant les dispositions de la clause 13 du RGAO ;

l. les ajustements apportés au prix pour corriger les erreurs arithmétiques en application de l'article 32 du RGAO ;

m. les ajustements du prix imputables aux rabais offerts en application de l'alinéa 13.4 du RGAO ;

33.3. Pour évaluer le montant de l'offre, la Sous-commission d'Analyse peut devoir prendre également en considération des facteurs autres que le prix de l'offre, dont les caractéristiques, la performance des fournitures et services connexes et leurs conditions d'achat.

33.4. Les facteurs retenus et précisés dans le RPAO, le cas échéant, seront exprimés en termes monétaires de manière à faciliter la comparaison des offres.

Article 34 : Comparaison des offres

La Sous-commission d'Analyse comparera toutes les offres substantiellement conformes pour déterminer l'offre évaluée la moins-disante, en application de la clause 33 du RGAO.

F. Attribution du Marché

Article 35 : Attribution

35.1. Le Maître d'Ouvrage attribuera le Marché au Soumissionnaire dont l'offre a été reconnue conforme pour l'essentiel au Dossier d'appel d'offres et qui dispose des capacités techniques et financières requises pour exécuter le Marché de façon satisfaisante et dont l'offre a été évaluée la moins-disante en incluant le cas échéant les rabais proposés.

35.2. Si l'appel d'offres porte sur plusieurs lots, l'offre la moins-disante sera déterminée en évaluant ce Marché en liaison avec les autres lots à attribuer concurremment, en prenant en compte les rabais offerts par les soumissionnaires en cas d'attribution de plus d'un lot, ainsi que de leur plan de charges au moment de l'attribution.

Article 36 : Droit du Maître d'Ouvrage de déclarer un appel d'offres infructueux ou d'annuler une procédure

Le Maître d'Ouvrage se réserve le droit d'annuler une procédure de Avis d'Appel d'Offres (après autorisation du Ministre Délégué à la Présidence Chargé des Marchés Publics lorsque les offres ont été ouvertes) ou de déclarer un appel d'offres infructueux après avis de la commission de passation des Marchés compétente, sans qu'il y'ait lieu à réclamation.

Article 37 : Droit de modification des quantités lors de l'attribution du Marché

Le Maître d'Ouvrage, lors de l'attribution du Marché, se réserve le droit d'augmenter ou de diminuer, d'un pourcentage ne dépassant pas 15 %, la quantité des fournitures et des services initialement spécifiée dans le Bordereau des quantités, sans changement de prix unitaires ou d'autres termes et conditions.

Article 38 : Notification de l'attribution du Marché



Avant l'expiration du délai de validité des offres fixé par le RPAO, le Maître d'Ouvrage notifiera à l'attributaire du Marché par télécopie confirmée par lettre recommandée, que sa soumission a été retenue. Cette lettre indiquera le montant que le Maître d'Ouvrage paiera à l'entreprise au titre de l'exécution de le Marché et le délai d'exécution.

Article 39 : Publication des résultats d'attribution du Marché et recours

- 39.1. Le Maître d'Ouvrage communique à tout soumissionnaire ou administration concernée, sur requête à lui adressée dans un délai maximal de cinq (5) jours après la publication des résultats d'attribution, le rapport de l'observateur indépendant ainsi que le procès-verbal de la séance d'attribution du Marché y relatif auquel est annexé le rapport d'analyse des offres.
- 39.2. Le Maître d'Ouvrage est tenu de communiquer les motifs de rejet des offres des soumissionnaires concernés qui en font la demande.
- 39.3. Après la publication du résultat de l'attribution, les offres non retirées dans un délai maximal de quinze (15) jours seront détruites, sans qu'il y ait lieu à réclamation, à l'exception de l'exemplaire destiné à l'organisme chargé de la régulation des Marchés publics.
- 39.4. En cas de recours, il doit être adressé au Comité d'examen de recours de ARMP, avec copies à l'organisme chargé de la régulation des Marchés publics, au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué et au Président de la Commission. Il doit intervenir dans un délai maximum de cinq (05) jours ouvrables après la publication des résultats.

Article 40 : Signature du Marché

- 40.1. Après publication des résultats, le projet du Marché souscrit par l'attributaire est soumis à la Commission de Passation des Marchés pour adoption.
- 40.2. Le Maître d'Ouvrage dispose d'un délai de cinq (05) jours pour la signature du Marché à compter de la date de réception du projet du Marché adoptée par la commission des Marchés compétente et souscrit par l'attributaire.
- 40.3. Le Marché doit être notifié à son titulaire dans les cinq (5) jours qui suivent la date de sa signature.

Article 41 : Cautionnement définitif

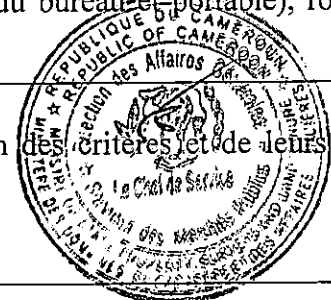
- 41.1. Dans les vingt (20) jours suivant la notification du Marché par le Maître d'Ouvrage, le cocontractant fournira au Maître de l'Ouvrage un Cautionnement définitif, sous la forme stipulée dans le RPAO, conformément au modèle fourni dans le Dossier d'appel d'offres.
- 41.2. Le cautionnement peut être remplacé par la garantie d'une caution d'un établissement bancaire agréé conformément aux textes en vigueur, et émise au profit du Maître d'Ouvrage ou par une caution personnelle et solidaire.
- 41.3. Les petites et moyennes entreprises (PME) à capitaux et dirigeants nationaux peuvent produire à la place du cautionnement, soit une hypothèque légale, soit une caution d'un établissement bancaire ou d'un organisme financier agréé de premier rang conformément aux textes en vigueur.
- 41.4. L'absence de production du cautionnement définitif dans les délais présents est susceptible de donner lieu à la résiliation pure et simple du Marché.



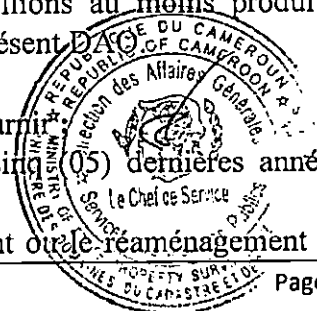
PIECE N°3 : REGLEMENT PARTICULIER DE L'APPEL D'OFFRES



Généralités	
1	Définition de la prestation Les prestations objet du présent Marché comprennent la fourniture, la livraison et l'installation de l'équipement du réseau SIGIPES-MINDCAF, en procédure d'urgence.
2	Nom et adresse du Maître d'Ouvrage : Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières Référence de l'Appel d'Offres : Appel d'Offres National Ouvert N° _____ /AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du _____ pour le réaménagement et l'équipement du réseau SIGIPES-MINDCAF, en procédure d'urgence.
3	Délai de livraison : deux (02) mois
4	Source de financement : Budget d'Investissement Public du MINDCAF, ligne d'imputation budgétaire N° 57 37 075 06 340010 524116. Budget prévisionnel (FCFA) : cinquante millions (50 000 000) francs CFA.
5	Liste des candidats pré qualifiés : Sans objet.
6	Critères de provenance des soumissionnaires : La participation à cet Appel d'Offres est ouverte aux entreprises de droit camerounais spécialisées dans le domaine de l'équipement du réseau informatique.
7	Critères de provenance des fournitures : Sans objet.
8	Qualification du soumissionnaire
8.1	Critères éliminatoires <ul style="list-style-type: none"> • Pièces falsifiées ou fausses déclarations ; • Absence de la caution de soumission ; • Absence ou non-conformité d'une pièce administrative après épuisement du délai réglementaire de 48 heures après l'ouverture des offres ; • Non-respect d'au moins une caractéristique majeure telle que mentionnée dans les spécifications technique; • Absence de la déclaration sur l'honneur par le soumissionnaire de n'avoir pas abandonné un marché au cours des trois (03) dernières années (2020, 2021, 2022) et de ne pas figurer sur la liste des entreprises suspendues annuellement établie par le ministre des marchés publics ; • Absence de certificat d'origine pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ; • Non satisfaction d'au moins 5/6 des critères essentiels ; • Absence d'un certificat de garantie d'au moins six (06) mois ; • Absence de la fiche technique authentique en couleur du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ; • Absence d'un prix unitaire quantifié dans le bordereau des prix unitaires ; • Absence de l'attestation de visite de site signée sur l'honneur par le soumissionnaire ; • Non décomposition d'un prix unitaire quantifié ; • Absence de l'autorisation du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante)..
8.2	Critères essentiels L'analyse des offres des soumissionnaires se fera par application des critères et de leurs sous-critères



N°	CRITERES ESSENTIELS	OBSERVATIONS
I	Présentation de l'offre	Oui/non
II	La capacité financière du soumissionnaire	Oui/non
III	Les références du soumissionnaire	Oui/non
IV	Conformité des fournitures proposées aux spécifications techniques	Oui/non
V	Le service après-vente	Oui/non
VI	Les preuves d'acceptation des conditions du Marché.	Oui/non
9	Langue de l'offre : le français ou l'anglais	
10	Documents constituant l'offre	
10.1	<p>Enveloppe A – Volume 1. : Dossier administratif Le dossier administratif contiendra les pièces suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> a) la déclaration d'intention de soumissionner, timbrée selon le modèle joint en annexe; b) l'accord de groupement authentifié par devant notaire, le cas échéant ; c) le pouvoir de signature authentifié, le cas échéant ; d) l'original d'une attestation de non-faillite établie par le Tribunal de Première Instance ou par du lieu de résidence du soumissionnaire datant de moins de trois (03) mois précédant la date de remise des offres ; e) L'original d'une attestation de domiciliation bancaire du soumissionnaire, délivrée par l'une des banques de première catégorie agréées par le MINFI ; f) L'original de la quittance d'achat du dossier d'appel d'offres ; g) La caution de soumission (suivant modèle joint), d'une durée de validité de 120 jours à compter de la date de dépôt des offres, et d'un montant d'un million (1 000 000) francs CFA produite par une institution financière (banque ou assurance) agréée dont le nom figure dans la pièce 10 du présent DAO ; h) L'original d'une attestation de non-exclusion des Marchés publics délivrée par l'ARMP pour le présent appel d'offres ; i) L'original d'une attestation signée du Directeur Général de la Caisse Nationale de Prévoyance Sociale certifiant que le soumissionnaire a satisfait à ses obligations vis-à-vis de ladite caisse, datant de moins de trois (03) mois précédant la date de remise des offres ; j) L'original d'une attestation de non-redevance en cours de validité ; k) Une copie certifiée conforme du registre de commerce en cours de validité ; l) Une attestation d'immatriculation timbrée . <p>N.B : En cas de groupement, chaque membre du groupement doit présenter un dossier administratif complet, les pièces a, b, e, f et g étant uniquement présentées par le mandataire du groupement.</p> <p>Enveloppe B – Volume 2. : Offre technique B.1. Les renseignements sur les qualifications 1. Capacité financière du soumissionnaire - Chiffre d'affaires moyen du soumissionnaire au cours des trois (03) dernières années (2020, 2021, 2022) d'au moins de 30 millions justifié par la DSF ou un document signé par un expert-comptable ; - L'attestation de surface financière d'un montant de 30 millions au moins produite par un établissement bancaire dont le nom figure dans la pièce 10 du présent DAO ;</p> <p>2. Références du soumissionnaire : le soumissionnaire doit fournir - Deux (02) Marchés de fournitures exécutés au cours des cinq (05) dernières années (2018, 2019,2020, 2021,2022) - Avoir réalisé au moins un Marché de fourniture d'équipement ou de réaménagement du réseau</p>	



informatique d'un montant TTC supérieur ou égal à 30 millions au cours des dix (10) dernières années (2013, 2014 , 2015,2016 , 2017, 2018, 2019,2020, 2021,2022)

3. Service après-vente. Le soumissionnaire devra justifier :

- L'attestation de disponibilité sur le Marché national des consommables, délivrée par un fournisseur ou un concessionnaire agréé
- La disponibilité d'un personnel technique qualifié (technicien supérieur avec BAC+2 en maintenance)
- La disponibilité d'un magasin de vente des pièces de rechange au Cameroun.

B.2.Propositions techniques

Les propositions techniques devront être conformes aux spécifications techniques du matériel décrit. Elles comprendront les prospectus et fiches techniques contenant la description la plus exhaustive possibles des fournitures, objet de l'appel d'offres.

B.3. Les preuves d'acceptation des conditions du Marché

Le soumissionnaire remettra les copies dûment paraphées a chaque page, signée et datée avec la lue et approuvée des documents à caractères administratif et technique régissant le Marché, à savoir :

- i. Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
- ii. Les Spécifications Techniques Détaillées (STD).

Enveloppe C. Volume 3 : Offre Financière

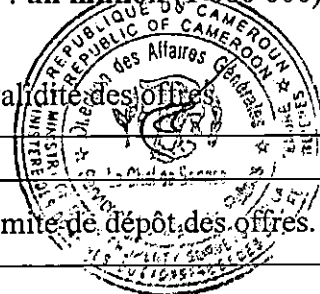
Elle regroupe tous les éléments permettant de justifier le coût des prestations, à savoir :

- C1. La soumission proprement dite, en original rédigé selon le modèle joint, timbré au tarif en vigueur, signée et datée ;
- C2. Le Bordereau des prix unitaires dûment rempli ;
- C3. Le Détail quantitatif et estimatif dûment rempli ;
- C4. Le sous détail des prix unitaires dûment rempli.

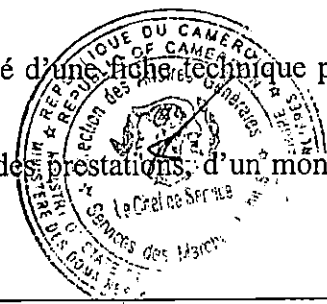
Les soumissionnaires utiliseront à cet effet les pièces et modèles prévus dans le dossier d'appel d'offres, sous réserve des dispositions de l'article 19.2 du RGAO concernant les autres formes possibles de caution de soumission.

NB : Les différentes parties d'un même dossier doivent être séparées par les intercalaires de couleur aussi bien dans l'original que dans les copies, de manière à faciliter son examen.

11	Prix de l'Offre
11.1	Les prix du Marché ne sont pas révisables.
11.2	Période de fonctionnement prévue pour les fournitures : Sans objet.
12	Préparation et dépôt des Offres
12.1	Chaque soumissionnaire devra joindre à ses pièces administratives, une caution de soumission établie par une banque de premier ordre agréée par le Ministère chargé des finances et dont la liste figure dans la pièce 10 du dossier d'appel d'offres d'un montant de : un million (1 000 000) francs CFA et valable pendant trente (30) jours au-delà de la date originale de validité des offres.
13	Période de validité des offres
13.1	La période de validité des offres est de 90 jours à partir de la date limite de dépôt des offres.

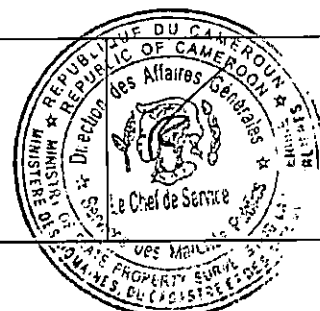


13.2	<p>Nombre de copies de l'offre qui doivent être remplies et envoyées : « Avis d'Appel d'Offres National Ouvert N° _____ /AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du _____ 2023 POUR LE REAMENAGEMENT ET L'EQUIPEMENT DU RESEAU SIGIPES-MINDCAF, EN PROCEDURE D'URGENCE » « A n'ouvrir qu'en séance de Dépouillement »</p>
13.3	<p>L'ouverture des offres administrative, technique et financière se fera en un temps et aura lieu le _____ à 13 heures, heure locale, par la Commission Interne de Passation des Marchés auprès du MINDCAF, à la porte N°235 sise au 2^{ème} étage de l'Immeuble Ministériel N°2 à Yaoundé, en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants dûment mandatés et ayant une parfaite connaissance du dossier.</p>
14	<p>Attribution du Marché</p>
14.1	<p>Le Marché sera attribué au soumissionnaire présentant l'offre la moins disante et remplissant les capacités techniques et administratives requises.</p>
14.2	<p>En cas d'attribution, chaque matériel proposé devra être accompagné d'une fiche fiche technique pour les besoins d'évaluation.</p>
	<p>L'attributaire devra produire un cautionnement de bonne exécution des prestations, d'un montant équivalent à 3% du montant du Marché.</p>



GRILLE D'EVALUATION

CRITERES ELIMINATOIRES	NOTATION		OBSERVATION
<ul style="list-style-type: none"> • Pièces falsifiées ou fausses déclarations ; • Absence de la caution de soumission ; • Absence ou non-conformité d'une pièce administrative après épuisement du délai réglementaire de 48 heures après l'ouverture des offres ; • Non-respect d'au moins une caractéristique majeures telle que mentionnée dans les spécifications techniques ; • Absence de la déclaration sur l'honneur par le soumissionnaire de n'avoir pas abandonné un marché au cours des trois (03) dernières années (2020, 2021, 2022) et de ne pas figurer sur la liste des entreprises suspendues annuellement établie par le ministre des marchés publics ; • Absence de certificat d'origine pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ; • Non satisfaction d'au moins 5/6 des critères essentiels ; • Absence d'un certificat de garantie d'au moins six (06) mois ; • Absence de la fiche technique authentique en couleur du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante) ; • Absence d'un prix unitaire quantifié dans le bordereau des prix unitaires ; • Absence de l'attestation de visite de site signée sur l'honneur par le soumissionnaire ; • Non décomposition d'un prix unitaire quantifié ; • Absence de l'autorisation du fabricant pour les ordinateurs (du bureau et portable), routeur, serveurs, copieur et imprimante). 			
CRITERES ESSENTIELS	NOTATION		OBSERVATION
	OUI	NON	
1-Présentation de l'offre (validation 2/3)			
1.1 Sommaire			
1.2 Reliure			
1.3 Intercalaire couleur			
2- La capacité financière du soumissionnaire (validation 2/2)			
2.1	Chiffre d'affaires moyen du soumissionnaire au cours des trois (03) dernières années (2020, 2021, 2022) d'au moins de 30 millions justifie par la DSF ou un document signé par un expert-comptable		



2.2	L'attestation de surface financière d'un montant de 30 millions au moins produite par un établissement bancaire dont le nom figure dans la pièce 10 du présent DAO			
-----	--	--	--	--

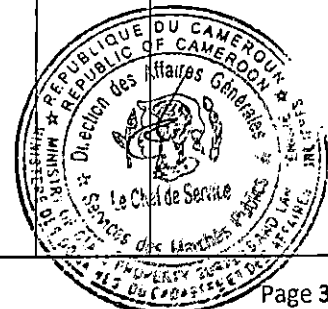
3- Références du soumissionnaire dans les prestations similaires (validation 2/2)

3.1	Deux (02) Marchés de fournitures exécutés au cours des cinq (05) dernières années (2018, 2019,2020, 2021,2022)			
3.2	Avoir réalisé au moins un Marché de fourniture d'équipement ou le réaménagement du réseau informatique d'un montant TTC supérieur ou égal à 30 millions au cours des dix (10) dernières années (2013, 2014 , 2015,2016 , 2017, 2018, 2019,2020, 2021,2022)			

NB : Joindre copie des premières et dernières pages de chaque contrat réalisé et copie des procès-verbaux de réception provisoire ou définitive correspondant

4 -Conformité des fournitures proposées aux spécifications techniques (validation 80%)

N	Spécifications techniques			
1	<p><u>Routeur</u> GÉNÉRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Type de périphérique Routeur Type de boîtier Montable sur rack - modulaire - 1U Technologie de connectivité Filaire Protocole de liaison de données Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet Performances Débit cumulé: 50 Mbps Protocole réseau / transport IPSec, PPPoE, DHCP Protocole de Routage OSPF, IS-IS, RIP-1, RIP-2, BGP, EIGRP, DVMRP, PIM-SM, IGMPv3, GRE, PIM-SSM, routage statique IPv4, routage statique IPv6, routage à base de règles (PBR), IPv4-to-IPv6 Multicast Protocole de gestion à distance SNMP, RMON Caractéristiques Protection par firewall, Prise en charge VPN, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, prise en charge de Syslog, prise en charge d'IPv6, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), montage mural possible, IPSec Virtual Private Network (VPN), assistance Access Control List (ACL), qualité de service (QoS), Dynamic Multipoint VPN (DMVPN), support RADIUS, NetFlow, IPFIX Normes de conformité IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ag, ANSI T1.101, ITU-T G.823, ITU-T G.824, CISPR 22 classe A, CISPR 24, EN55024, EN 55022 classe A, EN50082-1, AS/NZS 60950-1, ICES-003 classe A, CS-03, R&TTE, FCC CFR47 Part 15, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, AS/NZS 3548 classe A, GB 4943, VCCI V-3, EN 61000, KN22, KN24, CNS 13438, EN 300 386, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 RAM 4 Go (installé) / 8 Go (maximum) - DDR3 SDRAM Mémoire Flash 4 Go (installé) / 8 Go (maximum) 			



EXTENSION/CONNECTIVITÉ

- Interfaces
- Logements d'extension
- Périphérique d'alimentation Adaptateur secteur externe
- Tension requise CA 120/230 V (50/60 Hz)

DIVERS

- Kit de montage pour rack Inklus

LOGICIELS / CONFIGURATION REQUISE

- Système d'exploitation fourni Cisco IOS Security
- Logiciel(s) inclus Cisco IOS IP Base

DIMENSIONS ET POIDS

- Largeur 36.957 cm
- Profondeur 29.464 cm
- Hauteur 4.455 cm
- Poids 3.5 kg

GARANTIE DU FABRICANT

- Service et maintenance Garantie limitée - remplacement anticipé des pièces - 90 jours - temps de réponse : 10 jours

CARACTÉRISTIQUES D ENVIRONNEMENT

- Température minimale de fonctionnement 0 °C
- Température maximale de fonctionnement 40 °C
- Taux d'humidité en fonctionnement 5 - 85%

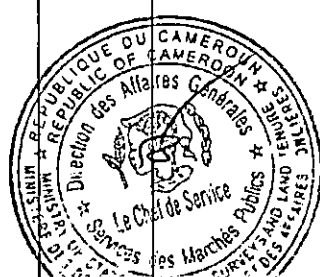
Switch

GÉNÉRAL

- Type de périphérique Commutateur - 24 ports - C3 - Géré - empilable
- Type de boîtier Montable sur rack
- Sous-type Gigabit Ethernet
- Ports 24 x 10/100/1000
- Performances Bande passante d'empilage: 160 Gbps
Commutation de bande passante: 128 Gbps Taux de transfert: 190,4 Mpps
- Capacité Réseaux virtuels: 4 ? Entrées de table de routage IPv4: 4000 Entrées de table de routage IPv6: 2000 ? Flexible Net Flow entries: 16000 Taille de tampon de paquet: 6 Mo ? ID de VLAN: 4096 ? Interfaces virtuelles commutées (SVI): 1000
- Taille de la table d'adresses MAC 32 000 entrées
- Support de cadre Jumbo 9198 octets
- Protocole de Routage OSPF, RIP, IS-IS, RIP-1, RIP-2, EIGRP, VRRP, PIM-SM, EIGRP for IPv6, OSPFv3, PIM-SSM, routage à base de règles (PBR), RIPng, MSTP
- Protocole de gestion à distance SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP 3, SNMP 2c, CLI, NETCONF, RESTCONF
- Algorithme de chiffrement AES 128 bits
- Caractéristiques de Prise en charge d'ARP, prise en charge du protocole STP (Spanning Tree Protocol), qualité de service (QoS), Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+), Shaped Round Robin (SRR), prise en charge de PXE, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), Energy Efficient Ethernet, base d'information de gestion (MIB), Class of Service (CoS), Flexible NetFlow (FNF), technologie Cisco StackWise-160, prise en charge DiffServ Code Point (DSCP), prise en charge de MACsec, Control plane protection (CoPP), Switched Port Analyzer (SPAN), Embedded Event Manager (EEM), Protocol Independent Multicast (PIM), First Hop Security (FHS), support PVLAN, Taux

2



	<p>d'information engagé (CIR)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normes de conformité IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP) • RAM4 Go • Mémoire flash4 Go <p>EXTENSION/CONNECTIVITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interfaces 24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 ? 1 x périphérique réseau empilable ? 1 x gestions (LAN) RJ-45 ? 1 x console RJ-45 • Logements d'extension 1 (total) / 1 (libre) x Logement pour extension <p>ALIMENTATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Périphérique d'alimentation : Alimentation électrique interne - enfichable à chaud • Nombre max. pris en charge 2 • Alimentation redondante En option • Alimentation fournie 125 Watt • Tension requise CA 100-240 V (50 - 60 Hz) <p>DIVERS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fiabilité MTBF 587,800 heures • Normes de conformité CISPR 22 classe A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, AS/NZS 60950-1, CCC, ICES-003 classe A, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, RoHS, AS/NZS 3548 classe A, BSMI Class A, VCCI Class A, CNS 13438, EN 55022 Class A, FCC CFR47 Part 15 B Class A, EN 300 386, KN32, KN35, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, TCVN 7189 Class A, V-3 Class A, TCVN 7317, CISPR 35 <p>DIMENSIONS ET POIDS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Largeur 44.5 cm • Profondeur 35 cm • Hauteur 4.4 cm • Poids 5 kg 			
3	<p>Switch</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de Ports 24 • Norme(s) réseau 10/100/1000 Mbps • Rackable Oui • Mangeable Oui • PoE (Power over Ethernet) Non • Largeur 280 mm • Profondeur 180 mm • Hauteur 44 mm • Poids 1810 g 			
4	<p>Onduleur pour réseau</p> <p>Sortie</p> <p>Puissance configurable max. (Watts) 8.0kWatts / 10.0kVA</p> <p>Note sur la Sortie Tension</p> <p>Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V</p> <p>Distorsion de la tension de sortie Moins de 5 % à pleine charge</p> <p>Fréquence de sortie (synchro avec le secteur) 47 - 53 Hz Pour 50 Hz nominal Synchronisation vers réseau, 50</p>			

Hz +/- 0.1 % Pour 50 Hz nominal Non synchro

Autres tensions de sortie

380 V, 415 V

Facteur de crête de charge

3:1

Technologie

On-line Double conversion

Type de forme d'onde

Sinusoïde

Courant de sortie maximal

16

Bypass

Commutateur de bypass de maintenance intégré, Built-in static bypass

Entrée

Fréquence d'entrée

40 - 70 Hz Détection automatique

Plage de tension d'entrée pour branchement secteur

304 - 477V

Autres tensions en entrée

380 V, 415 V

Facteur de puissance en entrée à pleine charge

0.98

Batteries & durée de fonctionnement

Type de batterie

VRLA

Batteries pré-installées

4

Temps de recharge typique

5heure(s)

Tension nominale des batteries

+/-192 V (batterie partagée référencée à neutre)

Autonomie de la batterie attendue (années)

3 - 5

Quantité RBC™

4

Puissance de charge de la batterie (Watts)

1.976kWatts

Extendable Run Time

1

Tension de fin de décharge de batterie

+/- 154 V

Autonomie

Vue graphique Temps de fonctionnement

Efficacité

Vue graphique Efficacité

Communication et gestion

Port (s) Interface

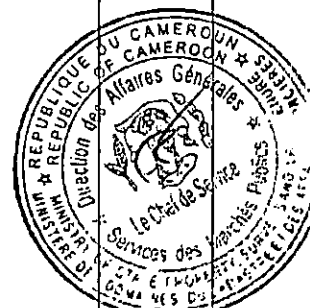
DB-9 RS-232, Smart-Slot

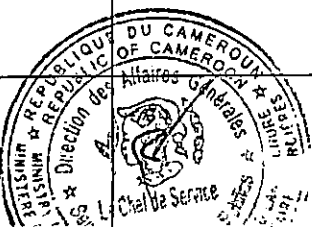
Cartes SmartSlot™ pré-installées

AP9631

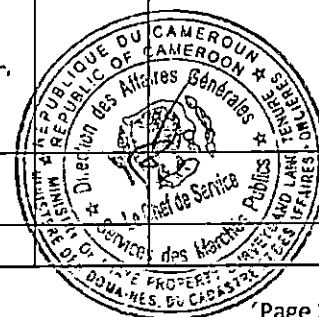
Panneau de contrôle

Console de contrôle et d'état lcd multifonction

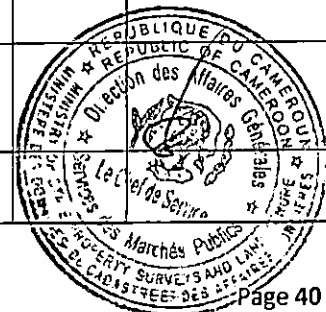


	<p>Alarme audible Alarmes sonores et visuelles selon le degré de gravité</p> <p>Interrupteur d'arrêt d'urgence Oui Physique</p> <p>Hauteur max. 1490mm, 149.0cm</p> <p>Largeur max. 523mm, 52.3cm</p> <p>Profondeur max. 842mm, 84.2cm</p> <p>Poids net 599.09kg</p> <p>Poids avec emballage 630.0kg</p> <p>Hauteur de transport 1643mm, 164.3cm</p> <p>Largeur de transport 1062mm, 106.2cm</p> <p>Profondeur de transport 650mm, 65.0cm</p> <p>Couleur Noir</p> <p>Nbre d'unités par palette 1.0</p> <p>Environnemental</p> <p>Température de fonctionnement 0 - 40 °C</p> <p>Humidité relative en fonctionnement 0 - 95 %</p> <p>Altitude en fonctionnement 0 - 1015.9mètres</p> <p>Température de stockage -50 - 40 °C</p> <p>Humidité relative de stockage 0 - 95 %</p> <p>Altitude de stockage 0 - 15240mètres</p> <p>Bruit audible à 1 mètre de la surface de l'appareil 51.3dBA</p> <p>Dissipation thermique en ligne 1774.0BTU/h</p> <p>Classe de protection IP20 Conformité</p> <p>Approbation C-Tick, CE, EN 50091-2, EN/IEC 62040-3, CEI 61000-3-2, CEI 61000-3-3, ISO 14001, ISO 9001, RCM, VFI-SS-111</p>			
5	<p>Parasurtenseur</p> <p>Sortie</p> <p>Nombres de raccords de branchement</p>			

	<p>5.0</p> <p>Style de réceptacle</p> <p>Français/Belge</p> <p>Entrée</p> <p>Fréquence d'entrée</p> <p>50 Hz</p> <p>Nombre de cordons d'alimentation</p> <p>1</p> <p>Alimentation d'entrée</p> <p>2300 Watts</p> <p>Parasurtenseur et filtrage</p> <p>Taux d'énergie de surintensité</p> <p>918Joules</p> <p>ts_nm_surge_response</p> <p>1ns</p> <p>Mode commun de courant de crête</p> <p>24kA</p> <p>Physique</p> <p>Hauteur max.</p> <p>56mm, 5.6cm</p> <p>Largeur max.</p> <p>370mm, 37.0cm</p> <p>Profondeur max.</p> <p>73mm, 7.3cm</p> <p>Poids net</p> <p>0.62kg</p> <p>Poids avec emballage</p> <p>0.74kg</p> <p>Hauteur de transport</p> <p>58mm, 5.8cm</p> <p>Largeur de transport</p> <p>405mm, 40.5cm</p> <p>Profondeur de transport</p> <p>130mm, 13.0cm</p> <p>Couleur</p> <p>Blanc</p> <p>Codes SCC</p> <p>10731304313929</p>			
6	<p>Déploiement et mise en production</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installation et paramétrage des équipements réseaux. 			
7	<p>Climatiseur</p>			



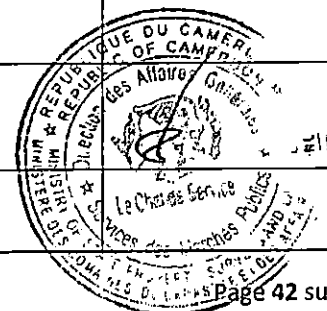
	<p>Capacité de refroidissement 5.45 kW</p> <p>Capacité de chauffage 5.57 kW</p> <p>EER 3.24 W/W</p> <p>11.07 Btu/h.W</p> <p>COP 3.66 W/W</p> <p>Consommation d'énergie annuelle - Refroidissement 840 kWh</p> <p>Consommation d'énergie annuelle - Chauffage 760 kWh</p> <p>Plage de fonctionnement - Refroidissement (Extérieur) 18 ~ 48(64.4~118.4) °C(°F)</p> <p>Plage de fonctionnement - Chauffage (Extérieur) -5 ~ 24(23~75.2) °C(°F)</p> <p>Niveau de pression acoustique - Intérieur, H/M/L/Veille 44/42/37/31 dB(A)±1</p> <p>Niveau de pression acoustique - Extérieur, max 53 dB(A)±1</p> <p>Raccords de tuyauterie - Côté liquide 6.35(1/4) mm(po)</p> <p>Raccords de tuyauterie - Côté gaz 12.7(1/2) mm(po)</p> <p>Raccords de tuyauterie - Tuyau de vidange (DE/DI) 28.0 / 16.4 mm</p> <p>Dimensions - Intérieur (L x H x P) 998 x 345 x 212 mm 39.29 x 13.58 x 8.35 pouce</p> <p>Dimensions - Extérieur (L x H x P) 770 x 545 x 288 mm 30.3 x 21.5 x 11.3 pouce</p> <p>Poids net - Intérieur 12.9 kg</p> <p>Poids net - Extérieur 36.3 kg</p> <p>Longueur de la tuyauterie (Min/Max) 3.6 / 20 m</p> <p>Ioniseur Non</p> <p>Wifi Non</p> <p>Comfort Air Oui</p> <p>Active Energy Control Oui</p> <p>Mosquito Away Non</p> <p>Smart Diagnosis Oui</p> <p>•</p>			
8	<p><u>Installation Climatiseur</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Installation d'un climatiseur pour une hauteur supérieure 			
9	<p><u>Rouleau de Câble réseau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Longueur 305m • Câble FTP cat6 blindé 			
10	<p><u>Connecteur câbles réseaux</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Types RJ45 cat6 blindé 			



11	Embout <ul style="list-style-type: none"> embouts de câble RJ45 plastique souple 			
12	prises murales <ul style="list-style-type: none"> RJ45 			
13	Goulotte passe câble <ul style="list-style-type: none"> Ruban autocollant 100x20x10mm couleur blanc 			
14	Jonction pour angle intérieur <ul style="list-style-type: none"> Ruban autocollant 20x10mm couleur blanc 			
15	Jonction pour angle extérieur <ul style="list-style-type: none"> Ruban autocollant 20x10mm 			
16	Jonction pour angle plat <ul style="list-style-type: none"> Ruban autocollant 20x10mm 			
17	Jonction linéaire <ul style="list-style-type: none"> Ruban autocollant 20x10mm 			
18	Câblages <ul style="list-style-type: none"> Installation et réparation des prises murales défectueuses 			
19	Trousse de maintenance réseaux et télécom Composée de : <ul style="list-style-type: none"> Une pince à sertir avec coupe-câble, Un outil de découpage LSA à lames 66 Une pince coupante diagonale de 4 1/2 " Un kit de testeur de câble LAN RJ45 Mini pinces 5 " Pincés à nez rampes 5 " Tournevis manche Outil de serrage Dénudeurs de fil Testeur de terminal de réseau Multimètre Fer électrique 30w Fil de soudure Pince de serrage Mini testeur Batterie de 9 volts Étui avec poche 			
20	Escabeau <ul style="list-style-type: none"> Pliable 06 marches ou plus En aluminium 			
21	Souffleurs Caractéristique Portable, Sac spéciale Couleur Prise Ue 220v Type d'alimentation PowerSource Composants inclus Inc Tension 220 Volts Watt 1000 Watts			



22	Adaptateur Convertisseur USB disque dur IDE SATA <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 to IDE/SATA 			
23	Ecran de projection <ul style="list-style-type: none"> • Ecran de projection avec trépied • surface d'écran blanc mat • hauteur minimum 124cm 			
24	Ordinateurs Processeur Intel® Core™ i5 Fréquence du processeur 3,00 GHz jusqu'à 4,40 GHz Mémoire vive(RAM) installée 8 GB Taille du disque dur 1 TB Type du disque dur HDD SATA Vitesse de rotation du disque dur 7200 tours/min Lecteur / Graveur Graveur de DVD Carte graphique Intel® UHD 630 Poids en kg 5,47 kg Taille de l'écran Ecran 20,7" Audio Codec Conexant CX20632, haut-parleur interne 2 voies, prise audio universelle, casque et ports avant pour le casque (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion Clavier Clavier filaire USB HP Français (AZERTY) Accessoires fournis Clavier filaire USB HP Souris optique filaire USB HP Connecteurs 1 connecteur pour casque 2 ports USB SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gb/s 1 entrée audio 1 sortie audio 1 port DisplayPort™ 1.2 1 connecteur d'alimentation 1 port RJ-45 1 port VGA 2 ports USB SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gb/s 4 ports USB 2.0 Périphérique de pointage Souris optique filaire USB HP Alimentation Adaptateur pour alimentation secteur externe 180 W Système d'exploitation Windows 10 Pro Dimensions (l x p x h) en mm 17 x 27,4 x 33,8 cm			
25	Système d'exploitation <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 pro Authentic avec coffret • 64 bits 			
26	Anti-virus <ul style="list-style-type: none"> • Kaspes`rsky Internet Sécurité 2022 			



	<ul style="list-style-type: none"> • Licence 2PC - 1 AN 			
27	<p><u>Suite bureautique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MICROSOFT OFFICE 2019 PROFESSIONNEL PLUS 64 BITS 			
28	<p><u>Onduleur</u> Type de périphérique: Onduleur Technologie d'alimentation sans interruption: Line interactive Batterie Autonomie (max.): 52 min à 90 Watts; 21 min à 225 Watt; 13 min à 360 Watts; 8 min à 450 Watts; 1 min à 720 Watts Périphérique d'alimentation Détails sur les connecteurs de sortie: 6 x alimentation IEC 60320 C13 (anti-coupures et anti-surtensions) Capacité d'alimentation: 900 Watt / 1500 VA Tension d'entrée: CA 230 V Tension de sortie: CA 230 V Fréquence requise: 50/60 Hz Limiteur de surtension pour lignes de données: Ligne téléphonique/de réseau – 1 ligne d'entrée / 1 ligne de sortie Technologie d'alimentation sans interruption (UPS – Uninterrupted Power Supply): Line interactive Intervalle de tensions d'entrée: AC 170 – 280 V Connecteurs d'entrée: 1 x alimentation IEC 60320 C14 Extension / Connectivité Interfaces: 1 x USB – USB 4 broches type B Logiciels / Configuration requise</p> <p>Réseaux Interface de gestion à distance: USB</p> <p>Divers Fonctions: Signal sonore, Régulateur de tension automatique (AVR), fonction de démarrage à froid Normes de conformité: TUV, CB Caractéristiques d'environnement Niveau sonore: 45 dBA Température minimale de fonctionnement: 0 °C Température maximale de fonctionnement: 40 °C</p> <p>Dimensions et poids Largeur: 18 cm Poids: 10.46 kg Hauteur: 13.3 cm Profondeur: 33 cm</p>			
29	<p><u>Imprimante Laser monochrome multifonction</u></p> Fonctions Impression, copie, numérisation Technologie d'impression Laser Cartouches d'impression 1 Cartouche de toner (noire) Vitesse d'impression noir 29 pages par minute (norme ISO) Qualité d'impression noire Jusqu'à 600 x 600 ppp Écran 4 cm (1.6 in) Icon LCD Cycle d'utilisation Jusqu'à 20,000 pages			



Volume de pages mensuel recommandé 200 à 2 000

Connectivité 1 port USB 2.0 haute vitesse ; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX ;

Impression recto/verso Recto-verso automatique

Capacité bac papier Jusqu'à 150 feuilles

Formats de supports pris en charge A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS)Letter, Legal, Executive, Envelopes

Types de support pris en charge Papier (laser, ordinaire, résistant, vellum), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, cartes postales

Dimensions (l x p x h) 418,0 x 308,0 x 294,4 mm

Poids net 9.5 kg

Mémoire installée 64 Mo

Cartouches compatibles Cartouche de toner noir HP LaserJet 136A, W1360A (rendement de 1 150 pages)

Cartouche de toner HP LaserJet 136X, W1360X (rendement de 2 600 pages)

Systèmes d'exploitation compatibles Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer. Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur

2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur

Connexion Internet requise

Guide de référence

Affiche d'installation

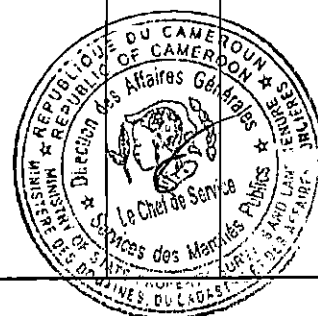
Guide de garantie et dépliant dans certains pays

Cordon d'alimentation Câble fourni Non, acheter un câble USB séparément Photocopieur Réduction/agrandissement; Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimisation; Format/type de papier.

Prend en charge l'assemblage et la fonction recto-verso sur les ensembles ADF. Scanner A plat, chargeur automatique de documents Logiciels inclus Pas de CD fourni; Logiciels téléchargeables depuis le site <http://www.hp.com> ou <http://www.123.hp.com> Poids du support recommandé Poids du support, pris en charge: 60 à 163 g/m²

Poids du support d'impression, ADF (chargeur automatique de documents) pris en charge: 60 à 90 g/m²

Formats et grammages de supports Grammage du support (bac



1): 60 à 163 g/m²

Imprimante Laser couleur multifonction

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Type de produit Multifonction laser couleur
- Date de lancement 15/09/2015
- Volume d'impression maximum mensuel (duty cycle)
50000 pages / mois
- Cartouche de démarrage noir livrée 2300 pages
- Cartouches couleur livrées 1200 pages
- Processeur 1200 MHz
- Capacité mémoire RAM (Standard) 512 Mo
- Capacité mémoire (Maximum) 512 Mo
- Disque dur
- Affichage Écran tactile LCD (couleur) / 10,9 cm (4,3")
- Cycle d'utilisation mensuel conseillé (min.) 750 pages / mois
- Cycle d'utilisation mensuel conseillé (max.) 4000 pages / mois

GESTION DES SUPPORTS

- Format de papier A4
- Recto/verso automatique
- Nombre de bacs papier en entrée (Standard) 1 bac(s)
- Nombre de bacs papier en entrée (Maximum) 3 bac(s)
- Capacité papier en sortie (Standard) 150 feuilles
- Capacité papier en sortie (Maximum) 150 feuilles
- Sortie papier 150 feuilles face dessous
- Grammage du support Bac Multiformat : 52 à 220 g/m²
- Bac standard : 52 à 163 g/m²
- Format papier CAD A4
- Poids papier CAD (min) 60 g/m²
- Poids papier CAD (min) 90 g/m²

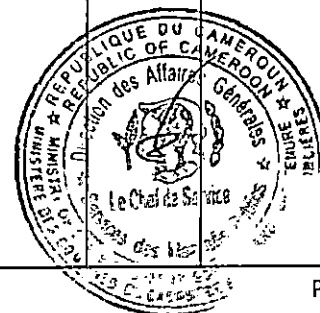
IMPRESSION

- Résolution d'impression monochrome (Maximum) 600 x 600 ppp
- Résolution d'impression couleur (Maximum) 600 x 600 ppp
- Vitesse d'impression 1ère page monochrome 9 s
- Vitesse d'impression 1ère page couleur 9,9 s
- Vitesse d'impression (noir, A4) 27 ppm
- Vitesse d'impression (couleur, A4) 27 ppm
- Vitesse recto-verso A4 (monochrome) 24 ppm

COPIEUR

- Résolution de copie (monochrome) 600 x 600 ppp
- Résolution de copie (couleur) 600 x 600 ppp
- Vitesse de copie 1ère page (monochrome) 9,5 s
- Vitesse de copie 1ère page (couleur) 12 s
- Vitesse de copie A4 (noir) 28 cpm
- Vitesse de copie A4 (couleur) 28 cpm

30



- Copieur recto/verso monopasse (DADF)

SCANNER

- Résolution de numérisation monochrome 1200 x 1200 ppp
- Résolution de numérisation couleur 1200 x 1200 ppp
- Vitesse de numérisation noir et blanc 47 s/page

IMPRESSION EN MOBILITÉ

- Impression mobile HP ePrint
- Apple AirPrint
- Wireless Direct Printing
- NFC touch-to-print
- Mopria-certified
- Google Cloud Print
- Mobile Apps

EFFICACITÉ ET DURABILITÉ

- Consommation énergétique (impression) 560 Watts
- Consommation énergétique (attente) 18,2 Watts
- Consommation énergétique (veille) 2,5 Watts
- Consommation énergétique (veille profonde) 0,6 Watts
- Certification EnergyStar
- Certification Blue Angel
- Niveau sonore (en mode prêt) 34 db
- Niveau sonore (en impression) 49 db

INTERFACE ET LOGICIELS

- Connectivités ports Hi-Speed USB 2.0 port
- Gigabit Ethernet
- Host USB
- Wi-Fi
- Wi-Fi Direct Printing
- NFC touch-to-Print
- Langages d'impression (émulations) HP PCL 6
- HP PCL 5c
- émulation HP Postscript de niveau 3
- PCLm
- PDF
- URF
- Native Office
- PWG Raster
- Protocole réseau (standard) Embedded Web Server: password-protection
- secure browsing via SSL/TLS
- Network: enable/disable network ports and features
- SNMPv1 & SNMPv2 community password change
- HP ePrint: HTTPS with certificate validation
- HTTP Basic Access Authentication
- SASL authentication
- LDAP authentication and authorization
- Firewall and ACL
- SNMPv3
- 802.1X
- Secure Boot
- authentication via WEP
- WPA/WPA2 Personal
- WPA2 Enterprise
- encryption via AES or TKIP



TÉLÉCOPIEUR

- Vitesse du modem 33,6 kbit/s
- Mémoire réception 400 pages
- Vitesse de transmission 3 s

COPIEUR

TYPE D'IMPRIMANTE Multifonction : impression, copie, numérisation

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION Laser NB

PROCESSEUR double cœur 1 GHz

MÉMOIRE 2 Go

RÉSOLUTION DE L'IMPRESSION 600 × 600

VITESSE D'IMPRESSION Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

PLUSIEURS COPIES Jusqu'à 9999 copies

VITESSE DE NUMÉRISATION Numérisation recto : 35/25 (300 ppp, envoi), 25/13 (600 ppp, copie) Numérisation recto verso : 12/8 (300 ppp, envoi), 8/4 (600 ppp, copie)

RÉSOLUTION DE LA NUMÉRISATION Copie : jusqu'à 600 × 600 Envoi : jusqu'à 600 × 600 (Push, noir et blanc), jusqu'à 600 × 600 (Pull, noir et blanc) jusqu'à 300 × 300 (Push, couleur), jusqu'à 300 × 300 (Pull, couleur) Télécopie : jusqu'à 600 × 600

CONSOMMABLE TN-CEXV60 Autonomie : 10.200

31 impressions (A4)

CONNECTIVITÉ USB - Ethernet

Connectivité avancée

Utilisez un appareil portable pour tous vos processus de gestion des documents grâce à des connexions mobiles améliorées

Écran tactile intelligent

Simplifiez les flux de travail grâce à l'affichage intuitif similaire à celui d'une tablette

Contrôle du Cloud

Améliorez les performances de votre entreprise avec les solutions Canon pour des fonctionnalités Cloud étendues

Caractéristiques principales: Photocopieur Canon A4/ A3 N&B Ir 2425i

25 ppm

Impression, copie, scan, envoi, sauvegarde et télécopie en option

Écran tactile couleur WVGA 17,8 cm (7 pouces)

Impression recto verso automatique et standard DADF

Connectivité réseau, Wi-Fi, USB et code QR

Démarrage sécurisé et technologie SIEM



Capacité d'alimentation maximale de 700 feuilles

Unité principale

Type de machine

Laser multifonction monochrome A3

Fonctions principales

Impression, copie, numérisation, envoi et télécopie en option

Processeur

Processeur Dual Core 1 GHz

Panneau de commande

Écran tactile couleur TFT LCD WVGA de 17,8 cm (7 pouces)

Mémoire

Standard: 2 Go de RAM

Stockage

Standard: 64 Go eMMC (espace disponible: 30 Go)

Connexion d'interface

RÉSEAU

Standard: 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T, LAN sans fil (IEEE 802.11 b / g / n)

AUTRES

Standard: USB 2.0 (hôte) x3, USB 2.0 (périphérique) x1

Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g / m2)

Standard: 330 feuilles

Maximum: 580 feuilles (avec module d'alimentation en cassette AK1)

Capacité de sortie papier (A4, 80 g / m2)

Max: 250 feuilles

Types de supports pris en charge

Bac multifonction: fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, bond, transparent, étiquette, pré-perforé,

cassette de papier pour enveloppes :ordinaire, recyclé, couleur, pré-perforé

Tailles de support prises en charge

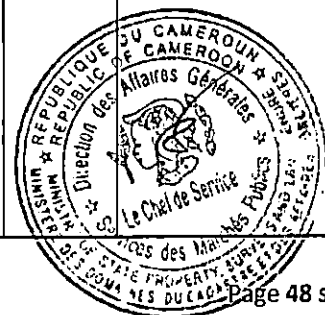
Bac à usages multiples:

Taille standard: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, enveloppes [No. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]

Taille personnalisée / Taille libre: Min. 95 x 139,7 mm jusqu'à 297 x 431,8 mm

Cassette papier: format standard: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R

Poids des médias pris en charge



Bac multifonction: 60 à 157 g / m2

Cassettes papier: 64 à 90 g / m2 Recto

verso: 60 à 90 g / m2

Temps de préchauffage (avec le mode de démarrage rapide activé)

4 secondes ou moins *

À partir du mode veille: 10 secondes ou moins

À partir de la mise sous tension : 12 secondes ou moins *

Dimensions (L x P x H)

iR 2425: 627 x 665 x 516 mm

iR 2425i: 627 x 692 x 616 mm

Espace d'installation (L x P)

1 065 x 1 285 mm

Poids

iR 2425i: env. 39,2 kg, toner compris

iR 2425: env. 34,2 kg, toner compris

Spécifications d'impression

Vitesse d'impression (BW)

Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

Résolution d'impression (ppp)

600 x 600

Langages de description de page

Standard: UFR II, PCL6, en

option: Adobe®PostScript®3™

Impression directe

Types de fichiers pris en charge: RUI: PDF, EPS, TIFF / JPEG, XPS

Mémoire USB: PDF, TIFF / JPEG, XPS

Network Place: PDF, TIFF / JPEG, XPS

Impression depuis le mobile et le cloud

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon

PRINT Business et uniFLOW Online

Une gamme de solutions logicielles est disponible pour fournir des

impressions à partir d'appareils mobiles et des services basés sur le cloud en fonction de vos besoins. Veuillez contacter votre représentant commercial pour plus d'informations.

Polices


Polices PCL: 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices

OCR, Andalé Mono WT J / K / S / T * 1 (japonais, coréen,



	<p>chinois simplifié et traditionnel), polices de codes à barres * 2 polices PS: 136 Roman</p> <p>* 1 Nécessite facultatif Jeu de polices PCL International-A1 * 2 Nécessite le kit d'impression de codes-barres-D1 en option</p> <p>Fonctions d'impression</p> <p>Impression sécurisée, filigrane sécurisé, en-tête / pied de page, mise en page, impression recto verso, formats / orientations de papier mixtes, réduction de toner, impression d'affiche, impression en attente forcée, date d'impression, impression programmée, impression à l'aide d'une imprimante virtuelle</p> <p>Système opérateur</p> <p>UFRII: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)</p> <p>PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019</p> <p>PS: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)</p> <p>PPD: Windows® 7 / 8.1 / 10, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)</p> <p>Windows® / MAC OS: à partir de mars 2020</p> <ul style="list-style-type: none"> • 02 Tonners Fournis 			
32	<p>Encre</p> <ul style="list-style-type: none"> • TONER CANON C-EXV 			
33	<p>Encre</p> <ul style="list-style-type: none"> • TONER HP LASERJET CF410X 			
34	<p>Laptop</p> <p>Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 4 cœurs)</p> <p>Mémoire vive(RAM) installée 8 Go de mémoire RAM DDR4-3200 MHz (1 x 8 Go)</p> <p>Taille du disque dur SSD NVMe™ PCIe® 512 Go</p> <p>Carte graphiqueIntégré</p> <p>Poids en kg À partir de 1,74 kg</p> <p>Taille de l'écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC</p> <p>Webcam intégrée Caméra HD avec obturateur 720p</p> <p>Audio Deux haut-parleurs stéréo, microphone à double entrée</p> <p>Clavier HP Premium — avec pavé numérique, rétroéclairé, résistant aux éclaboussures – Français (AZERTY)</p>			



	<p>Bluetooth Bluetooth® 5.0 Communication sans fil Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro® Connecteurs 3 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (1 port de charge et 1 port d'alimentation) 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation par USB, DisplayPort™) 1 port RJ-45 1 prise combinée casque/microphone 1 port HDMI 1.4b 1 prise d'alimentation secteur Périphérique de pointage Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints Type de batterie / autonomie Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 45 Wh Alimentation Adaptateur pour alimentation secteur externe 45 W HP Smart Dimensions (l x p x h) en mm 35,94 x 23,39 x 1,99 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Système d'exploitation : Windows 11 64-Bit PRO avec coffret, Silver; • Licence Office 2019; • Licence Kaspersky Internet Sécurité 			
35	<p>Serveur Noyau processeur disponible 8, par processeur Mémoire cache du processeur 11 Mo L3 Type de mémoire SmartMemory HPE DDR4 Type de NVDIMM HPE NVDIMM-N *Disponible uniquement sur les processeurs évolutifs Intel® Xeon® de 1ère génération Position NVDIMM Rangée simple Capacité NVDIMM 16 Go Contrôleur réseau 1 Adaptateur Flexible LOM HPE Ethernet 1 Gb 4 ports (665240-B21) plus carte Stand-up en option *REMARQUE : Pas de mise en réseau intégrée Gestion de l'infrastructure HPE iLO standard avec provisionnement intelligent (intégré), HPE OneView Standard (nécessite le téléchargement) (standard), HPE iLO Advanced et HPE OneView Advanced (en option, licences requises) Fonctionnalités du ventilateur système 4 ventilateurs redondants à simple rotor inclus Type d'alimentation électrique 1 module d'alimentation HPE universel à logement flexible enfichable à chaud et à faible teneur en halogène 500 W Logements d'extension 8, voir les caractéristiques techniques pour plus de détails (QuickSpecs) Contrôleur de stockage 1 contrôleur HPE Smart Array P408i-</p>			

a/2Go plus batterie Smart Storage et 1 contrôleur HPE Smart Array S100i

Garantie 6 mois–

La garantie serveur comprend une couverture de trois ans pour les pièces, trois ans pour la main-d'œuvre et trois ans d'assistance sur site. Des informations supplémentaires concernant la garantie limitée internationale et l'assistance technique sont disponibles à l'adresse : <http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home>.

Une assistance Hewlett Packard Enterprise et des services HPE supplémentaires pour votre produit peuvent être achetés localement. Pour plus de détails sur la disponibilité et le coût de la mise à niveau des services, consultez le site Web HPE à l'adresse contact@premisecomputer.com

Nom du processeur Processeur évolutif Intel® Xeon® 4208 (8 cœurs, 2,1 GHz, 11 Mo, 85 W)

Nombre de processeurs 1

Vitesse du processeur 2,1 GHz

Mémoire, standard 32 Go (1 x 32 Go) RDIMM

Disques durs inclus Aucun en livraison standard,

Sécurité Kit cadran de verrouillage en option, kit de détection d'intrusion et HPE TPM 2,0

Format 2U

Poids (mesure impériale) 32,6 livres

Poids (métrique) 14,76 kg

Dimensions du produit (mesure impériale) (H x B x T) 17,54 x 28,75 x 3,44 pouces

Dimensions du produit (métrique) (H x B x T) 44,55 x 73,03 x 8,74 cm

Description détaillée du produit Serveur HPE ProLiant DL380 Gen10 avec un processeur Intel® Xeon® Silver 4208, 32 Go de mémoire double rangée, contrôleur de stockage P408i-a avec 2 Mo de mémoire cache et batterie Smart Storage, 8 baies de lecteurs SFF, un adaptateur HPE Ethernet 1 Gb 4 ports 366FLR, un kit de rails SFF facile à monter, un kit de bras de gestion de câbles, un module d'alimentation 500 W et une garantie 6mois

BLOUSES DE TRAVAIL

Forme Blouse Médicale

Caractéristiques Manches longues

36 Genre Mixte

Secteur Santé/Soin/Services

Composition Majoritaire Polyester

Grammage 210 g/m²



	<p>Collection Clemix By LAFONT Tailles 1 / M à 5 / XXL Coloris Blanc Lavage 85° Chlorage Oui Repassage Repassage moyen (150°) Séchage Choisissez le programme délicat du sèche-linge. Nettoyage à Sec Le vêtement peut être lavé avec du perchloréthylène. Fermeture Boutons pression Fabricant Adolphe LAFONT Fiche Produit Fiche Produit Blouse professionnelle blanche LAFONT 8JIMBY ANTHONY</p>			
37	<p>Clé USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 • 32 GB 			
38	<p>Disque Dur externe</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 • 1 TB 			
39	<p>Système d'exploitation Windows server 2019</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatible avec le jeu d'instruction x64 			
40	<p>Lecteur graveur externe DVD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Système d'exploitation Windows 10 • Caractéristique spéciale Leger • Interface matérielle USB, USB-C • Vitesse d'écriture 48 			
41	Tampon pour photocopieur			
4.1	Matériel proposé conforme aux spécifications techniques			
5-Service après-vente (validation 3/3)				
5.1	L'attestation de disponibilité sur le Marché national des consommables, délivrée par un fournisseur ou un concessionnaire agréé.			
5.2	La disponibilité d'un personnel technique qualifié (technicien supérieur avec BAC+2 en maintenance)			
5.3	La disponibilité d'un magasin de vente des pièces de rechange au Cameroun			
6-Les preuves d'acceptation des conditions du Marché				
6.1	Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) paraphé à chaque page, daté et signé à la dernière page.			
6.2	Les Spécifications Techniques Détaillées (STD) paraphé à chaque page, daté et signé à la dernière page.			





**PIECE N°4 : CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES
PARTICULIERES**



Chapitre I : Généralités

- Article 1 : Objet du Marché
- Article 2 : Procédure de Passation du Marché
- Article 3 : Définitions et attributions
- Article 4 : Langue, loi et réglementation applicables
- Article 5 : Normes
- Article 6 : Pièces constitutives du Marché
- Article 7 : Textes généraux applicables
- Article 8 : Communication
- Article 9 : Ordres de service
- Article 10 : Matériel et personnel du fournisseur

Chapitre II : Clauses Financières

- Article 11 : Garanties et cautions
- Article 12 : Montant du Marché
- Article 13 : Lieu de paiement
- Article 14 : Variation des prix
- Article 15 : Formules de révision des prix
- Article 16 : Formules d'actualisation des prix
- Article 17 : Avances
- Article 18 : Paiement
- Article 19 : Intérêts moratoires
- Article 20 : Pénalités de retard
- Article 21 : Régime fiscal et douanier
- Article 22 : Timbres et enregistrement des Marchés

Chapitre III : Exécution des prestations

- Article 23 : Brevet
- Article 24 : Lieu et délais de livraison
- Article 25 : Rôles et responsabilités du fournisseur
- Article 26 : Transport et assurances
- Article 27 : Essais et services connexes
- Article 28 : Service après-vente et consommables

Chapitre IV : De la réception

- Article 29 : Documents à fournir avant la réception technique
- Article 30 : Réception provisoire
- Article 31 : Documents à fournir après la réception provisoire
- Article 32 : Délai de garantie
- Article 33 : Réception définitive

Chapitre V : Dispositions diverses

- Article 34 : Résiliation du Marché
- Article 35 : Cas de force majeure
- Article 36 : Différends et litiges
- Article 37 : Edition et diffusion du Marché
- Article 38 et dernier : Entrée en vigueur du Marché



Chapitre I : Généralités

Article 1 : Objet du Marché

1.1. Objet de la prestation

Le présent Marché a pour objet le réaménagement et l'équipement du Réseau SIGIPES-MINDCAF en procédure d'urgence au Ministère des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières suivant les spécifications techniques détaillées et les quantités définies dans le détail quantitatif et estimatif.

1.2. Consistance de la prestation

Les prestations consisteront en la fourniture, la livraison, l'installation et l'offre du service après-vente des équipements du Réseau SIGIPES-MINDCAF.

Article 2 : Procédure de passation du Marché

Le présent Marché est passé suivant l'Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence

N° _____/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du _____.

Article 3 : Définitions et attributions

Définitions générales

- **Le Maître d'Ouvrage** est le **Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières** ; Il veille à la conservation des originaux des documents du Marché et à la transmission des copies au MINMAP et à l'ARMP par le point focal désigné à cet effet.
- **Le Chef de service du Marché** est le **Directeur des Affaires Générales**, ci-après désigné le Chef de service ; Il veille au respect des Spécifications Techniques Détaillées et des délais contractuels.
- **L'Ingénieur du Marché** est le **Chef de Cellule SIGIPES- MINDCAF**, ci-après désigné l'Ingénieur ;
- Le Cocontractant est _____.

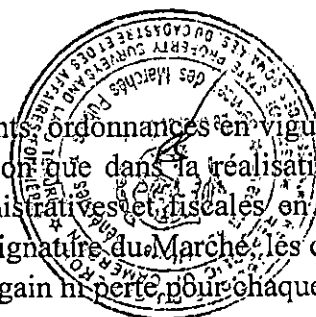
Nantissement

- L'autorité chargée de l'ordonnancement est le **Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières**.
- L'autorité chargée de la liquidation des dépenses est le **Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières**.
- Le responsable chargé du paiement est le **Payeur Général du Trésor** ou le **payeur spécialisé auprès du MINDCAF**.
- Le responsable compétent pour fournir les renseignements au titre de l'exécution du Marché est le **Directeur des Affaires Générales**.
- L'Autorité chargé du contrôle externe est le MINMAP

Article 4 : Langue, loi et réglementation applicables

4.1. La langue utilisée est le français ou l'anglais.

4.2. Le Cocontractant s'engage à observer les lois, règlements, ordonnances en vigueur en République du Cameroun, et ce aussi bien dans sa propre organisation que dans la réalisation du Marché. Si au Cameroun, ces règlements, lois et dispositions administratives et fiscales en vigueur à la date de signature du Marché venaient à être modifiés après la signature du Marché, les coûts éventuels qui en découleraient directement seraient pris en compte sans gain ni perte pour chaque partie.



Article 5 : Normes

- 5.1 Les fournitures livrées en exécution du présent Marché seront conformes aux normes fixées dans les Spécifications Techniques Détaillées et quand aucune norme applicable n'est mentionnée, à la norme faisant autorité en la matière et applicable au Cameroun, cette norme sera la norme la plus récemment approuvée par l'autorité compétente.
- 5.2. Le Cocontractant étudiera, exécutera et garantira les fournitures et prestations du Marché en prenant en considération la meilleure pratique de réalisation au Cameroun pour des opérations de technologie similaire.

Article 6 : Pièces constitutives du Marché

Les pièces contractuelles constitutives du Marché sont par ordre de priorité :

1. la soumission du Cocontractant et ses annexes dans toutes les dispositions non contraires au Cahier des Clauses Administratives Particulières et au Cahier des Clauses Techniques Particulières ci-dessous visés ;
2. le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
3. les Spécifications Techniques Détaillées (STD) ;
4. les éléments propres à la détermination du montant du Marché, tels que, par ordre de priorité : les bordereaux des prix unitaires ; le devis quantitatif et estimatif ;
5. le Cahier des Clauses Administratives Générales (CCAG) applicables aux Marchés publics de fourniture mis en vigueur par arrêté N° 033 du 13 février 2007.

Article 7 : Textes généraux applicables

Le présent Marché est soumis aux textes généraux ci-après :

1. la loi N°92/007 du 14 août 1992 portant Code du travail ;
2. la Loi N°2022/020 du 27 décembre 2022 portant loi de finances de la république du Cameroun pour l'exercice 2023 ;
3. le décret N°2001/048 du 23 février 2001 portant organisation et fonctionnement de l'Agence de Régulation des Marchés Publics ;
4. le décret N°2003/651/PM du 16 avril 2003 fixant les modalités d'application du régime fiscal et douanier des Marchés Publics ;
5. le décret N°2012/075 du 08 mars 2012 portant organisation du Ministère des Marchés Publics ;
6. le décret N°2012/076 du 08 mars 2012 modifiant et complétant certaines dispositions du décret N°2001/048 du 23 février 2001 portant création, organisation et fonctionnement de l'ARMP ;
7. le décret N°2018/366 du 20 juin 2018 portant Code des Marchés Publics ;
8. le décret N°2019/002 du 04 janvier 2019 portant Réaménagement du Gouvernement ;
9. la circulaire N°00000006/C/MINFI du 30 décembre 2022 portant Instructions relatives à l'Exécution des Lois de Finances, au Suivi et au Contrôle de l'Exécution du Budget de l'Etat et des Autres Entités Publiques pour l'exercice 2023.

Article 8 : Communication

8.1. Toutes les notifications et communications écrites dans le cadre du Marché devront être faites aux adresses suivantes :

- a. Dans le cas où le Cocontractant est le destinataire : Monsieur



Passé le délai de 15 jours fixé à l'article 6.1 du CCAG pour faire connaître au chef de service son domicile, et dès achèvement des prestations, les correspondances seront valablement adressées à la Mairie de la ville de Yaoundé.

b. dans le cas où le Maître d'Ouvrage en est le destinataire :

Monsieur le Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières –Yaoundé avec copie adressée dans les mêmes délais, au Chef de service, et à l'ingénieur du Marché le cas échéant.

8.2. Le Cocontractant adressera toutes notifications écrites ou correspondances au Maître d'ouvrage, avec copie au Chef de Service du Marché.

Article 9 : Ordres de service

9.1. Les notifications du Marché et de l'ordre de service de commencer les prestations sont signées par le Maître d'Ouvrage avec copie au Chef de Service du Marché et à l'Ingénieur du Marché.

9.2. Les ordres de service à incidence financière ou susceptibles de modifier les délais seront signés par le Maître d'Ouvrage et notifié par le Chef de Service du Marchés ou l'ingénieur.

9.3. Les ordres de service à caractère technique liés au déroulement normal des prestations et sans incidence financière seront directement signés par le Chef de Service du Marchés et notifiés par l'Ingénieur.

9.4. Les ordres de service valant mise en demeure sont signés par le Maître d'Ouvrage et modifier par le Chef de Service avec copie à l'Ingénieur du Marché.

9.5. Le Cocontractant dispose d'un délai de quinze (15) jours pour émettre des réserves sur tout ordre de service reçu. Le fait d'émettre des réserves ne dispense pas l'entreprise de l'obligation d'exécuter les ordres de service reçus.

Article 10 : Matériel et personnel du fournisseur

10.1. Toute modification même partielle apportée aux propositions de l'offre technique n'interviendra qu'après agrément écrit du chef de service. En cas de modification, le fournisseur le fera remplacer par un personnel de compétence (qualifications et expérience) au moins égale ou par un matériel de performance similaire et en bon état de marche.

10.2. En tout état de cause, les listes du matériel et personnel d'encadrement à mettre en place seront soumises à l'agrément de Maitre d'Œuvre, dans les (05 jours) jours qui suivent la notification de l'ordre de service de commencer les prestations. Le Maitre d'Œuvre disposera de cinq (05) jours pour notifier par écrit son avis avec copie au chef de service. Passe ce délai, les listes seront considérées comme approuvées.

10.3. Toute modification unilatérale apportée aux prestations en matériel et en personnel d'encadrement de l'offre technique, avant et pendant les prestations constitue un motif de résiliation du Marché tel que visé à l'article 34 ci-dessous.

10.4. Le fournisseur utilisera le matériel approprié dans le projet d'exécution pour la bonne exécution des prestations. Toute modification apportée sera notifiée à l'Autorité Contractante.

Chapitre II : Clauses financières

Article 11 : Garanties et cautions

11.1. Cautionnement définitif

Le cautionnement définitif est fixé à 5% du montant TTC du marché : Il est constitué et transmis au Chef de Service des Marchés Publics dans un délai maximum de vingt (20) jours à compter de la date de publication du marché.



Le cautionnement est restitué ou la garantie libérée dans un délai d'un (01) mois, suivant la date de réception provisoire des prestations, à la suite d'une mainlevée délivrée par le Maître d'ouvrage après demande du fournisseur.

11.2. Cautionnement de garanties :

Le cautionnement de garantie est fixé à 10% du montant TTC du Marché.

La restitution de la retenue de garantie ou du cautionnement sera effectuée dans un délai d'un mois, après la réception définitive sur mainlevée après demande du fournisseur.

Article 12 : Montant du Marché

Le montant du Marché, tel qu'il ressort du *détail quantitatif et estimatif* ci-joint, est de _____ (_____) francs CFA toutes taxes comprises (TTC) ; soit :

- Montant HTVA : _____ (_____) francs CFA

- Montant de la TVA : _____ (_____) francs CFA

Le montant du Marché calculé dans les conditions prévues à l'article 19 du CCAG, résulte de l'application au montant hors TVA, du taux de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA).

Article 13 : Lieu de paiement

13.1. En contrepartie des paiements à effectuer par le Maître d'Ouvrage au Cocontractant, dans les conditions indiquées dans le Marché, le Cocontractant s'engage par les présentes à exécuter le Marché conformément aux dispositions du Marché.

13.2. Les paiements s'effectueront au compte N° _____ ouvert au nom du Cocontractant à la _____.

Article 14 : Variation des prix

Sans objet.

Article 15 : Formule de révision des prix

Sans objet.

Article 16 : Formule d'actualisation des prix

Sans objet.

Article 17 : Avances

Aucune avance ne sera accordée au Cocontractant.

Article 18 : Paiement

Le montant du Marché sera payé par virement au compte du Cocontractant au vu du procès-verbal de réception provisoire, du bordereau de livraison et de la facture définitive.

Article 19 : Intérêts moratoires

Les intérêts moratoires éventuels sont payés par état des sommes dues **Conformément** au décret N°2018/366 du 20 juin 2018 portant Code des Marchés Publics.

Article 20 : Pénalités de retard

A Pénalité de retard

20.1. Le montant des pénalités de retard est fixé comme suit :



a. Un deux millième (1/2000^e) du montant TTC la Lettre-Commande de base par jour calendaire de retard du premier au trentième jour au-delà du délai contractuel fixé par la Lettre-Commande;

b. Un millième (1/1000^e) du montant TTC de la Lettre-Commande de base par jour calendaire de retard au-delà du trentième jour.

20.2. Le montant cumulé des pénalités de retard est limité à dix pour cent (10%) du montant TTC de la Lettre-Commande de base avec ses pénalités de retard.

B Pénalité spécifique

20.3. Indépendamment des pénalités de dépassement des délais contractuels, le cocontractant est passible des pénalités particulières suivantes pour inobservation des dispositions du contrat, notamment la remise tardive du cautionnement définitif, cinq mille (5000) FCFA par jour de retard.

Article 21 : Régime fiscal et douanier

La Loi N°2022/020 du 27 décembre 2022 portant loi de finances de la république du Cameroun pour l'exercice 2023, définit les modalités de mise en œuvre du régime fiscal des Marchés publics. La fiscalité applicable au présent Marché comporte notamment :

- des impôts et taxes relatifs aux bénéficiaires industriels et commerciaux, y compris l'IR qui constitue un précompte sur l'impôt des sociétés ;
- des droits d'enregistrement calculés conformément aux stipulations du code des impôts ;
- des droits et taxes attachés à la réalisation des prestations prévues par le Marché ;
- des droits et taxes d'entrée sur le territoire camerounais (droits de douanes, TVA) ;
- des droits et taxes communaux.

Ces éléments doivent être intégrés dans les charges que l'entreprise impute sur ses coûts d'intervention et constituer l'un des éléments des sous-détails des prix hors taxes. Le prix TTC s'entend TVA incluse.

Article 22 : Timbres et enregistrement du Marché

Sept (07) exemplaires originaux du Marché seront timbrés et enregistrés par les soins et aux frais du Cocontractant, conformément à la réglementation en vigueur.

Chapitre III : Exécution des prestations

Article 23 : Brevet

Le Cocontractant garantira le Maître d'Ouvrage contre toute réclamation des tiers touchant à la contrefaçon ou à l'exploitation non autorisée d'un brevet, d'une marque ou de droits de création industrielle résultant de l'emploi des fournitures ou de leurs composants.

Article 24 : Lieu et délai de livraison

24.1. Le lieu de livraison est la Direction des Affaires Générales du MINDCAF.

24.2. Le délai de livraison des fournitures est de deux (02) mois.

24.3. Ce délai court à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les prestations.

Article 25 : Rôles et responsabilités du Cocontractant

Le Cocontractant a pour mission d'assurer la fourniture des biens tels que décrits dans les Spécifications Techniques, sous le contrôle de l'Ingénieur et ce conformément au présent Marché et aux règles et normes en vigueur.



Article 26 : Transport et assurances

26.1. Emballage pour le transport

Le Cocontractant doit prendre toutes les dispositions nécessaires pour que les fournitures proposées soient protégées par un emballage soigné et approprié au transport maritime, aérien, ferroviaire ou routier. Le Cocontractant doit faire toute diligence pour réparer tous les dégâts éventuellement occasionnés pendant le transport jusqu'au lieu de livraison.

26.2. Assurance

Les risques de toutes natures pendant le transport jusqu'au lieu de livraison doivent être couverts par une assurance prise par le Cocontractant.

Article 27 : Essais et services connexes

Les essais en application des dispositions de l'article 29 du CCAG devront s'effectuer dans le laboratoire du Maître d'Ouvrage, notamment sur :

- l'opération de mise en œuvre ;
- la documentation technique ;
- la formation du personnel pour la prise en charge du matériel.

Article 28 : Service après-vente et consommables

Le fournisseur aura à assurer la maintenance en République du Cameroun pendant une période six (06) à compter de la date de réception desdites fournitures.

A cet effet, le fournisseur devra disposer de :

- d'un représentant permanent dûment mandaté ;
- des ateliers de réparations ;
- d'un personnel qualifié capable d'assurer toutes les réparations nécessaires au bon fonctionnement de l'équipement et/ou accessoire qu'il a fourni ;
- d'un stock suffisant des pièces de rechange.

Chapitre IV : De la réception

Article 29 : Documents à fournir avant la réception technique

Le fournisseur devra dans un délai de dix (10) jours au moins avant la réception provisoire transmettre au Maître d'Ouvrage les documents suivants :

Copie de la facture décrivant les fournitures indiquant leurs quantités, leurs prix, et le montant total ;

Notification de la livraison ;

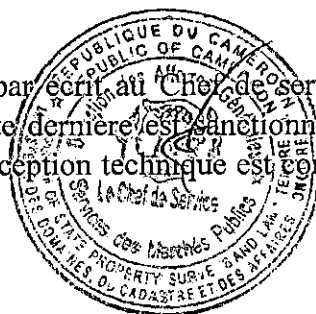
Certificat de garantie du fabricant ou du fournisseur ;

Certificat d'origine.

Article 30 : Réception provisoire

30.1. Avant la réception provisoire, le fournisseur demande par écrit au Chef de service avec copie à l'ingénieur, l'organisation d'une pré-réception technique. Cette dernière est sanctionnée par un procès-verbal de pré-réception technique. La Commission de la pré-réception technique est composée ainsi qu'il suit :

1. le Chef de la Cellule SIGIPES-MINDCAF, **Président** ;



2. le Comptable-Matières de la DAG, **Rapporteur** ;
3. le Cocontractant, **Observateur**.

30.2. La Commission de réception sera composée ainsi qu'il suit :

1. le Maître d'Ouvrage ou son représentant, **Président** ;
2. le Chef de Service du Marché, **Membre** ;
3. l'Ingénieur du Marché, **Rapporteur** ;
4. le Chef service des Marchés, **Membre** ;
5. le Chef de bureau du Suivi et du Contrôle de l'Exécution des Marchés Publics, **Membre** ;
6. le Comptable-Matières du Cabinet, **Membre** ;
7. le Cocontractant, **Membre** ;
8. un Représentant du MINMAP, **Observateur**.

Le Cocontractant est convoqué à la réception par courrier au moins dix (10) jours avant la date de la réception. Il est tenu d'y assister ou de s'y faire représenter. Il assiste à la réception en qualité de membre. Son absence équivaut à l'acceptation sans réserve des conclusions de la commission de réception.

La Commission examine la conformité des fournitures et procède à la réception provisoire des prestations s'il y a lieu. La réception provisoire fera l'objet du procès-verbal de réception provisoire signé sur le champ par tous les membres de la commission.

Le procès-verbal de réception provisoire précise ou fixe la date d'achèvement des prestations.

Article 31 : Documents à fournir après la réception provisoire

Sans objet.

Article 32 : Délai de garantie

Le délai de garantie est de **six (06) mois** à compter de la date de réception provisoire. Pendant le période de garantie, le fournisseur est tenu d'assurer les réparations de l'équipement et/ou accessoire qu'il a fournit.

Article 33 : Réception définitive

33.1. La réception définitive s'effectuera dans un délai maximal de **trente (30) jours** après le délai d'expiration de la période de garantie.

33.2. La procédure de réception définitive est la même que celle de la réception provisoire.

33.3. La réception définitive marque la fin du Marché et libère le Cocontractant de toutes ses obligations. La signature contradictoire du décompte Général et définitif par le Maître d'ouvrage et le Cocontractant clôt définitivement le Marché.

Chapitre V : Dispositions diverses

Article 34 : Résiliation du Marché

Le Marché peut être résilié comme prévu dans le décret N°2018/366 du 20 juin 2018 et également dans l'un des cas de :

- retard injustifié de plus de 30 jours calendaires dans l'exécution d'un ordre de service après mise en demeure préalable ;
- refus de la reprise des prestations mal exécutées ;



- défaillance du Cocontractant.

Article 35 : Cas de force majeure

35.1 Responsabilité du Cocontractant

En cas de force majeure, le Cocontractant ne verra sa responsabilité dérogée que s'il a averti par écrit l'Administration de son intention d'évoquer cette force majeure et ce, avant la fin du vingtième jour qui a succédé l'événement. En tout état de cause, il appartient à l'Administration d'apprécier cette force majeure et les preuves fournies.

35.2 Définition du terme force majeure

Aux fins de la présente clause, le terme «force majeure » désigne un événement échappant au contrôle du Cocontractant et qui n'est pas attribuable à sa faute ou à sa négligence et qui est imprévisible. De tels événements peuvent inclure, sans que la liste soit limitative, les actes de l'Administration, soit au titre de la Souveraineté de l'Etat, soit au titre du Marché, les guerres, les révolutions, les incendies, les inondations, les cyclones, les épidémies, les mesures de quarantaine et d'embargo sur le fret, les tremblements de terre et autres faits analogues.

35.3 Notification à l'Administration en cas de force majeure

En cas de force majeure, le Cocontractant notifiera rapidement par écrit à l'administration l'existence de la force majeure et ses motifs. Sauf s'il reçoit des instructions contraires de l'administration, le Cocontractant continuera à exécuter les obligations qui sont les siennes dans le cadre du Marché et s'efforcera de trouver tout autre moyen raisonnable d'exécuter les obligations entravées par la force majeure.

Article 36 : Différends et litiges

Lorsqu'aucune solution amiable ne peut être apportée au différend, celui-ci est porté devant les juridictions camerounaises compétentes.

Article 37 : Edition et diffusion du Marché

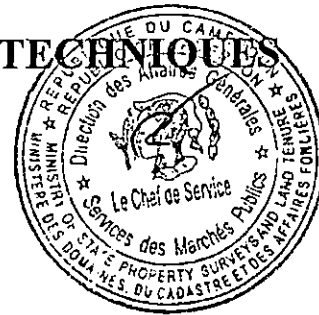
Quinze (15) exemplaires du Marché seront édités par les soins du Cocontractant et fournis au Chef de Service des Marchés Publics du MINDCAF, pour diffusion.

Article 38 et dernier : Entrée en vigueur du Marché

Le présent Marché ne deviendra définitif qu'après sa signature par le Maître d'Ouvrage. Il entrera en vigueur dès sa notification au Cocontractant par ce dernier.



PIECE N°5 : SPECIFICATIONS TECHNIQUES



SPECIFICATIONS TECHNIQUES DU MATERIEL INFORMATIQUE ET COUT ESTIMATIF

* Caractéristiques majeures à respecter absolument

N	Spécifications techniques
1	<p><u>Routeur</u> GÉNÉRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Type de périphérique <u>Routeur</u> • Type de boîtier <u>Montable sur rack - modulaire - 1U</u> • Technologie de connectivité <u>Filaire*</u> • Protocole de liaison de données <u>Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet</u> • Performances <u>Débit cumulé : 50 Mbps*</u> • Protocole réseau / transport <u>IPSec, PPPoE, DHCP*</u> • Protocole de Routage <u>OSPF, IS-IS, RIP-1, RIP-2, BGP, EIGRP, DVMRP, PIM-SM, IGMPv3, GRE, PIM-SSM, routage statique IPv4, routage statique IPv6, routage à base de règles (PBR), IPv4-to-IPv6 Multicast</u> • Protocole de gestion à distance <u>SNMP, RMON*</u> • Caractéristiques <u>Protection par firewall, Prise en charge VPN, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, prise en charge de Syslog, prise en charge d'IPv6, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), montage mural possible, IPSec Virtual Private Network (VPN), assistance Access Control List (ACL), qualité de service (QoS), Dynamic Multipoint VPN (DMVPN), support RADIUS, NetFlow, IPFIX</u> • Normes de conformité <u>IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ag, ANSI T1.101, ITU-T G.823, ITU-T G.824, CISPR 22 classe A, CISPR 24, EN55024, EN 55022 classe A, EN50082-1, AS/NZS 60950-1, ICES-003 classe A, CS-03, R&TTE, FCC CFR47 Part 15, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, AS/NZS 3548 classe A, GB 4943, VCCI V-3, EN 61000, KN22, KN24, CNS 13438, EN 300 386, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1</u> • RAM <u>4 Go (installé) / 8 Go (maximum) - DDR3 SDRAM*</u> • Mémoire Flash <u>4 Go (installé) / 8 Go (maximum)*</u> <p>EXTENSION/CONNECTIVITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interfaces* • Logements d'extension * • Périphérique d'alimentation <u>Adaptateur secteur externe*</u> • Tension requise <u>CA 120/230 V (50/60 Hz)*</u> <p>DIVERS</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Kit de montage pour rack Inklus</u> <p>LOGICIELS / CONFIGURATION REQUISE</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Système d'exploitation fourni Cisco IOS Security*</u> • <u>Logiciel(s) inclus Cisco IOS IP Base*</u> <p>DIMENSIONS ET POIDS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Largeur <u>36.957 cm</u> • Profondeur <u>29.464 cm</u> • Hauteur <u>4.455 cm</u> • Poids <u>3.5 kg</u> <p>GARANTIE DU FABRICANT</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Service et maintenance Garantie limitée - remplacement anticipé des pièces - 90 jours - temps de réponse : 10 jours</u> <p>CARACTERISTIQUES D ENVIRONNEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Température minimale de fonctionnement 0 °C</u> • <u>Température maximale de fonctionnement 40 °C</u> • <u>Taux d'humidité en fonctionnement 5 - 85%</u>
2	<p><u>Switch</u> GÉNÉRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Type de périphérique <u>Commutateur - 24 ports - C3 - Géré – empilable*</u> • Type de boîtier <u>Montable sur rack</u> • Sous-type <u>Gigabit Ethernet*</u> • Ports <u>24 x 10/100/1000*</u> • Performances <u>Bande passante d'empilage: 160 Gbps Commutation de bande passante: 128 Gbps, Taux de</u>



transfert: 190,4 Mpps*

- Capacité Réseaux virtuels: 4 ? Entrées de table de routage IPv4: 4000 Entrées de table de routage IPv6: 2000 ? Flexible Net Flowentries: 16000 Taille de tampon de paquet: 6 Mo ? ID de VLAN: 4096 ? Interfaces virtuelles commutées (SVI): 1000*
- Taille de la table d'adresses MAC32 000 entrées*
- Support de cadre Jumbo9198 octets
- Protocole de Routage OSPF, RIP, IS-IS, RIP-1, RIP-2, EIGRP, VRRP, PIM-SM, EIGRP for IPv6, OSPFv3, PIM-SSM, routage à base de règles (PBR), RIPng, MSTP*
- Protocole de gestion à distance SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP 3, SNMP 2c, CLI, NETCONF, RESTCONF*
- Algorithme de chiffrement AES 128 bits
- Caractéristiques de Prise en charge d'ARP, prise en charge du protocole STP (SpanningTree Protocol), qualité de service (QoS), Rapid Per-VLAN SpanningTree Plus (PVRST+), Shaped Round Robin (SRR), prise en charge de PXE, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN), Energy Efficient Ethernet, base d'information de gestion (MIB), Class of Service (CoS), Flexible NetFlow (FNF), technologie Cisco StackWise-160, prise en charge DiffServ Code Point (DSCP), prise en charge de MACsec, Control plane protection (CoPP), Switched Port Analyzer (SPAN), Embedded Event Manager (EEM), Protocol Independent Multicast (PIM), First Hop Security (FHS), support PVLAN, Taux d'information engagé (CIR)
- Normes de conformité IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP)
- RAM4 Go*
- Mémoire flash4 Go*

EXTENSION/CONNECTIVITÉ

- Interfaces24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 ? 1 x périphérique réseau empilable ? 1 x gestions (LAN) RJ-45 ? 1 x console RJ-45*
- Logements d'extension1 (total) / 1 (libre) x Logement pour extension

ALIMENTATION

- Périphérique d'alimentation : Alimentation électrique interne - enfichable à chaud
- Nombre max. pris en charge2*
- Alimentation redondante En option
- Alimentation fournie125 Watt*
- Tension requiseCA 100-240 V (50 - 60 Hz)

DIVERS

- Fiabilité MTBF587,800 heures
- Normes de conformité CISPR 22 classe A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN 61000-6-1, AS/NZS 60950-1, CCC, ICES-003 classe A, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, RoHS, AS/NZS 3548 classe A, BSMI Class A, VCCI Class A, CNS 13438, EN 55022 Class A, FCC CFR47 Part 15 B Class A, EN 300 386, KN32, KN35, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, TCVN 7189 Class A, V-3 Class A, TCVN 7317, CISPR 35

DIMENSIONS ET POIDS

- Largeur44.5 cm
- Profondeur35 cm
- Hauteur4.4 cm
- Poids 5 kg

Switch

- Nombre de Ports 24*
- Norme(s) réseau 10/100/1000 Mbps*
- Rackable Oui
- Mangeable Oui
- PoE (Power over Ethernet) Non
- Largeur 280 mm
- Profondeur 180 mm
- Hauteur 44 mm
- Poids 1810 g

Onduleur pour réseau

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)



8.0kWatts / 10.0kVA*

Note sur la Sortie Tension

Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V*

Distorsion de la tension de sortie

Moins de 5 % à pleine charge*

Fréquence de sortie (synchro avec le secteur)

47 - 53 Hz Pour 50 Hz nominal Synchronisation vers réseau, 50 Hz +/- 0.1 % Pour 50 Hz nominal Non synchro*

Autres tensions de sortie

380 V, 415 V*

Facteur de crête de charge

3:1

Technologie

On-line Double conversion

Type de forme d'onde

Sinusoïde

Courant de sortie maximal

16

Bypass

Commutateur de bypass de maintenance intégré, Built-in static bypass

Entrée

Fréquence d'entrée

40 - 70 Hz Détection automatique*

Plage de tension d'entrée pour branchement secteur

304 - 477V*

Autres tensions en entrée

380 V, 415 V*

Facteur de puissance en entrée à pleine charge

0.98*

Batteries & durée de fonctionnement

Type de batterie

VRLA

Batteries pré-installées

4

Temps de recharge typique

5heure(s)

Tension nominale des batteries

+/-192 V (batterie partagée référencée à neutre)

Autonomie de la batterie attendue (années)

3 - 5

Quantité RBC™



4

Puissance de charge de la batterie (Watts)

1.976kWatts*

Extendable Run Time

1

Tension de fin de décharge de batterie

+/- 154 V

Autonomie

Vue graphique Temps de fonctionnement

Efficacité

Vue graphique Efficacité

Communication et gestion

Port (s) Interface

DB-9 RS-232, Smart-Slot

Cartes SmartSlot™ pré-installées

AP9631

Panneau de contrôle

Console de contrôle et d'état lcd multifonction

Alarme audible

Alarmes sonores et visuelles selon le degré de gravité

Interrupteur d'arrêt d'urgence

Oui

Physique

Hauteur max.

1490mm, 149.0cm

Largeur max.

523mm, 52.3cm

Profondeur max.

842mm, 84.2cm

Poids net

599.09kg

Poids avec emballage

630.0kg

Hauteur de transport

1643mm, 164.3cm

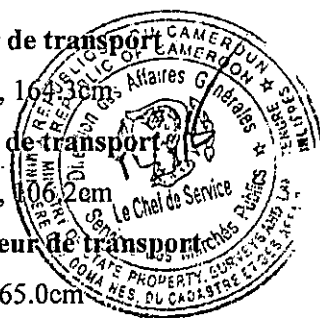
Largeur de transport

1062mm, 106.2cm

Profondeur de transport

650mm, 65.0cm

Couleur



Noir

Nbre d'unités par palette

1.0

Environnemental

Température de fonctionnement

0 - 40 °C

Humidité relative en fonctionnement

0 - 95 %

Altitude en fonctionnement

0 - 1015.9mètres

Température de stockage

-50 - 40 °C

Humidité relative de stockage

0 - 95 %

Altitude de stockage

0 - 15240mètres

Bruit audible à 1 mètre de la surface de l'appareil

51.3dBA

Dissipation thermique en ligne

1774.0BTU/h

Classe de protection

IP20

Conformité

Approbation

C-Tick, CE, EN 50091-2, EN/IEC 62040-3, CEI 61000-3-2, CEI 61000-3-3, ISO 14001, ISO 9001, RCM, VFI-SS-111

Parasurtenseur

Sortie

Nombres de raccords de branchement

5.0*

Style de réceptacle

Français/Belge

Entrée

5

Fréquence d'entrée

50 Hz*

Nombre de cordons d'alimentation

1*

Alimentation d'entrée

2300 Watts*

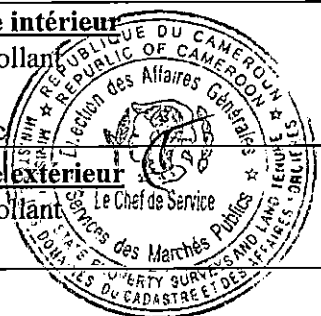
Parasurtenseur et filtrage



	<p>Taux d'énergie de surintensité 918Joules</p> <p>ts_nm_surge_response 1ns</p> <p>Mode commun de courant de crête 24kA</p> <p>Physique</p> <p>Hauteur max. 56mm, 5.6cm</p> <p>Largeur max. 370mm, 37.0cm</p> <p>Profondeur max. 73mm, 7.3cm</p> <p>Poids net 0.62kg</p> <p>Poids avec emballage 0.74kg</p> <p>Hauteur de transport 58mm, 5.8cm</p> <p>Largeur de transport 405mm, 40.5cm</p> <p>Profondeur de transport 130mm, 13.0cm</p> <p>Couleur Blanc</p> <p>Codes SCC 10731304313929</p>
6	<p><u>Déploiement et mise en production</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Installation et paramétrage des équipements réseaux.*
7	<p><u>Climatiseur</u></p> <p>Capacité de refroidissement 5.45 kW*</p> <p>Capacité de chauffage 5.57 kW*</p> <p>EER 3.24 W/W*</p> <p>11.07 Btu/h.W*</p> <p>COP 3.66 W/W*</p> <p>Consommation d'énergie annuelle - Refroidissement 840 kWh*</p> <p>Consommation d'énergie annuelle - Chauffage 760 kWh</p> <p>Plage de fonctionnement - Refroidissement (Extérieur) 18 ~ 48(64.4~118.4) °C(°F)</p> <p>Plage de fonctionnement - Chauffage (Extérieur) -5 ~ 24(23~75.2) °C(°F)</p>



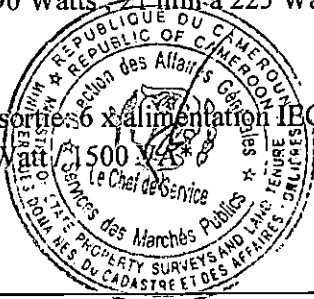
	<p>Niveau de pression acoustique - Intérieur, H/M/L/Veille 44/42/37/31 dB(A)±1</p> <p>Niveau de pression acoustique - Extérieur, max 53 dB(A)±1</p> <p>Raccords de tuyauterie - Côté liquide 6.35(1/4) mm(po)</p> <p>Raccords de tuyauterie - Côté gaz 12.7(1/2) mm(po)</p> <p>Raccords de tuyauterie - Tuyau de vidange (DE/DI) 28.0 / 16.4 mm</p> <p>Dimensions - Intérieur (L x H x P) 998 x 345 x 212 mm 39.29 x 13.58 x 8.35 pouce</p> <p>Dimensions - Extérieur (L x H x P) 770 x 545 x 288 mm 30.3 x 21.5 x 11.3 pouce</p> <p>Poids net - Intérieur 12.9 kg</p> <p>Poids net - Extérieur 36.3 kg</p> <p>Longueur de la tuyauterie (Min/Max) 3.6 / 20 m</p> <p>Ioniseur Non</p> <p>Wifi Non</p> <p>Comfort Air Oui</p> <p>Active Energy Control Oui</p> <p>Mosquito Away Non</p> <p>Smart Diagnosis Oui</p> <p>•</p>
8	<p><u>Installation Climatiseur</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Installation d'un climatiseur pour une hauteur supérieure*
9	<p><u>Rouleau de Câble réseau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Longueur 305m* • Câble FTP cat6 blindé*
10	<p><u>Connecteur câbles réseaux</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Types RJ45 cat6 blindé*
11	<p><u>Embout</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • embouts de câble RJ45* • plastique souple*
12	<p><u>prises murales</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • RJ45*
13	<p><u>Goulotte passe câble</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban autocollant • 100x20x10mm* • couleur blanc
14	<p><u>Jonction pour angle intérieur</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban autocollant • 20x10mm* • couleur blanc
15	<p><u>Jonction pour angle extérieur</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban autocollant • 20x10mm*



16	<u>Jonction pour angle plat</u> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban autocollant ◦ 20x10mm*
17	<u>Jonction linéaire</u> <ul style="list-style-type: none"> • Ruban autocollant • 20x10mm*
18	<u>Câblages</u> <ul style="list-style-type: none"> • Installation et réparation des prises murales défectueuses*
19	<u>Trousse de maintenance réseaux et télécom</u> Composée de : <ul style="list-style-type: none"> • Une pince à sertir avec coupe-câble,* • Un outil de découpage LSA à lames 66* • Une pince coupante diagonale de 4 1/2 " • Un kit de testeur de câble LAN RJ45* • Mini pinces 5 ""* • Pinces à nez rampes 5 ""* • Tournevis manche* • Outil de serrage* • Dénudeurs de fil* • Testeur de terminal de réseau* • Multimètre ◦ Fer électrique 30w • Fil de soudure • Pince de serrage* • Mini testeur* • Batterie de 9 volts • Étui avec poche
20	<u>Escabeau</u> <ul style="list-style-type: none"> • Pliable 06 marches ou plus* • En aluminium
21	<u>Souffleurs</u> Caractéristique spéciale Portable, Sac* Couleur Prise Ue 220v* Type d'alimentation PowerSource Composants inclus Inc Tension 220 Volts* Watt 1000 Watts*
22	<u>Adaptateur Convertisseur USB disque dur IDE SATA</u> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 to IDE/SATA*
23	<u>Ecran de projection</u> <ul style="list-style-type: none"> • Ecran de projection avec trépied* • surface d'écran blanc mat* • hauteur minimum 124cm*
24	<u>Ordinateurs</u> Processeur Intel® Core™ i5* Fréquence du processeur 3,00 GHz jusqu'à 4,40 GHz* Mémoire vive(RAM) installée 8 GB* Taille du disque dur 1 TB* Type du disque dur HDD SATA*



	<p>Vitesse de rotation du disque dur 7200 tours/min</p> <p>Lecteur / Graveur Graveur de DVD</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 630</p> <p>Poids en kg 5,47 kg</p> <p>Taille de l'écran Ecran 20,7" *</p> <p>Audio Codec Conexant CX20632, haut-parleur interne 2 voies, prise audio universelle, casque et ports avant pour le casque (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion</p> <p>Clavier Clavier filaire USB Français (AZERTY)*</p> <p>Accessoires fournis Clavier filaire USB Souris optique filaire USB *</p> <p>Connecteurs 1 connecteur pour casque *</p> <p>2 ports USB SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gb/s</p> <p>1 entrée audio</p> <p>1 sortie audio</p> <p>1 port DisplayPort™ 1.2</p> <p>1 connecteur d'alimentation</p> <p>1 port RJ-45*</p> <p>1 port VGA</p> <p>4 ports USB 2.0</p> <p>Périphérique de pointage Souris optique filaire USB HP</p> <p>Alimentation Adaptateur pour alimentation secteur externe 180 W *</p> <p>Dimensions (l x p x h) en mm 17 x 27,4 x 33,8 cm *</p>
25	<p>Système d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 Authentic avec coffret • 64 bits
26	<p>Anti-virus</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kaspersky Internet Security 2022 • Licence 2PC - 1 AN
27	<p>Suite bureautique</p> <ul style="list-style-type: none"> • MICROSOFT OFFICE 2019 PROFESSIONNEL PLUS 64 BITS
28	<p>Onduleur</p> <p>Type de périphérique : Onduleur*</p> <p>Technologie d'alimentation sans interruption : Line interactive*</p> <p>Batterie</p> <p>Autonomie (max.) : 52 min à 90 Watts ; 21 min à 225 Watt ; 13 min à 360 Watts ; 8 min à 450 Watts ; 1 min à 720 Watts*</p> <p>Périphérique d'alimentation</p> <p>Détails sur les connecteurs de sortie : 6 x alimentation IEC 60320 C13 (anti-coupures et anti-surtensions)*</p> <p>Capacité d'alimentation: 900 Watt / 500 VA*</p> <p>Tension d'entrée: CA 230 V*</p> <p>Tension de sortie: CA 230 V*</p> <p>Fréquence requise: 50/60 Hz*</p>

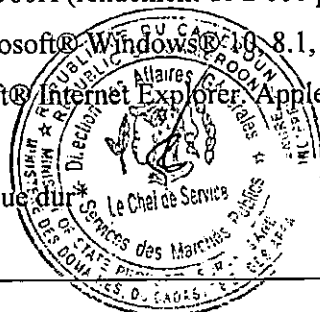


Limiteur de surtension pour lignes de données: Ligne téléphonique/de réseau – 1 ligne d'entrée / 1 ligne de sortie
 Technologie d'alimentation sans interruption (UPS – Uninterrupted Power Supply): Line interactive
 Intervalle de tensions d'entrée: AC 170 – 280 V *
 Connecteurs d'entrée: 1 x alimentation IEC 60320 C14
 Extension / Connectivité
 Interfaces: 1 x USB – USB 4 broches type B*
 Logiciels / Configuration requise
Réseaux
 Interface de gestion à distance: USB
Divers
 Fonctions: Signal sonore, Régulateur de tension automatique (AVR), fonction de démarrage à froid
Normes de conformité: TUV, CB
Caractéristiques d'environnement
 Niveau sonore : 45 dBA
 Température minimale de fonctionnement: 0 °C
 Température maximale de fonctionnement: 40 °C
Dimensions et poids
 Largeur: 18 cm
 Poids: 10.46 kg
 Hauteur: 13.3 cm
 Profondeur: 33 cm

Imprimante Laser monochrome multifonction

Fonctions Impression, copie, numérisation *
 Technologie d'impression Laser *
 Cartouches d'impression 1 Cartouche de toner (noire) *
 Vitesse d'impression noir 29 pages par minute (norme ISO) *
 Qualité d'impression noire Jusqu'à 600 x 600 ppp Écran 4 cm (1.6 in) Icon LCD *
 Cycle d'utilisation Jusqu'à 20,000 pages*
 Volume de pages mensuel recommandé 200 à 2 000 *
 Connectivité 1 port USB 2.0 haute vitesse ; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX ; *
 Impression recto/verso Recto-verso automatique *
 Capacité bac papier Jusqu'à 150 feuilles *
 Formats de supports pris en charge A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS)Letter, Legal, Executive, Envelopes
 Types de support pris en charge Papier (laser, ordinaire, résistant, vellum), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, cartes postales
 Dimensions (l x p x h) 418,0 x 308,0 x 294,4 mm *
 Poids net 9.5 kg
 Mémoire installée 64 Mo
 Cartouches compatibles Cartouche de toner noir HP LaserJet 136A, W1360A (rendement de 1 150 pages)*
 Cartouche de toner HP LaserJet 136X, W1360X (rendement de 2 600 pages) *
 Systèmes d'exploitation compatibles Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer, Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur
 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur*
 Connexion Internet requise*

29



Guide de référence

Affiche d'installation

Guide de garantie et dépliant dans certains pays

Cordon d'alimentation Câble fourni Non, acheter un câble USB séparément Photocopieur

Réduction/agrandissement; Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimisation; Format/type de papier.

Prend en charge l'assemblage et la fonction recto-verso sur les ensembles ADF. Scanner A plat, chargeur automatique de documents Logiciels inclus Pas de CD fourni; Logiciels téléchargeables depuis le site

<http://www.hp.com> ou <http://www.123.hp.com> Poids du support recommandé Poids du support, pris en charge: 60 à 163 g/m²

Poids du support d'impression, ADF (chargeur automatique de documents) pris en charge: 60 à 90 g/m²

Formats et grammages de supports Grammage du support (bac 1): 60 à 163 g/m²

Imprimante Laser couleur multifonction

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Type de produit Multifonction laser couleur*
- Date de lancement 15/09/2015
- Volume d'impression maximum mensuel (duty cycle) 50000 pages / mois*
- Cartouche de démarrage noir livrée 2300 pages*
- Cartouches couleur livrées 1200 pages*
- Processeur 1200 MHz
- Capacité mémoire RAM (Standard) 512 Mo*
- Capacité mémoire (Maximum) 512 Mo*
- Disque dur
- Affichage Écran tactile LCD (couleur) / 10,9 cm (4,3") *
- Cycle d'utilisation mensuel conseillé (min.) 750 pages / mois
- Cycle d'utilisation mensuel conseillé (max.) 4000 pages / mois

GESTION DES SUPPORTS

- Format de papier A4
- Recto/verso automatique
- Nombre de bacs papier en entrée (Standard) 1 bac(s)*
- Nombre de bacs papier en entrée (Maximum) 3 bac(s)*
- Capacité papier en sortie (Standard) 150 feuilles
- Capacité papier en sortie (Maximum) 150 feuilles
- Sortie papier 150 feuilles face dessous
- Grammage du support Bac Multifformat : 52 à 220 g/m²
- Bac standard : 52 à 163 g/m²
- Format papier CAD A4
- Poids papier CAD (min) 60 g/m²
- Poids papier CAD (min) 90 g/m²

IMPRESSION

- Résolution d'impression monochrome (Maximum) 600 x 600 ppp
- Résolution d'impression couleur (Maximum) 600 x 600 ppp
- Vitesse d'impression 1ère page monochrome 9 s
- Vitesse d'impression 1ère page couleur 9,9 s
- Vitesse d'impression (noir, A4) 27 ppm
- Vitesse d'impression (couleur, A4) 27 ppm
- Vitesse recto-verso A4 (monochrome) 24 ppm

COPIEUR

- Résolution de copie (monochrome) 600 x 600 ppp
- Résolution de copie (couleur) 600 x 600 ppp
- Vitesse de copie 1ère page (monochrome) 12 s
- Vitesse de copie 1ère page (couleur) 12 s
- Vitesse de copie A4 (noir) 28 cpm
- Vitesse de copie A4 (couleur) 28 cpm



- Copieur recto/verso monopasse (DADF)

SCANNER

- Résolution de numérisation monochrome 1200 x 1200 ppp*
- Résolution de numérisation couleur 1200 x 1200 ppp*
- Vitesse de numérisation noir et blanc 47 s/page

IMPRESSION EN MOBILITÉ

- Impression mobile HP ePrint*
- Apple AirPrint*
- Wireless Direct Printing
- NFC touch-to-print
- Mopria-certified
- Google Cloud Print
- Mobile Apps

EFFICACITÉ ET DURABILITÉ

- Consommation énergétique (impression) 560 Watts*
- Consommation énergétique (attente) 18,2 Watts
- Consommation énergétique (veille) 2,5 Watts
- Consommation énergétique (veille profonde) 0,6 Watts
- Certification EnergyStar
- Certification Blue Angel
- Niveau sonore (en mode prêt) 34 db
- Niveau sonore (en impression) 49 db

INTERFACE ET LOGICIELS

- Connectivités ports Hi-Speed USB 2.0 port*
- Gigabit Ethernet
- Host USB
- Wi-Fi
- Wi-Fi Direct Printing
- NFC touch-to-Print
- Langages d'impression (émulations) HP PCL 6
- HP PCL 5c
- émulation HP Postscript de niveau 3
- PCLm
- PDF
- URF
- Native Office
- PWG Raster
- Protocole réseau (standard) Embedded Web Server: password-protection
- secure browsing via SSL/TLS
- Network: enable/disable network ports and features
- SNMPv1 & SNMPv2 community password change
- HP ePrint: HTTPS with
- certificate validation
- HTTP Basic Access Authentication
- SASL authentication
- LDAP authentication and authorization
- Firewall and ACL
- SNMPv3
- 802.1X
- Secure Boot
- authentication via WEB
- WPA/WPA2 Personal
- WPA2 Enterprise
- encryption via AES or TKIP

TÉLÉCOPIEUR

- Vitesse du modem 33,6 kbit/s
- Mémoire réception 400 pages



- Vitesse de transmission 3 s

COPIEUR

TYPE D'IMPRIMANTE Multifonction : impression, copie, numérisation*

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION Laser NB*

PROCESSEUR double cœur 1 GHz*

MÉMOIRE 2 Go*

RÉSOLUTION DE L'IMPRESSION 600 × 600*

VITESSE D'IMPRESSION Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

PLUSIEURS COPIES Jusqu'à 9999 copies*

VITESSE DE NUMÉRISATION Numérisation recto : 35/25 (300 ppp, envoi), 25/13 (600 ppp, copie)

Numérisation recto verso : 12/8 (300 ppp, envoi), 8/4 (600 ppp, copie)

RÉSOLUTION DE LA NUMÉRISATION Copie : jusqu'à 600 × 600 Envoi : jusqu'à 600 × 600 (Push, noir et blanc), jusqu'à 600 × 600 (Pull, noir et blanc) jusqu'à 300 × 300 (Push, couleur), jusqu'à 300 × 300 (Pull, couleur)

Télécopie : jusqu'à 600 × 600

CONSOMMABLE TN-CEXV60 Autonomie : 10.200 impressions (A4)

CONNECTIVITÉ USB – Ethernet*

Connectivité avancée

Utilisez un appareil portable pour tous vos processus de gestion des documents grâce à des connexions mobiles améliorées

Écran tactile intelligent

31 Simplifiez les flux de travail grâce à l'affichage intuitif similaire à celui d'une tablette

Contrôle du Cloud

Améliorez les performances de votre entreprise avec les solutions Canon pour des fonctionnalités Cloud étendues

Caractéristiques principales: Photocopieur Canon A4/ A3 N&B Ir 2425i

25 ppm

Impression, copie, scan, envoi, sauvegarde et télécopie en option

Écran tactile couleur WVGA 17,8 cm (7 pouces)

Impression recto verso automatique et standard DADF

Connectivité réseau, Wi-Fi, USB et code QR

Démarrage sécurisé et technologie SIEM

Capacité d'alimentation maximale de 700 feuilles*

Unité principale

Type de machine

Laser multifonction monochrome

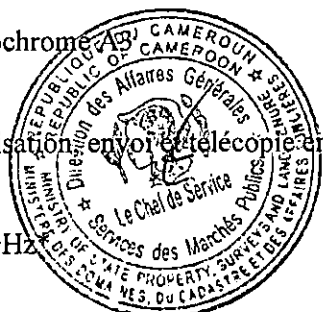
Fonctions principales

Impression, copie, numérisation, envoi et télécopie en option

Processeur

Processeur Dual Core 1 GHz

Panneau de commande



Écran tactile couleur TFT LCD WVGA de 17,8 cm (7 pouces)

Mémoire

Standard: 2 Go de RAM*

Stockage

Standard: 64 Go eMMC (espace disponible: 30 Go)*

Connexion d'interface

RÉSEAU

Standard: 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T, LAN sans fil (IEEE 802.11 b / g / n)*

AUTRES

Standard: USB 2.0 (hôte) x3, USB 2.0 (périphérique) x1

Capacité d'alimentation papier (A4, 80 g / m2)

Standard: 330 feuilles

Maximum: 580 feuilles (avec module d'alimentation en cassette AK1)

Capacité de sortie papier (A4, 80 g / m2)

Max: 250 feuilles

Types de supports pris en charge

Bac multifonction: fin, ordinaire, recyclé, couleur, épais, bond, transparent, étiquette, pré-perforé, cassette de papier pour enveloppes :ordinaire, recyclé, couleur, pré-perforé

Tailles de support prises en charge

Bac à usages multiples:

Taille standard: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, enveloppes [No. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]

Taille personnalisée / Taille libre: Min. 95 x 139,7 mm jusqu'à 297 x 431,8 mm

Cassette papier: format standard: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R

Poids des médias pris en charge

Bac multifonction: 60 à 157 g / m2

Cassettes papier: 64 à 90 g / m2 Recto

verso: 60 à 90 g / m2

Temps de préchauffage (avec le mode de démarrage rapide activé)

4 secondes ou moins *

À partir du mode veille: 10 secondes ou moins

À partir de la mise sous tension : 12 secondes ou moins *

Dimensions (L x P x H)

iR 2425: 627 x 665 x 516 mm

iR 2425i: 627 x 692 x 616 mm

Espace d'installation (L x P)

1 065 x 1 285 mm

Poids

iR 2425i: env. 39,2 kg, toner compris

iR 2425: env. 34,2 kg, toner compris

Spécifications d'impression



Vitesse d'impression (BW)

Jusqu'à 25 ppm (A4), jusqu'à 12 ppm (A3), jusqu'à 11 ppm (A4R)

Résolution d'impression (ppp)

600 x 600

Langages de description de page

Standard: UFR II, PCL6, en

option: Adobe®PostScript®3™

Impression directe

Types de fichiers pris en charge: RUI: PDF, EPS, TIFF / JPEG, XPS

Mémoire USB: PDF, TIFF / JPEG, XPS

Network Place: PDF, TIFF / JPEG, XPS

Impression depuis le mobile et le cloud

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon

PRINT Business et uniFLOW Online

Une gamme de solutions logicielles est disponible pour fournir des impressions à partir d'appareils mobiles et des services basés sur le cloud en fonction de vos besoins. Veuillez contacter votre représentant commercial pour plus d'informations.

Polices

Polices PCL: 93 polices Roman, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J / K / S / T * 1 (japonais, coréen, chinois simplifié et traditionnel), polices de codes à barres * 2

polices PS: 136 Roman

* 1 Nécessite facultatif Jeu de polices PCL International-A1

* 2 Nécessite le kit d'impression de codes-barres-D1 en option

Fonctions d'impression

Impression sécurisée, filigrane sécurisé, en-tête / pied de page, mise en page, impression recto verso, formats / orientations de papier mixtes, réduction de toner, impression d'affiche, impression en attente forcée, date d'impression, impression programmée, impression à l'aide d'une imprimante virtuelle

Système opérateur

UFR II: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)

PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019

PS: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)

PPD: Windows® 7 / 8.1 / 10 / MAC OS X (10.10 ou version ultérieure)

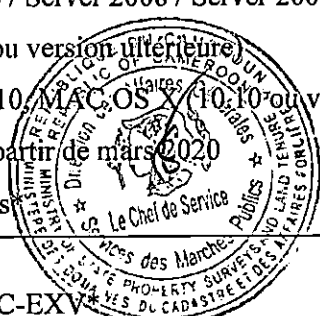
Windows® / MAC OS: à partir de mars 2020

- 02 Tonners Fournis

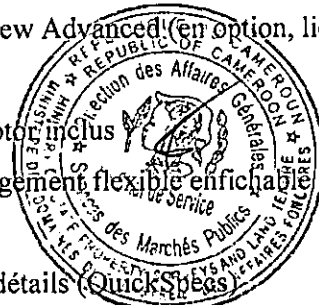
32

Encre

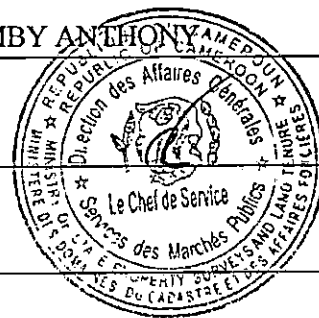
- TONER CANON C-EXV



33	<p>Encre</p> <ul style="list-style-type: none"> • TONER HP LASERJET CF410X*
34	<p>Laptop</p> <p>Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 4 cœurs)*</p> <p>Mémoire vive(RAM) installée. 8 Go de mémoire RAM DDR4-3200 MHz (1 x 8 Go)*</p> <p>Taille du disque dur SSD NVMe™ PCIe® 512 Go*</p> <p>Carte graphiqueIntégré</p> <p>Poids en kg À partir de 1,74 kg</p> <p>Taille de l'écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC*</p> <p>Webcam intégrée Caméra HD avec obturateur 720p*</p> <p>Audio Deux haut-parleurs stéréo, microphone à double entrée</p> <p>Clavier HP Premium — avec pavé numérique, rétroéclairé, résistant aux éclaboussures – Français (AZERTY)*</p> <p>Bluetooth Bluetooth® 5.0*</p> <p>Communication sans fil Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro®</p> <p>Connecteurs 3 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (1 port de charge et 1 port d'alimentation)*</p> <p>1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation par USB, DisplayPort™)</p> <p>1 port RJ-45*</p> <p>1 prise combinée casque/microphone</p> <p>1 port HDMI 1.4b*</p> <p>1 prise d'alimentation secteur</p> <p>Périphérique de pointage Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints</p> <p>Type de batterie / autonomie Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 45 Wh*</p> <p>Alimentation Adaptateur pour alimentation secteur externe 45 W HP Smart</p> <p>Dimensions (l x p x h) en mm 35,94 x 23,39 x 1,99 cm*</p> <ul style="list-style-type: none"> • Système d'exploitation : Windows 11 64-Bit PRO avec coffret, Silver; * • Licence Office 2019; • Licence Kaspersky Internet Sécurité
35	<p>Serveur</p> <p>Noyau processeur disponible8, par processeur*</p> <p>Mémoire cache du processeur11 MoL3*</p> <p>Type de mémoire SmartMemory HPE DDR4*</p> <p>Type de NVDIMMHPE NVDIMM-N *Disponible uniquement sur les processeurs évolutifs Intel® Xeon® de 1ère génération</p> <p>Position NVDIMMRangée simple*</p> <p>Capacité NVDIMM16 Go*</p> <p>Contrôleur réseau1 Adaptateur FlexibleLOM HPE Ethernet 1 Gb 4 ports (665240-B21) plus carte Stand-up en option</p> <p>*REMARQUE : Pas de mise en réseau intégrée</p> <p>Gestion de l'infrastructureHPE iLO standard avec provisionnement intelligent (intégré), HPE OneView Standard (nécessite le téléchargement) (standard), HPE iLO Advanced et HPE OneView Advanced (en option, licences requises)</p> <p>Fonctionnalités du ventilateur système4 ventilateurs redondants à simple rotor, inclus</p> <p>Type d'alimentation électrique1 module d'alimentation HPE universel à logement flexible enfichable à chaud et à faible teneur en halogène 500 W</p> <p>Logements d'extensionn8, voir les caractéristiques techniques pour plus de détails (QuickSpecs)</p>



	<p>Contrôleur de stockagen1 contrôleur HPE Smart Array P408i-a/2Go plus batterie Smart Storage et 1 contrôleur HPE Smart Array S100i</p> <p>Garantie 6 mois--*</p> <p>Nom du processeur Processeur évolutif Intel® Xeon® 4208 (8 cœurs, 2,1 GHz, 11 Mo, 85 W)*</p> <p>Nombre de processeurs 1*</p> <p>Vitesse du processeur 2,1 GHz*</p> <p>Mémoire, standard 32 Go (1 x 32 Go) RDIMM*</p> <p>Disques durs inclus Aucun en livraison standard,</p> <p>Sécurité Kit cadran de verrouillage en option, kit de détection d'intrusion et HPE TPM 2,0</p> <p>Format 2U</p> <p>Poids (mesure impériale) 32,6 livres</p> <p>Poids (métrique) 14,76 kg</p> <p>Dimensions du produit (mesure impériale) (H x B x T) 17,54 x 28,75 x 3,44 pouces</p> <p>Dimensions du produit (métrique) (H x B x T) 44,55 x 73,03 x 8,74 cm</p> <p>32 Go de mémoire double rangée*,</p> <p>Contrôleur de stockage P408i-a avec 2 Mo de mémoire cache et batterie Smart Storage,</p> <p>8 baies de lecteurs SFF*,</p> <p>un adaptateur HPE Ethernet 1 Gb 4 ports 366FLR* ,</p> <p>un kit de rails SFF facile à monter,</p> <p>un kit de bras de gestion de câbles,</p> <p>un module d'alimentation 500 W</p>
36	<p><u>BLOUSES DE TRAVAIL</u></p> <p>Forme Blouse Médicale*</p> <p>Caractéristiques Manches longues*</p> <p>Genre Mixte</p> <p>Secteur Santé/Soin/Services</p> <p>Composition Majoritaire Polyester</p> <p>Grammage 210 g/m²</p> <p>Collection Clemix By LAFONT</p> <p>Tailles 1 / M à 5 / XXL*</p> <p>Coloris Blanc</p> <p>Lavage 85°</p> <p>Chlorage Oui</p> <p>Repassage Repassage moyen (150°)</p> <p>Séchage Choisissez le programme délicat du sèche-linge.</p> <p>Nettoyage à Sec Le vêtement peut être lavé avec du perchloréthylène.</p> <p>Fermeture Boutons pression</p> <p>Fabricant Adolphe LAFONT</p> <p>Fiche Produit Fiche Produit Blouse professionnelle blanche LAFONT 8JIMBY ANTHONY</p>
37	<p><u>Clé USB</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • USB .3.0* • 32 GB*
38	<p><u>Disque Dur externe</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • USB .3.0* • 1 TB*
39	<p><u>Système d'exploitation Windows server 2019</u></p>



	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible avec le jeu d'instruction x64
40	Lecteur graveur externe DVD <ul style="list-style-type: none"> • Système d'exploitation Windows 10 • Caractéristique spéciale Leger • Interface matérielle USB, USB-C • Vitesse d'écriture 48
41	Tampon pour photocopieur

PIECE N°6 : BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES





N	Caractéristique	Qté	Prix unitaire en chiffres	Prix unitaire en lettres
1	Routeur	1		
2	Switch	1		
3	Switch	1		
4	Onduleur pour réseau	1		
5	Parasurtenseur	7		
6	Déploiement et mise en production	4 jours		
7	Climatiseur	1		
8	Installation Climatiseur	1		
9	Rouleau de Câble réseau	2		
10	Connecteur câbles réseaux	50		
11	Embout	100		
12	prises murales	10		
13	Goulotte passe câble	10		
14	Jonction pour angle intérieur	10		
15	Jonction pour angle extérieur	10		
16	Jonction pour angle plat	10		
17	Jonction linéaire	10		
18	Câblages	1 jours		
19	Trousse de maintenance réseaux et télécom	2		
20	Escabeau	1		
21	Souffleurs	1		
22	Adaptateur Convertisseur USB disque dur IDE SATA	2		
23	Ecran de projection	1		
24	Ordinateurs	5		
25	Système d'exploitation	5		
26	Anti-virus	5		
27	Suite bureautique	5		
28	Onduleur	5		
29	Imprimante Laser monochrome multifonction	3		
30	Imprimante Laser couleur multifonction	2		
31	COPIEUR	1		
32	Encre	6		
33	Encre	8		
34	Laptop	2		
35	Serveur	2		
36	Blouses de travail	5		
37	Clé USB	10		
38	Disque Dur externe	2		
39	Système d'exploitation Windows server 2019	1		
40	Lecteur graveur externe DVD	1		
41	Tampon pour photocopieur	1		



Nom du Soumissionnaire.....
 [Insérer le nom du Soumissionnaire]
 Signature.....

[Insérer la signature],

Date. [Insérer la date]

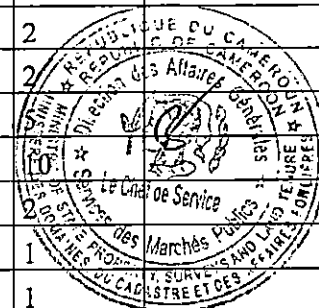


PIECE N°7 : CADRE DU DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF



Cadre du devis quantitatif et estimatif

N	Caractéristique	Qté	Prix unitaire en chiffres	Prix unitaire Total
1	Routeur	1		
2	Switch	1		
3	Switch	1		
4	Onduleur pour réseau	1		
5	Parasurtenseur	7		
6	Déploiement et mise en production	4 jours		
7	Climatiseur	1		
8	Installation Climatiseur	1		
9	Rouleau de Câble réseau	2		
10	Connecteur câbles réseaux	50		
11	Embout	100		
12	prises murales	10		
13	Goulotte passe câble	10		
14	Jonction pour angle intérieur	10		
15	Jonction pour angle extérieur	10		
16	Jonction pour angle plat	10		
17	Jonction linéaire	10		
18	Câblages	1 jours		
19	Trousse de maintenance réseaux et télécom	2		
20	Escabeau	1		
21	Souffleurs	1		
22	Adaptateur Convertisseur USB disque dur IDE SATA	2		
23	Ecran de projection	1		
24	Ordinateurs	5		
25	Système d'exploitation	5		
26	Anti-virus	5		
27	Suite bureautique	5		
28	Onduleur	5		
29	Imprimante Laser monochrome multifonction	3		
30	Imprimante Laser couleur multifonction	2		
31	COPIEUR	1		
32	Encre	6		
33	Encre	8		
34	Laptop	2		
35	Serveur	2		
36	Blouses de travail			
38	Clé USB			
38	Disque Dur externe			
39	Système d'exploitation Windows server 2019	1		
40	Lecteur graveur externe DVD	1		
41	Tampon pour photocopieur	1		
TOTAL HTVA				



TVA (19,25%)	
TOTAL TTC	
IR (2.2 ou 5%)	
Net à Mandater	

Nom du Soumissionnaire
[Insérer le nom du Soumissionnaire]
Signature
[Insérer la signature],
Date.....*[Insérer la date]*



PIECE N°8 : MODELES DE PIECES



Modèle de soumission

Je soussigné _____ [indiquer le nom et la qualité du signataire]

Représentant la société, l'entreprise ou le groupement⁽⁸⁾ _____ dont le siège social est à _____ inscrite au registre du commerce de _____ sous le N° _____

Après avoir pris connaissance de toutes les pièces figurant ou mentionnées au Dossier d'Appel d'Offres y compris l'(es) additif (s) N°-----/ AONO/ MINDCAF/ CIPM/ 2023 du----- 2023 pour le réaménagement et l'équipement du réseau SIGIPES MINDCAF en procédure d'urgence:

- Me soumetts et m'engage à livrer les fournitures conformément au dossier d'appel d'offres, moyennant les prix que j'ai établi moi-même sur la base du bordereau de prix et quantités, lesquels prix font ressortir le montant de l'offre à _____ [en chiffres et en lettres] Francs CFA Hors TVA, et à _____ [en chiffres et en lettres] Francs CFA Toutes Taxes Comprises.
- M'engage à livrer les fournitures dans un délai de _____ mois.
- M'engage en outre à maintenir mon offre dans le délai de 90 jours à compter de la date limite de remise des offres.

Le Maître d'Ouvrage se libérera des sommes dues par lui au titre du présent Marché en faisant donner crédit au compte N° _____ ouvert au nom de _____ auprès de la banque _____ Agence de _____

Avant signature du Marché, la présente soumission acceptée par vous vaudra engagement entre nous.

Fait à _____, le _____

Signature de _____

En qualité de _____

dûment autorisé à signer les soumissions pour et au nom de _____



⁽⁸⁾Supprimer la mention inutile

⁽⁹⁾Annexer la lettre de pouvoirs

Modèle de caution de soumission

Adressée au Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières, ci-dessous désigné « le Maître d'Ouvrage »

Attendu que l'entreprise _____, ci-dessous désignée « le soumissionnaire », a soumis son offre en date du _____ pour la l'acquisition de l'équipement et le réaménagement du réseau SIGIPES MINDCAF en procédure d'urgence ci-dessous désignée « l'offre », et pour laquelle il doit joindre un cautionnement provisoire équivalant à _____ francs CFA,

Nous _____ [nom et adresse de la banque], représentée par _____ [noms des signataires], ci-dessous désignée « la banque », déclarons garantir le paiement au Maître d'Ouvrage de la somme de _____ Francs CFA, que la banque s'engage à régler intégralement au Maître d'Ouvrage, s'obligeant elle-même, ses successeurs et assignataires.

Les conditions de cette obligation sont les suivantes :

Si le soumissionnaire retire l'offre pendant la période de validité spécifiée par lui sur l'acte de soumission;

ou

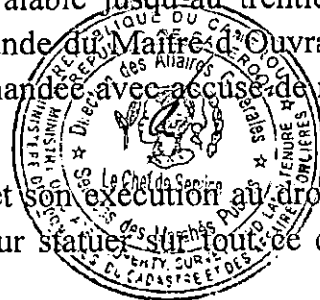
Si le soumissionnaire, s'étant vu notifier l'attribution du Marché par le Maître d'Ouvrage pendant la période de validité:

- manque à signer ou refuse de signer le Marché, alors qu'il est requis de le faire ;
- manque à fournir ou refuse de fournir le cautionnement définitif du Marché (cautionnement définitif), comme prévu dans celui-ci.

Nous nous engageons à payer au Maître d'Ouvrage un montant allant jusqu'au maximum de la somme stipulée ci-dessus, dès réception de sa première demande écrite, sans que le Maître d'Ouvrage soit tenu de justifier sa demande, étant entendu toutefois que dans sa demande le Maître d'Ouvrage a noté que le montant qu'il réclame lui est dû parce que l'une ou l'autre des conditions ci-dessus, ou toutes les deux, sont remplies, et qu'il spécifiera quelle (s) condition (s) a (ont) joué.

La présente caution entre en vigueur dès sa signature et dès la date limite fixée par le Maître d'Ouvrage pour la remise des offres. Elle demeurera valable jusqu'au trentième jour inclus suivant la fin du délai de validité des offres. Toute demande du Maître d'Ouvrage tendant à la faire jouer devra par venir à la banque, par lettre recommandée avec accusé de réception, avant la fin de cette période de validité.

La présente caution est soumise pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux du Cameroun seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.



Modèle de cautionnement définitif

Banque :

Référence de la Caution : N° _____

Adressée au Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières, ci-dessous désigné «le Maître d'Ouvrage»

Attendu que _____ [nom et adresse de l'entreprise], ci-dessous désigné «l'entrepreneur», s'est engagé, en exécution du Marché désigné «le Marché», à réaliser l'acquisition de l'équipement et le réaménagement du réseau SIGIPES MINDCAF en procédure d'urgence.

Attendu qu'il est stipulé dans le Marché que l'Entrepreneur remettra au Maître d'Ouvrage un cautionnement définitif, d'un montant égal à 3% du montant du Marché, comme garantie de l'exécution de ses obligations de bonne fin conformément aux conditions du Marché,

Attendu que nous avons convenu de donner à l'Entrepreneur ce cautionnement,

Nous, _____ [nom et adresse de la banque],
représentée par _____ [noms des signataires],

ci-dessous désignée « la banque », nous engageons à payer au Maître d'Ouvrage, dans un délai maximum de huit (08) semaines, sur simple demande écrite de celui-ci déclarant que l'Entrepreneur n'a pas satisfait à ses engagements contractuels au titre du Marché, sans pouvoir différer le paiement ni soulever de contestation pour quelque motif que ce soit, toute somme jusqu'à concurrence de la somme de _____ [en chiffres et en lettres].

Nous convenons qu'aucun changement ou additif ou aucune autre modification au Marché ne nous libérera d'une obligation quelconque nous incombant en vertu du présent cautionnement définitif et nous dérogeons par la présente à la notification de toute modification, additif ou changement.

Le présent cautionnement définitif entre en vigueur dès sa signature et dès notification à l'Entrepreneur, par le Maître d'Ouvrage, de l'approbation du Marché. Elle sera libérée dans un délai d'un mois à compter de la date de réception provisoire de l'équipement.

Après cette date, la caution deviendra sans objet et devra nous être retournée sans demande expresse de notre part.

Toute demande de paiement formulée par le Maître d'Ouvrage au titre de la présente garantie devra être faite par lettre recommandée avec accusé de réception, parvenue à la banque pendant la période de validité du présent engagement.

Le présent cautionnement définitif est soumis pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux camerounais seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.

Signé et authentifié par la
banque à _____
[Signature de la banque]



Modèle de caution de retenue de garantie

Banque: _____

Référence de la Caution : N° _____

Adressée au Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières, Yaoundé – Cameroun
ci-dessous désigné « le Maître d’Ouvrage »

Attendu que _____ [nom et adresse de l’entreprise], ci-dessous désigné « l’Entrepreneur », s’est engagé, en exécution du Marché, à réaliser le réaménagement et l’équipement du réseau SIGIPES MINDCAF en procédure d’urgence.

Attendu qu’il est stipulé dans le Marché que la retenue de garantie fixée à 10% du montant du Marché peut être remplacée par une caution solidaire,

Attendu que nous avons convenu de donner à l’Entrepreneur cette caution,

Nous, _____ [nom et adresse de banque], représentée par _____ [noms des signataires], et ci-dessous désignée «la banque»,

Dès lors, nous affirmons par les présentes que nous nous portons garants et responsables à l’égard du Maître d’Ouvrage, au nom de l’Entrepreneur, pour un montant de _____ [en chiffres et en lettres], correspondant à 10% du montant du Marché⁽¹⁰⁾.

Et nous nous engageons à payer au Maître d’Ouvrage, dans un délai maximum de huit (08) semaines, sur simple demande écrite de celui-ci déclarant que l’Entrepreneur n’a pas satisfait à ses engagements contractuels ou qu’il se trouve débiteur du Maître d’Ouvrage au titre du Marché modifié le cas échéant par ses avenants, sans pouvoir différer le paiement ni soulever de contestation pour quelque motif que ce soit, toute (s) somme (s) dans les limites du montant égal à 10% du montant cumulé des travaux figurant dans le décompte définitif, sans que le Maître d’Ouvrage ait à prouver ou à donner les raisons ni le motif de sa demande du montant de la somme indiquée ci-dessus.

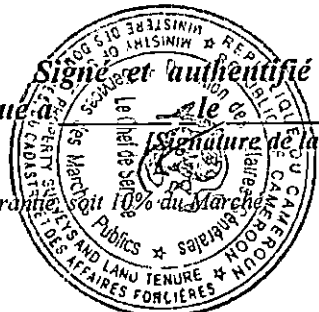
Nous convenons qu’aucun changement ou additif ou aucune autre modification au Marché ne nous libérera d’une obligation quelconque nous incombant en vertu de la présente garantie et nous dérogeons par la présente à la notification de toute modification, additif ou changement.

La présente garantie entre en vigueur dès sa signature. Elle sera libérée dans un délai de trente (30) jours à compter de la date de réception définitive des travaux, et sur main levée délivrée par le Maître d’Ouvrage.

Toute demande de paiement formulée par le Maître d’Ouvrage au titre de la présente garantie devra être faite par lettre recommandée avec accusé de réception, parvenue à la banque pendant la période de validité du présent engagement.

La présente caution est soumise pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux camerounais seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.

Signé et authentifié par la
banque à _____ le _____
[Signature de la banque]



⁽¹⁰⁾ Cas où la caution est établie une fois au démarrage des travaux et couvre la totalité de la garantie soit 10% du Marché

Modèle d'autorisation du fabricant

Date [insérer la date (jour, mois, année) de remise de l'offre]

Appel d'offres N° _____ /AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du _____ 2023:
[insérer les références de l'Appel d'Offres]

Au Ministre des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières

Attendu que :

[Insérer le nom complet du Fabricant] sommes fabricant réputé de [indiquer les fournitures produites] ayant nos usines [indiquer adresse complète de l'usine]

Nous autorisons par la présente [indiquer le nom complet du soumissionnaire] à présenter une offre, et à éventuellement signer un Marché avec vous pour l'appel d'offres N°----- /AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du ---2023 [insérer les références de l'appel d'offres] pour ces fournitures fabriquées par nous.

Nous confirmons toutes nos garanties et nous nous portons garants conformément du dossier d'appel d'offres pour les fournitures offertes ci-dessus pour cet appel d'offres.

Nom [insérer le nom complet de la personne signataire de l'autorisation]

En tant que [indiquer la capacité du signataire]

Signature [insérer la signature]

Dûment habilité à signer l'habilitation pour et au nom de
[Insérer le nom complet du Fabricant]



Modèle de déclaration d'intention de soumissionner

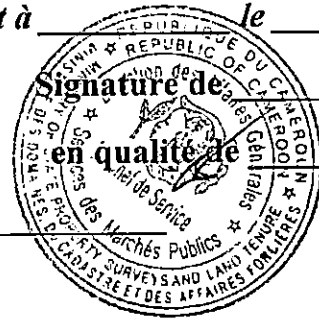
Je, soussigné _____ [indiquer le nom et la qualité du signataire]
représentant la société, l'entreprise ou le groupement¹ _____ dont le siège social est à
_____ inscrit(e) au registre du commerce de _____ sous le
N° _____

Après avoir pris connaissance de l'Appel d'Offres National Ouvert N°-----
/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du _____ 2023 pour le réaménagement et l'équipement
du réseau SIGIPES MINDCAF en procédure d'urgence:

- Me soumetts et m'engage à soumissionner _____ (Spécifier la nature des
fournitures) conformément au dossier d'Appel d'Offres.

- Déclare que cette offre reste valable dans un délai de 90 jours à compter de la date limite de
remise des offres.

Fait à _____ le _____.

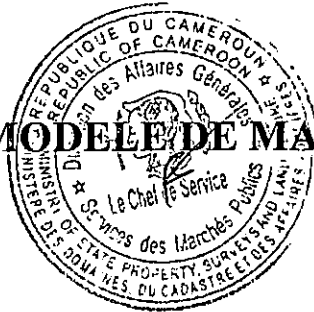


Dûment autorisé à signer les soumissions pour et au nom de² _____

¹Supprimer la mention inutile

²Annexer la lettre de pouvoir

PIECE N°9 : MODELE DE MARCHE



MINISTRE DES DOMAINES, DU CADASTRE
ET DES AFFAIRES FONCIERES

MINISTRY OF STATE PROPERTY, SURVEYS
AND LAND TENURE

MARCHE N° _____/M/MINDCAF/CIPM/2023 du _____
Passée suivant Appel d'Offres National Ouvert N° _____/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du -
_____ 2023 pour le réaménagement et l'équipement du Réseau SIGIPES-MINDCAF en
procédure d'urgence.

TITULAIRE MARCHE :

B.P: _____, Tél. : _____

N° R.C : _____

N° Contribuable : _____

OBJET DU MARCHE

Fourniture du réaménagement et de
l'équipement du Réseau SIGIPES-
MINDCAF

LIEU DE LIVRAISON

: Direction des Affaires Générales

MONTANTS EN FCFA

:

Montant TTC		
Montant HTVA		
TVA (19,25%)		
IR (2,2% ou 5,5%)		
Net à Mandater		

DELAI DE LIVRAISON :

FINANCEMENT

: BIP MINDCAF 2023

LIGNE D'IMPUTATION BUDGETAIRE

: 57 37 075 06 340010 524116

SOUSCRIT, LE _____

SIGNE, LE _____

NOTIFIE, LE _____

ENREGISTRE, LE _____



ENTRE

L'ETAT DU CAMEROUN, REPRESENTE PAR LE MINISTRE DES DOMAINES, DU CADASTRE
ET DES AFFAIRES FONCIERES, CI-APRES DENOMME :

« LE MAITRE D'OUVRAGE »

D'UNE PART,

ET

SOCIETE _____

BP: _____, Tél. : _____

N°RC: _____

N° CONTRIBUTABLE : _____

Représentée par son Directeur, Monsieur _____

Dénommée ci-après « LE COCONTRACTANT »

D'AUTRE PART,



IL A ETE CONVENU ET ARRETE CE QUI SUIT

Page ___ et dernière du MARCHE N° ___/M/MINDCAF/CIPM/2023 du ___

Passée suivant Appel d'Offres National Ouvert N° ___/AONO/MINDCAF/CIPM/2023 du ___ 2023 pour le réaménagement et l'équipement du réseau SIGIPES-MINDCAF en procédure d'urgence.

Avec Société _____

Pour le réaménagement et l'équipement du réseau SIGIPES-MINDCAF en procédure d'urgence

Délai de livraison : _____

Montant TTC		
Montant HTVA		
TVA (19,25%)		
IR (2,2% ou 5,5%)		
Net à Mandater		

Lu et accepté par le Cocontractant

Yaoundé, le _____

Signé par le Maître d'ouvrage



Yaoundé, le _____

Enregistrement

**PIECE N°10 : LISTE DES ETABLISSEMENTS BANCAIRES ET
ORGANISMES FINANCIERS AUTORISES A EMETTRE DES
CAUTIONS**



BANQUES

1. Afriland First Bank
2. BANGE Bank Cameroun
3. Banque Atlantique
4. Banque Camerounaise de la petite et moyenne entreprise
5. BGF BANK Cameroun
6. Banque International du Cameroun pour l'Épargne et le Crédit
7. CITI Bank
8. Commercial Bank of Cameroon
9. CCA
10. Ecobank
11. National Financial Credit Bank
12. Société Camerounaise de Banque au Cameroun
13. Société Générale de Banque au Cameroun
14. Standard Chartered Bank Cameroon
15. Union Bank of Cameroon
16. United Bank for Africa.

II- Compagnies d'assurances

17. Chanas Assurances
18. Activa Assurances
19. AREA ASSURANCE
20. PRO ASSUR
21. Zénith Assurances
22. Sanlam Assurance Cameroun
23. Saar SA
24. Nsia Assurances
25. Cpa S.A
26. PRUDENTIAL Beneficial General Insurances SA
27. ROYAL ONYX
28. Atlantic Assurances

