



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 5 sur 154

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° **002 -** /26/AONO/SDCC/CIPM DU
19 MARS 2026 POUR LA FOURNITURE DE DEUX (02) LOTS D'ÉQUIPEMENTS TÉLÉCOM À LA
SODECOTON

1. Objet de l'Appel d'Offres

Dans le cadre de ses activités, le Directeur Général de la SODECOTON lance un Appel d'Offres National Ouvert pour la fourniture de deux (02) lots d'équipements Télécom à la SODECOTON.

2. Consistance des prestations

Les prestations objet de la présente consultation consistent à équiper la SODECOTON de nouveaux équipements Télécom.

3. Tranches/Allotissement

Le présent Appel d'Offres est lancé en deux (02) lots, répartis comme suit:

Lot N° 1: Fourniture d'un lot de Routeurs et Fortigate à la SODECOTON;

Lot N° 2: Fourniture d'un lot de Commutateurs Cisco Catalyst à la SODECOTON;

4. Coût prévisionnel

Le coût prévisionnel toutes taxes comprises de l'opération à l'issue des études préalables est de **63 000 000 (soixante-trois millions) FCFA** pour le lot 1 et de **70 000 000 (soixante-dix millions) FCFA** pour le lot 2.

5. Délai prévisionnel et lieu de livraison

Les fournitures objet du présent appel d'offres devront être livrées en position **rendu magasin transit SODECOTON à Garoua II** dans un délai de **90 jours, pour chaque lot**, à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les prestations.

6. Participation et origine

La participation au présent appel d'offres est ouverte à toutes les entreprises ayant une parfaite connaissance en la matière. Les groupements d'entreprises devront disposer d'accord de groupement constaté par un acte notarié dûment enregistré et référé au présent DAO.

7. Financement

Les prestations objet du présent appel d'offres sont financées par le Budget de la **SODECOTON** de l'exercice **2026** sur la ligne d'imputation budgétaire n° **26150002**.

8. Mode de soumission

Le mode de soumission retenu pour cette consultation est hors ligne.

9. Cautionnement de soumission

Chaque soumissionnaire doit joindre à ses pièces administratives un cautionnement de soumission timbré,

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 6 sur 154

acquitté à la main et délivré par un organisme ou une institution financière agréée par le Ministre chargé des finances pour émettre les cautions dans les domaines des marchés publics et dont la liste figure dans la pièce 14 du DAO dont le montant s'élève à **630 000 (six cent trente mille) FCFA pour le lot un, à 700 000 (sept cent mille) FCFA pour le lot 2** et valable jusqu'à trente (30) jours au-delà de la date initiale de validité des offres.

Ledit cautionnement doit être accompagné d'un récépissé de consignation délivré par la Caisse des Dépôts et Consignations (CDEC), conformément à la Lettre-circulaire N°000019/LC/MINMAP du 05 juin 2024 relative aux modalités de constitution, de consignation, de conservation, de restitution et de déconsignation des cautionnements sur les marchés publics.

En cas de chèque-banque ou chèque certifié délivré en lieu et place du cautionnement, ledit chèque doit être libellé à l'ordre de la Caisse des Dépôts et Consignations pour le compte du Maître d'Ouvrage et transmis à la CDEC par l'Etablissement financier dans un délai d'au moins sept (07) jours ouvrables avant la date d'ouverture des plis

L'absence de la caution de soumission tel que ci-dessus décrite, entraînera le rejet pur et simple de l'offre.

Une caution de soumission produite mais n'ayant aucun rapport avec la consultation concernée est considérée comme absente.

La caution de soumission présentée par un soumissionnaire au cours de la séance d'ouverture des plis est irrecevable.

10. Consultation du Dossier d'Appel d'Offres

Le dossier physique peut être consulté gratuitement dans les services du Maître d'Ouvrage aux heures ouvrables à la Direction Générale de la SODECOTON (SIGAM) à Garoua B.P. 302 Tél. 222-27-10-80, E- mail: sodecoton@sodecoton.cm, fax: 222-27-20-68, à la Délégation de la SODECOTON de Yaoundé B.P. 304 Tél. 222-20-19-72 ou à la Délégation de la SODECOTON de Douala B.P. 1699 Tél. 233-42-46-03, dès publication du présent avis.

11. Acquisition du Dossier d'Appel d'Offres

La version physique du dossier d'appel d'offres peut être obtenue à la Direction Générale de la SODECOTON à Garoua B.P. 302 Tél. 222-27-10-80, E- mail: sodecoton@sodecoton.cm, fax: 222-27-20-68, à la Délégation de la SODECOTON de Yaoundé B.P. 304 Tél. 222-20-19-72 ou à la Délégation de la SODECOTON de Douala B.P. 1699 Tél. 233-42-46-03 dès publication du présent avis, contre versement d'une somme non remboursable de **100 000 (cent mille) FCFA** payable sur le compte n° **97568660001-28** ouvert auprès des 12 agences BICEC ci-après au nom de "Compte Spécial CAS ARMP ". Il s'agit des agences de: Yaoundé Agence Centrale, Douala Bonanjo, Buea, Ebolowa, Dschang, Ngaoundéré, Maroua, Limbé, Bafoussam, Bamenda, Garoua, et Bertoua.

12. Remise des offres

Chaque offre est rédigée en français ou en anglais.

Pour la soumission hors ligne, l'offre en six (06) exemplaires dont un (01) original et cinq (05) copies marquées comme telles, devra parvenir au Secrétariat de la Direction Générale de la SODECOTON à Garoua, au plus tard le **21/04/2026 à 15 Heures** et devra porter la mention:

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M057400000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001



	AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION	Enregistrement
		Référence : GA-EN-S06-08
		Version/Date Création : 1.0/ Décembre 2021
		Version /Date de dernière modif : 1.1/ Octobre 2025
		Page 7 sur 154

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° **002 -** /26/AONO/SDCC/CIPM DU
19 MARS 2026 POUR LA FOURNITURE DE DEUX (02) LOTS D'ÉQUIPEMENTS TÉLÉCOM À LA
SODECOTON

« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT »

NB: Chaque soumissionnaire devra joindre à son offre une clé USB contenant l'ensemble de son dossier Administratif et ses propositions techniques et financières originales.

13. Recevabilité des plis

Les pièces administratives, l'offre technique et l'offre financière doivent être placées dans des enveloppes différentes séparées et remises sous pli scellé.

Seront irrecevables par Le Maître d'Ouvrage:

- Les plis portant les indications sur l'identité des soumissionnaires;
- Les plis parvenus postérieurement aux dates et heures limites de dépôt;
- Les plis sans indication de l'identité de l'Appel d'Offres;
- Les plis non-conformes au mode de soumission;
- Le non-respect du nombre d'exemplaires indiqué dans le RPAO ou offre uniquement en copies.

Toute offre incomplète conformément aux prescriptions du Dossier d'Appel d'Offres sera déclarée irrecevable. Notamment l'absence de la caution de soumission délivrée par un organisme ou une institution financière de première catégorie agréée par le Ministre en charge des finances pour émettre les cautions dans le domaine des marchés publics (conformément à la Lettre-circulaire N°000019/LC/MINMAP du 05 juin 2024 relative aux modalités de constitution, de consignation, de conservation, de restitution et de déconsignation des cautionnements sur les marchés publics) ou le non-respect des modèles des pièces du Dossier d'Appel d'Offres, entraînera le rejet pur et simple de l'offre sans aucun recours. Une caution de soumission produite mais n'ayant aucun rapport avec la consultation concernée est considérée comme absente. La caution de soumission présentée par un soumissionnaire au cours de la séance d'ouverture des plis est irrecevable.

14. Ouverture des plis

L'ouverture des plis se fait en une seule phase.

En tout état de cause, l'ouverture des pièces administratives et des offres techniques et financières aura lieu le **21/04/2026 à partir de 16 Heures** par la Commission Interne de Passation des Marchés de la SODECOTON, dans la salle de réunion à la Direction Générale de la Société à Garoua.

Seuls les soumissionnaires peuvent assister à cette séance d'ouverture ou s'y faire représenter par une seule personne de leur choix dûment mandatée même en cas de groupement d'entreprises.

Sous peine de rejet, les pièces du dossier administratif requises doivent être produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur ou l'autorité administrative compétente, sauf celles dont l'émission se fait en ligne conformément aux stipulations du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres. Elles doivent dater de moins de trois (03) mois à compter de la date originale de dépôt des offres ou avoir été établies postérieurement à la date de signature de l'avis d'appel d'offres.

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
 Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
 Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
 Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
 Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : **GA-EN-S06-08**

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 8 sur 154

En cas d'absence ou non-conformité d'une pièce du dossier administratif lors de l'ouverture des plis après un délai de 48 heures accordée par la Commission, l'offre sera rejetée.

15. Critères d'évaluation

Pour la comparaison définitive des offres, les critères ci-après seront pris en compte :

15.1 Critères éliminatoires

Il s'agit notamment:

1. De l'absence, à l'ouverture des plis, du cautionnement de soumission timbré, accompagné du récépissé de consignation délivré par la CDEC conformément à la Lettre-circulaire N°000019/LC/MINMAP du 05 juin 2024 ;
2. De la non -production au-delà du délai de 48h après l'ouverture des plis d'une pièce du dossier administratif jugée non conforme ou absente lors de l'ouverture des plis, (excepté le cautionnement de soumission) ;
3. Des fausses déclarations, manœuvres frauduleuses ou falsification des pièces ;
4. De l'absence de prospectus, catalogue, dessin ou fiche technique produit par le fabricant ;
5. Du Non-respect de l'ensemble des spécifications techniques de la fourniture ci-après décrites ;

Lot N° 1: Fourniture d'un lot de Routeurs et Fortigate à la SODECOTON;

1-Routeur ISR4331-V/K9

Spécification ISR4331-V/K9	
Description	Cisco ISR4331-V/K9 (2GE, 2NIM, 1SM, FLASH 4G, DRAM 4G, ensemble voix)
Débit global	100 Mbit/s à 300 Mbit/s
Nombre total de ports WAN ou LAN 10/100/1000 intégrés	3
Ports basés sur RJ-45	2
Ports basés sur SFP	2
Emplacements de module de service améliorés	1
Emplacements de module de service double largeur	0
Emplacements NIM	2
OIR (tous les modules d'E/S)	Oui
Emplacement ISC intégré	1
DRAM mémoire par défaut à double débit de données 3 (DDR3) code de correction d'erreur (ECC)	4 GO
(Contrôle/services/plans de données combinés)	
Mémoire maximale DDR3 ECC DRAM (Contrôle/services/plans de données combinés)	16 GB
Mémoire flash par défaut	4 GO
Mémoire flash maximale	16 GB

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M057400000146H
Direction & Siege Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 – Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001



	AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION	Enregistrement
		Référence : GA-EN-S06-08
		Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021
		Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025
		Page 9 sur 154

Emplacements USB 2.0 externes (type A)	1
Port de console USB -type B mini (jusqu'à 115,2 kbit/s)	1
Port de console série - RJ45 (jusqu'à 115,2 kbps)	1
Port auxiliaire série - RJ45 (jusqu'à 115,2 kbit/s)	1
Options d'alimentation	Interne : AC et PoE
Tension d'entrée CA	Gamme automatique de 100 à 240 VCA
Fréquence d'entrée CA	47 à 63Hz
Plage de courant d'entrée CA, alimentation CA (maximum)	3 à 1.3A
Courant de surtension d'entrée CA	60 A crête et moins de 5 Arms par demi-cycle
Puissance typique (sans modules) (watts)	42
Puissance maximale avec alimentation secteur (watts)	250
Puissance maximale avec alimentation PoE (plateforme uniquement) (watts)	530
Puissance PoE maximale du point de terminaison disponible à partir de l'alimentation PoE (watts)	250
Hauteur du rack	1
Câble console Cisco série CAB-CONSOLE, RJ45 vers USB, longueur 1,8 m, puce FT232	5
NIM-1MFT-T1/E1, module Cisco NIM-1MFT-T1/E1, interface réseau Multiflex à 1 port, voix/WAN	1
Garantie	1 an

2-Routeur ISR4221-AX/K9

Spécification ISR4221-AX/K9	
Description	Ensemble Cisco ISR 4221 AX avec APP, licence SEC
Débit global	35 Mbit/s à 75 Mbit/s
Nombre total de ports WAN ou LAN 10/100/1000 intégrés	2
Ports basés sur RJ-45	2
Ports basés sur SFP	1
Emplacements NIM	2
Modules d'interface réseau	Carte d'interface réseau vocal analogique Cisco NIM-2FXS
DRAM mémoire par défaut à double débit de données 3 (DDR3) code de correction d'erreur (ECC) (Contrôle/services/plans de données combinés)	4 GO
Mémoire maximale DDR3 ECC DRAM	4 GO

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
 Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
 Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
 Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 – Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
 Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 10 sur 154

(Contrôle/services/plans de données combinés)	
Mémoire flash par défaut	8 Go
Mémoire flash maximale	8 Go
Emplacements USB 2.0 externes (type A)	1
Port de console série - RJ45 (jusqu'à 115,2 kbps)	1 (port combiné CON/AUX)
Port auxiliaire série - RJ45 (jusqu'à 115,2 kbit/s)	1 (port combiné CON/AUX)
Options d'alimentation	Externe : CA uniquement
Tension d'entrée CA	Gamme automatique de 100 à 240 VCA
Fréquence d'entrée CA	47 à 63Hz
Plage de courant d'entrée CA, alimentation CA (maximale)	1.5 à 0.6A
Courant de surtension d'entrée CA	90 A crête et moins de 3 Arms par demi-cycle
Puissance typique (sans modules) (watts)	24
Puissance maximale avec alimentation secteur (watts)	90
Garantie	1 an

3- FORTINET FG-601E

FORTINET FG-601E	
Modèle	FG-601E
Taper	FortiGate 601E
Emplacements SFP GE	8
Ports de gestion GE RJ45	2
Port console RJ45	1
10 emplacements SFP+ GE	2
Interfaces GE RJ45	8
Ports USB	2
Stockage local	2 SSD de 240 Go
Émetteurs-récepteurs inclus	2 × SFP (SX 1 GE)
Débit du pare-feu IPv4 (1518/512/64 octets, UDP)	36 / 36 / 27 Gbit/s
Débit du pare-feu IPv6 (1518/512/86 octets, UDP)	36 / 36 / 27 Gbit/s
Latence du pare-feu (64 octets, UDP)	2 µs
Débit du pare-feu (paquets par seconde)	40,5 Mpps
Sessions simultanées (TCP)	8 millions
Nouvelles sessions par seconde (TCP)	450 000
Politiques de pare-feu	10 000
Débit VPN IPsec (512 octets)	20 Gbit/s
Tunnels VPN IPsec de passerelle à passerelle	2 000
Tunnels VPN IPsec client-passerelle	50 000
Débit SSL-VPN	7 Gbit/s
Utilisateurs SSL-VPN simultanés (Max, mode	10 000

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M057400000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 11 sur 154

tunnel)	
Débit d'inspection SSL (IPS, moyenne HTTPS)	8 Gbit/s
Inspection SSL CPS (IPS, moyenne HTTPS)	5 500
Débit de contrôle des applications (HTTP 64K)	15 Gbit/s
Domaines virtuels (par défaut/maximum)	10/10
Nombre maximal de FortiSwitches pris en charge	64
Nombre maximal de FortiAP (total/tunnel)	1024 / 512
Nombre maximal de jetons Forti	5 000
Nombre maximal de clients Forti enregistrés	2 000
Configurations à haute disponibilité	Actif-actif, actif-passif, clustering
Débit IPS	10 Gbit/s
Débit du pare-feu de nouvelle génération (NGFW)	9,5 Gbit/s
Débit de protection contre les menaces	7 Gbit/s
Hauteur x Largeur x Longueur	1,75 x 17,0 x 15,0 po (44,45 x 432 x 380 mm)
Facteur de forme	1 RU
Alimentation secteur	100–240 V CA, 50–60 Hz
Consommation électrique (moyenne/maximale)	129 W / 244 W
Courant (maximum)	6 A à 100 V
Alimentations redondantes	Oui
Conformité	Conforme aux normes FCC Part 15 Classe A, C-Tick, VCCI, CE, UL/cUL et CB
Certifications	ICSA Labs : Pare-feu, IPsec, IPS, antivirus, SSL-VPN ; USGv6/IPv6
Garantie	1 an

Lot N° 2: Fourniture d'un lot de Commutateurs Cisco Catalyst à la SODECOTON

1- Commutateur Cisco Catalyst C9200-48P-A, 48 ports PoE+/Avancé réseau/Ports fixes

Commutateur Cisco Catalyst C9200-48P-A, 48 ports PoE+/Avancé réseau/Ports fixes	
Spécification C9200L-48P-4X-A	
Liaisons descendantes totales 10/100/1000 ou ports cuivre PoE+	48 ports entièrement PoE+
Configuration de la liaison montante	4x liaisons montantes fixes 10G
Modules SFP Cisco d'origine	2 modules 10G
Modules SFP Cisco d'origine	2 modules 1G
Alimentation CA principale par défaut	PWR-C5-1KWAC
Ventilateurs	Redondant fixe
Logiciel	Avantage réseau
Dimensions du châssis	1,73 x 17,5 x 11,3 pouces 4,4 x 44,5 x 28,8 cm
Bande passante d'empilement	80 Gbit/s

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0)1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001



	AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION	Enregistrement
		Référence : GA-EN-S06-08
		Version/Date Création : 1.0/ Décembre 2021
		Version /Date de dernière modif : 1.1/ Octobre 2025
		Page 12 sur 154

Nombre total d'adresses MAC	16 000
Nombre total de routes IPv4 (ARP plus routes apprises)	11 000 (8 000 routes directes et 3 000 routes indirectes)
Entrées de routage IPv4	3 000
Entrées de routage IPv6	1 500
Échelle de routage multicast	1 000
Entrées d'échelle QoS	1 000
Entrées d'échelle ACL	1 500
Tampon de paquets par SKU	Mémoires tampons de 6 Mo pour les modèles Gigabit Ethernet à 24 ou 48 ports
Entrées flexibles NetFlow (FNF)	16 000 flux sur les modèles Gigabit Ethernet 24 et 48 ports
DRACHME	2 Go
Éclair	4 GO
ID VLAN	1024
Nombre total d'interfaces virtuelles commutées (SVI)	512
Cadres géants	9198 octets
Capacité de commutation	176 Gbit/s
Taux de transfert	261,9 Mpps
Temps moyen entre pannes (heures)	346 270
Garantie	1 an

2- Catalyst 9300 PoE+ 24 ports, avantage réseau

Cisco C9300-24P-A spécification	
Numéro d'article	C9300-24P-A
Description du produit	Catalyst 9300 PoE+ 48 ports, avantage réseau
Nombre total de ports cuivre 10/100/1000 ou multigigabit	24 POE+
C9300-NM-4G	Module réseau 4x 1G série 9300
Module SFP 10G d'origine	2
Module SFP 1G d'origine	2
Alimentation CA par défaut	715 W CA
Puissance PoE disponible	445W
Cisco StackWise-480	Oui
Cisco Stack Power	Oui
Alimentation par défaut	PWR-C1-715WAC-P/2
Capacité de commutation	208 Gbit/s sur le modèle Gigabit Ethernet à 24 ports
Bande passante d'empilement	480 Gbit/s
Nombre total d'adresses MAC	32 000
Nombre total de routes IPv4 (ARP plus routes apprises)	32 000 (24 000 routes directes et 8 000 routes indirectes)
Entrées de routage IPv4	32 000
Entrées de routage IPv6	16 000
Échelle de routage multicast	8 000
Entrées d'échelle QoS	5120

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
 Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
 Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
 Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 – Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
 Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : **GA-EN-S06-08**

Version/Date Création : 1.0/**Décembre 2021**

Version /Date de dernière modif : 1.1/**Octobre 2025**

Page **13** sur **154**

Entrées d'échelle ACL	5120
Tampon de paquets par SKU	Mémoire tampon de 16 Mo pour les modèles Gigabit Ethernet à 24 ou 48 ports
Entrées FNF	64 000 flux sur les modèles Gigabit Ethernet à 24 et 48 ports
DRACHME	8 Go
Éclair	16 GB
ID VLAN	4 000
Nombre total d'interfaces virtuelles commutées (SVI)	2 000
Cadres géants	9198 octets
Nombre total de ports routés par pile de la série 9300	208
Bande passante sans fil par commutateur	Jusqu'à 48 Gbit/s sur le modèle Gigabit Ethernet à 24 ports
Taux de transfert	154,76 Mpps
Dimensions (H x L x P)	1,73 x 17,5 x 17,5 pouces
Certificats de sécurité	UL 60950-1 CAN/CSA-C222.2 n° 60950-1 EN 60950-1 CEI 60950-1 AS/NZS 60950.1 IEEE 802.3
Environnement	Réduction des substances dangereuses (ROHS) 5
Garantie	1 an

6. De l'absence de l'agrément ou de l'autorisation du fournisseur (en original) délivré par le fabricant ou absence de l'agrément ou de l'autorisation du fournisseur (en original) délivré par un distributeur agréé par le fabricant accompagné de l'agrément dudit distributeur ;
7. De l'absence d'un prix unitaire quantifié dans l'Offre financière ;
8. De l'absence d'une déclaration sur l'honneur de n'avoir pas abandonné de contrats durant les trois (03) dernières années ;
9. De l'absence de la lettre de soumission ;
10. De l'absence de la charte d'intégrité ;
11. De l'absence de la déclaration d'engagement social et environnemental ;
12. Du Non-respect d'au moins 8 sous-critères essentiels (8 renvoyant au seuil de qualification des offres techniques) sur 11 (11 renvoyant au nombre total de sous-critères essentiels).

15.2 Critères essentiels

Les critères essentiels à la qualification des soumissionnaires porteront à titre indicatif sur :

1. La présentation de l'offre ;
2. Le chiffre d'affaires annuel selon les bilans certifiés ou les déclarations statistiques et fiscales ;
3. La capacité financière ou l'accès à une ligne de crédit ou autres ressources financières ;
4. Les références du soumissionnaire ;
5. Les preuves d'acceptations des conditions du marché ;

Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M05740000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél. 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 14 sur 154

6. La période de garantie
7. Le service après-vente (disponibilité des pièces de rechange).

16. Attribution

Le Maître d'Ouvrage attribue le marché au soumissionnaire ayant présenté une offre remplissant les critères de qualification technique et financière requises et dont l'offre est évaluée la moins-disante en incluant le cas échéant les remises proposées.

17. Nombre maximum de lots

Un soumissionnaire peut être attributaire des deux (02) lots.

18. Durée de validité des offres

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

19. Renseignements complémentaires

Les renseignements complémentaires peuvent être obtenus aux heures ouvrables au secrétariat de la Direction Générale de la SODECOTON Tél. 222 27 10 80, Email: sodecoton@sodecoton.cm, à la Délégation SODECOTON de Yaoundé B.P. 304, Tél/Fax. 222 20 19 72 ou à la Délégation SODECOTON de Douala B.P. 1699, Tél. et Fax. 233 42 46 03.

20. Lutte contre la corruption et les mauvaises pratiques

Pour toute dénonciation pour des pratiques, faits ou actes de corruption, bien vouloir appeler la CONAC au numéro 1517, l'Autorité chargée des Marchés Publics (MINMAP) (SMS ou appel) aux numéros: (+237) 673 20 57 25 et 699 37 07 48 ou le MO au numéro 222 27 10 80.

Copie :

- Autorité chargée des Marchés Publics (MINMAP)
- ARMP
- Maître d'Ouvrage;
- Président CPM concerné
- Affichage chrono.

GAROUA, LE **19 MARS 2026**
LE DIRECTEUR GENERAL



Développons durablement le septentrion

SOCIÉTÉ ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 F CFA
Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M057400000146H
Direction & Siège Social : B.P. 302, Tél, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Délégation de YAOUNDE : B.P. 304 - Tél & Fax : 222 20 19 72 - Délégation de DOUALA : B.P. 1699, Tél. & Fax : 233 42 46 03
Correspondant en France : GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





**AVIS DE LANCEMENT
D'UNE CONSULTATION/
NOTICE OF LAUNCH OF A
CONSULTATION**

Enregistrement

Référence : **GA-EN-S06-08**

Version/Date Création : **1.0/Décembre 2021**

Version /Date de dernière modif : **1.1/Octobre 2025**

Page 15 sur 154

N° **002 -** TENDER NOTICE FOR OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER
/26/ONIT/SDCC/ITB OF **19 MARS 2026** FOR THE SUPPLY OF TWO (02)
BATCHES OF TELECOM EQUIPMENT TO SODECOTON

1. Subject of the invitation to tender

As part of its activities, the General Director of SODECOTON is launching an Open National Invitation to tenders for the supply of two (02) batches of telecom equipment to SODECOTON.

2. Nature of services

The services covered by this tender consist of equipping SODECOTON with new telecom equipment.

3. Tranches/Allotment

The present invitation to tender is launched in two (02) batches, subdivided as follows:

Batch 1: Supply of a batch of Supply of a batch of Routers and Fortigate to SODECOTON;

Batch 2: Supply of a batch of Cisco Catalyst Switches to SODECOTON;

4. Estimated cost

The estimated cost all taxes included of the operation at the end of the preliminary studies is **63,000,000 (sixty-three million) CFAF** for the batch 1, and **70,000,000 (seventy million) CFAF** for batch 2.

5. Estimated deadline and place(s) of delivery

The supplies subject of this call for tenders must be delivered in the SODECOTON Garoua II transit warehouse position within **90 days**, for each batch, from the date of notification to begin the services.

6. Participation and origin

Participation in this call for tenders is open to all companies with a perfect knowledge of the subject. Groups of companies must have a grouping agreement evidenced by a notarial deed duly registered and referred to in the present Invitation to Tender.

7. Funding

The services subject to this call for tenders are funded by the **SODECOTON** budget for the financial year(s) **2026** under budget line number **26150002**.

8. Mode of Submission

The mode of submission selected for this consultation is offline.

9. Bid bond

Each bidder must attach to their administrative documents a bid security, paid in cash and issued by an organization or financial institution authorized by the Minister of Finance to issue guarantees in the field of public contracts, and whose list is provided in Document 14 of the DAO, with an amount of **630,000 (six hundred thirty thousand) CFAF for the batch 1 and 700,000 (seven hundred thousand) CFAF for the batch 2** and valid for thirty (30) days beyond the initial validity date of the bids.

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0) 1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





**AVIS DE LANCEMENT
D'UNE CONSULTATION/
NOTICE OF LAUNCH OF A
CONSULTATION**

Enregistrement

Référence : **GA-EN-S06-08**

Version/Date Création : 1.0/**Décembre 2021**

Version /Date de dernière modif : 1.1/**Octobre 2025**

Page 16 sur 154

This security must be accompanied by a receipt of deposit issued by the Caisse des Dépôts et Consignations (CDEC), in accordance with Circular Letter N°000019/LC/MINMAP dated June 5, 2024, relating to the procedures for the establishment, deposit, custody, return, and release of securities for public contracts.

In the case of a bank check or certified check issued in place of the security, such check must be made payable to the Caisse des Dépôts et Consignations (CDEC) for the account of the Project Owner and submitted to the CDEC by the financial institution at least seven (07) working days before the bid opening date.

The absence of the bid security as described above will result in the outright rejection of the bid.

A bid security presented but not related to the relevant consultation is considered absent.

The bid security presented by a bidder during the bid opening session is inadmissible.

10. Consultation of Tender File

The physical file may be consulted free of charge at the Project Owner offices during working hours at the SODECOTON Head office (SIGAM) in Garoua B.P. 302 Tel. 222-27-10-80, E- mail: sodecoton@sodecoton.cm, fax: 222-27-20-68, at the SODECOTON Delegation in Yaoundé B.P. 304 Tel. 222-20-19-72 or at the SODECOTON Delegation in Douala B.P. 1699 Tel. 233-42-46-03, as soon as this notice is published.

11. Acquisition of tender file

The physical version of the tender dossier may be obtained from SODECOTON's Head office in Garoua B.P. 302 Tel. 222-27-10-80, E- mail : sodecoton@sodecoton.cm, fax : 222-27-20-68, from SODECOTON's Delegation in Yaoundé B.P. 304 Tel. 222-20-19-72 or from SODECOTON's Delegation in Douala B. P. 1699 Tel. 233-42-46-03 upon publication of this notice, against payment of a non-refundable sum of **100,000 (one hundred thousand) CFAF** payable to account no. **97568660001-28** opened at the 12 BICEC branches hereinafter named "**Compte Spécial CAS ARMP**". These are the branches of: Yaoundé Agence Centrale, Douala Bonanjo, Buéa, Ebolowa, Dschang, Ngaoundéré, Maroua, Limbé, Bafoussam, Bamenda, Garoua, and Bertoua.

12. Submission of bids

Each bid shall be drafted in English or French

For offline submission, the tender in six (06) copies, including one (01) original and five (05) copies marked as such, must reach the Secretariat of the General Directorate of SODECOTON in Garoua, no later than **21/04/2026 at 3 p.m.** and must bear the mention:

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GECOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0) 1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





**AVIS DE LANCEMENT
D'UNE CONSULTATION/
NOTICE OF LAUNCH OF A
CONSULTATION**

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 17 sur 154

**OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER N° 002 - /26/ONIT/SDCC/ITB OF
19 MARS 2026 FOR THE SUPPLY OF TWO (02) BATCHES OF COMPUTERS TO SODECOTON
"TO BE OPENED ONLY DURING THE BID-OPENING SESSION."**

Note: Each bidder must include with their bid a USB key containing their complete administrative file and their original technical and financial proposals.

13. Admissibility of bids

The administrative documents, the technical offer and the financial offer must be placed in separate envelopes and submitted in a sealed envelope.

The Project Owner shall not accept:

- Envelopes bearing information on the identity of the tenderers;
- Bids submitted after the closing date and time for submission of bids;
- Envelopes without indication on the identity of the Invitation to Tender;
- Bids non-compliant with the bidding mode;
- Failure to comply with the number of copies specified in the RPAO or offer in copies only;

Any incomplete offer in accordance with the prescriptions of the Tender File shall be declared inadmissible. Especially the absence of a bid bond issued by a financial body or institution approved by the Minister in charge of Finance to issue bonds for public contracts or the failure to comply with the model documents of the Tender File shall lead automatically to the rejection of the bid without any other procedure. A bid bond submitted but not relating to consultation concerned shall be considered as absent. A bid bond presented by a bidder during the bid opening session shall not be accepted.

14. Opening of bids

The bids will be opened in a single phase.

In any event, the opening of the administrative documents and the technical and financial offers will take place on **21/04/2026 from 4 P.M** by the project owner's Internal Contract Award Commission, the Head Office of SODECOTON, in its meeting room at the Company's Head Office in Garoua.

Only bidders may attend this opening session or be represented by a single duly authorized person of their choice, even in the case of a group of companies.

Only tenderers may attend this opening session or be represented by a person of their choice, duly authorized, even in the case of a group of companies.

Under pain of being rejected, the required administrative documents must be submitted in originals or copies certified by the issuing service or the relevant administrative authority, in accordance with the provisions of the Special Regulations of the invitation to tender. They shall be no later than 03 (three) months old from the original deadline for the submission of tenders or must have been issued after the date of signature of the Tender Notice.

In case of absence or non-conformity of a document in the administrative file during the opening of bids, after a 48(forty-eight) hours deadline granted by the Board, the file shall be rejected.

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0) 1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 18 sur 154

15. Evaluation criteria

For the final comparison of bids, the following criteria will be taken into consideration:

15.1. Eliminary criteria

These include:

1. The absence, at the opening of the bids, of the stamped bid bond, accompanied by the deposit receipt issued by the CDEC in accordance with Circular Letter No. 000019/LC/MINMAP of June 5, 2024;
2. Failure to produce, beyond the 48-hour deadline after the opening of the bids, an administrative file document deemed non-compliant or missing at the time of the opening of the bids (except the bid bond);
3. False declarations, fraudulent maneuvers or falsification of documents;
4. The absence of a brochure, catalog, drawing or technical data sheet produced by the manufacturer;
5. Failure to comply with all the technical specifications of the supply described below;

LOT N°1: ROUTERS AND FORTIGATE

1-ISR4331-V/K9 Router

Spécification ISR4331-V/K9	
Description	Cisco ISR4331-V/K9 (2GE, 2NIM, 1SM, 4G FLASH, 4G DRAM, voice bundle)
Overall flow	100 Mbit/s à 300 Mbit/s
Total number of built-in 10/100/1000 WAN or LAN ports	3
RJ-45 based ports	2
SFP-based ports	2
Enhanced service module slots	1
Double-width service module slots	0
NIM Slots	2
I/O (all I/O modules)	YES
Built-in ISC slot	1
Default RAM memory with double data rate 3 (DDR3) error-correcting code (ECC) (Control/services/combined data plans)	4 GO
Maximum DDR3 ECC DRAM memory (Combined control/services/data plans)	16 GB
Default flash memory	4 GO
Maximum flash memory	16 GB
External USB 2.0 ports (Type A)	1
USB console port - mini type B (up to 115.2 kbps)	1
Serial console port - RJ45 (up to 115.2 kbps)	1
Serial auxiliary port - RJ45 (Up to 115.2 kbps)	1
Power options	Interne : AC et PoE

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 19 sur 154

AC input voltage	Automatic range from 100 to 240 VAC
AC input frequency	47 à 63Hz
AC input current range, AC power supply (maximum)	3 à 1.3A
AC input surge current	60 A crest and less than 5 Arms per half-cycle
Typical power (without modules) (watts)	42
Maximum power with mains supply (watts)	250
Maximum power with PoE supply (platform only) (watts)	530
Maximum PoE power of the endpoint available from the PoE supply (watts)	250
Rack height	1
Cisco console cable CAB-CONSOLE series, RJ45 to USB, 1.8 m length, FT232 chip	5
NIM-1MFT-T1/E1, Cisco NIM-1MFT-T1/E1 module, 1-port Multiflex network interface, voice/WAN	1
Warranty	1 an

2- ISR4221-AX/K9 Router

ISR4221-AX/K9 Specification

Description	Cisco ISR 4221 AX bundle with APP, SEC license
Overall flow	35 Mbit/s to 75 Mbit/s
Total number of built-in 10/100/1000 WAN or LAN ports	2
RJ-45 based ports	2
SFP-based ports	1
NIM Slots	2
Network interface modules	Cisco Analog Voice Network Interface Card NIM-2FXS
Default double data rate 3 (DDR3) error-correcting code (ECC) DRAM memory (Control/services/combined data plans)	4 GO
Maximum DDR3 ECC DRAM memory (Combined control/services/data plans)	4 GO
Default flash memory	8 Go
Maximum flash memory	8 Go
External USB 2.0 ports (type A)	1
Serial console port - RJ45 (up to 115.2 kbps)	1 (combined CON/AUX port)
Serial auxiliary port - RJ45 (up to 115.2 kbit/s)	1 (combined CON/AUX port)
Power options	External: CA only
AC input voltage	Automatic range from 100 to 240 VAC
AC input frequency	47 à 63Hz

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M05740000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0) 1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001



	AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION	Enregistrement
		Référence : GA-EN-S06-08
		Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021
		Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025
		Page 20 sur 154

AC input current range, AC power supply (maximum)	1.5 à 0.6A
AC input surge current	90 at crest and less than 3 Arms per half-cycle
Typical power (without modules) (watts)	24
Maximum power with mains supply (watts)	90
Warranty	1 an

3- FORTINET FG-601E

FORTINET FG-601E	
Model	FG-601E
Type	FortiGate 601E
GE SFP Slots	8
GE Management Ports RJ45	2
RJ45 Console Port	1
10 GE SFP+ Slots	2
GE RJ45 Interfaces	8
USB Ports	2
Local Storage	2 × 240 GB SSD
Included Transceivers	2 × SFP (SX 1 GE)
IPv4 Firewall Throughput (1518/512/64 bytes, UDP)	36 / 36 / 27 Gbps
IPv6 Firewall Throughput (1518/512/86 bytes, UDP)	36 / 36 / 27 Gbps
Firewall Latency (64 bytes, UDP)	2 µs
Firewall Throughput (Packets per Second)	40.5 Mpps
Concurrent Sessions (TCP)	8 million
New Sessions per Second (TCP)	450,000
Firewall Policies	10,000
IPsec VPN Throughput (512 bytes)	20 Gbps
Gateway-to-Gateway IPsec VPN Tunnels	2,000
Client-to-Gateway IPsec VPN Tunnels	50,000
SSL-VPN Throughput	7 Gbps
Concurrent SSL-VPN Users (Max, Tunnel Mode)	10,000
SSL Inspection Throughput (IPS, Average HTTPS)	8 Gbps
SSL Inspection CPS (IPS, Average HTTPS)	5,500
Application Control Throughput (HTTP 64K)	15 Gbps
Virtual Domains (Default/Maximum)	10/10
Maximum Supported FortiSwitches	64
Maximum FortiAPs (Total/Tunnel)	1024 / 512
Maximum FortiTokens	5,000
Maximum Registered Forti Clients	2,000

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
 Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M05740000146H
 Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
 Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
 Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0)1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 21 sur 154

High Availability Configurations	Actif-actif, actif-passif, clustering
IPS Throughput	10 Gbit/s
Next-Generation Firewall (NGFW) Throughput	9,5 Gbit/s
Threat Protection Throughput	7 Gbit/s
Height × Width × Length	1,75 × 17,0 × 15,0 po (44,45 × 432 × 380 mm)
Form Factor	1 RU
Power Supply	100–240 V CA, 50–60 Hz
Power Consumption (Average/Maximum)	129 W / 244 W
Current (Maximum)	6 A à 100 V
Redundant Power Supplies	Yes
Compliance	Compliant with FCC Part 15 Class A, C-Tick, VCCI, CE, UL/cUL, and CB standards
Certifications	ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, antivirus, SSL-VPN; USGv6/IPv6
Warranty	1 an

LOT N°2: COMMUTATEURS CISCO CATALYST

1- Cisco Catalyst C9200-48P-A Switch, 48 PoE+ Ports/Advanced Networking/Fixed Ports

Cisco Catalyst C9200-48P-A Switch, 48 PoE+ Ports/Advanced Network/Fixed Ports	
Specification C9200L-48P-4X-A	
Total downstream connections 10/100/1000 or PoE+ copper ports	48 fully PoE+ ports
Uplink configuration	4 fixed 10G uplinks
Original Cisco SFP modules	2 10G modules
Original Cisco SFP modules	2 1G modules
Default main AC power	PWR-C5-1KWAC
Fans	Fixed redundant
Software	Network advantage
Chassis dimensions	1.73 x 17.5 x 11.3 inches
	4.4 x 44.5 x 28.8 cm
Stacking bandwidth	
Total number of MAC addresses	80 Gbit/s
Total number of IPv4 routes (ARP plus learned routes)	16,000
IPv4 routing entries	11,000 (8,000 direct routes and 3,000 indirect routes)
IPv6 routing entries	3,000
Multicast routing scale	1,500
QoS scale entries	1,000
ACL scale entries	1,000
Packet buffer per SKU	1,500
Flexible NetFlow entries (FNF)	6 MB buffers for 24- or 48-port Gigabit Ethernet models

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel: 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0)1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION/ NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 22 sur 154

DRACHME	16,000 flows on 24- and 48-port Gigabit Ethernet models
Flash	2 GB
VLAN ID	4 GB
Total number of switched virtual interfaces (SVI)	1024
Jumbo frames	512
Switching capacity	9198 bytes
Forwarding rate	176 Gbit/s
Mean time between failures (hours)	261.9 Mpps
Warranty	1 an

2- Catalyst 9300 PoE+ 24 ports, network advantage

Cisco C9300-24P-A specification	
Item Number	C9300-24P-A
Product Description	Catalyst 9300 PoE+ 48 ports, network advantage
Total number of copper 10/100/1000 or multigigabit ports	24 POE+
C9300-NM-4G	Network module 4x 1G series 9300
Original 10G SFP Module	2
Original 1G SFP Module	2
Default AC Power Supply	715 W AC
Available PoE Power	445W
Cisco StackWise-480	Yes
Cisco Stack Power	Yes
Default Power Supply	PWR-C1-715WAC-P/2
Switching Capacity	208 Gbit/s on the 24-port Gigabit Ethernet model
Stacking Bandwidth	480 Gbit/s
Total Number of MAC Addresses	32,000
Total Number of IPv4 Routes (ARP plus learned routes)	32,000 (24,000 direct routes and 8,000 indirect routes)
IPv4 Routing Entries	32,000
IPv6 Routing Entries	16,000
Multicast Routing Scale	8,000
QoS Scale Entries	5,120
ACL Scale Entries	5,120
Packet Buffer per SKU	16 MB buffer memory for 24 or 48-port Gigabit Ethernet models
FNF Entries	64,000 flows on 24 and 48-port Gigabit Ethernet models
DRACHME	8 GB
Flash	16 GB
VLAN ID	4,000

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel: 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0)1 43 59 54 54

CERTIFIED
ISO 9001





**AVIS DE LANCEMENT
D'UNE CONSULTATION/
NOTICE OF LAUNCH OF A
CONSULTATION**

Enregistrement

Référence : GA-EN-S06-08

Version/Date Création : 1.0/Décembre 2021

Version /Date de dernière modif : 1.1/Octobre 2025

Page 23 sur 154

Total Number of Switched Virtual Interfaces (SVI)	2,000
Jumbo Frames	9,198 bytes
Total Routed Ports per 9300 Series Stack	208
Wireless Bandwidth per Switch	Up to 48 Gbit/s on the 24-port Gigabit Ethernet model
Forwarding Rate	154.76 Mpps
Dimensions (H x W x D)	1.73 x 17.5 x 17.5 inches
Security Certifications	UL 60950-1 CAN/CSA-C222.2 no. 60950-1 EN 60950-1 IEC 60950-1 AS/NZS 60950.1 IEEE 802.3
Environment	Restriction of Hazardous Substances (ROHS) 5
Warranty	1 year

6. The absence of the supplier's approval or authorisation issued by the manufacturer (in original) or the absence of the supplier's approval or authorisation issued by a distributor (in original) approved by the manufacturer accompanied by the approval of the said distributor;
7. The absence of a quantified unit price in the Financial Offer;
8. The absence of a sworn statement of not having abandoned any contracts during the last three (03) years;
9. The absence of the letter of submission;
10. The absence of the integrity charter;
11. The absence of the declaration of social and environmental commitment;
12. Failure to comply with at least 8 out of 11 essential sub-criteria (8 referring to the qualification threshold for technical tenders) (11 referring to the total number of essential sub-criteria).

15.2 Essential Criteria

The essential criteria for the qualification of tenderers will indicate:

1. The presentation of the offer;
2. The annual turnover according to the certified balance sheets or statistical and tax declarations;
3. Financial capacity or access to a line of credit or other financial resources;
4. The tenderer's references;
5. Proof of acceptance of the terms of the contract;
6. The warranty period (1an);
7. After-sales service (availability of spare parts).

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M057400000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROÛA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0)1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**





**AVIS DE LANCEMENT
D'UNE CONSULTATION/
NOTICE OF LAUNCH OF A
CONSULTATION**

Enregistrement

Référence : **GA-EN-S06-08**

Version/Date Création : 1.0/**Décembre 2021**

Version /Date de dernière modif : 1.1/**Octobre 2025**

Page **24** sur **154**

16. Award of contract

The Project Owner or the Delegated Project Owner shall award the contract to the bidder whose bid meets the required technical and financial qualification criteria and whose offer was evaluated as the lowest.

17. Maximum number of lots:

One tenderer can be awarded the two (02) batches.

18. Duration of validity of bids

Bidders shall remain committed to their bids for **90 days** from the initial deadline set for the submission of bids.

19. Further information

Additional information can be obtained during working hours from the secretariat of the SODECOTON Head Office Tel. 222 27 10 80, Email: sodecoton@sodecoton.cm, from the SODECOTON Delegation in Yaoundé B.P. 304, Tel/Fax. 222 20 19 72 or from the SODECOTON Delegation in Douala B.P. 1699, Tel. and Fax. 233 42 46 03.

20. Fight against corruption and malpractices

To report corrupt practices, facts or acts, please call CONAC on 1517, the Public Procurement Authority (MINMAP) (SMS or call) on (+237) 673 20 57 25 and 699 37 07 48 or the PO on 222 27 10 80

Copies:

- Public Procurement Authority (MINMAP) ;
- ARMP;
- Project owner;
- CIPM President;
- Display chrono.

Garoua, on

THE GENERAL MANAGER



19 MARS 2026
Abba Henri

Let's develop the septentrion sustainably

MIXED LIMITED COMPANY WITH A BOARD OF DIRECTORS WITH A CAPITAL OF: 1 510 000 000F CFA
Trade & Personal Property Credit Register RC/GOU/2007/B/71 - Taxpayer's No.: M05740000146H
Management & Head Office : B.P. 302, Tel, 227 10 80, Fax 22 27 20 68 GAROUA - E-mail : sodecoton@sodecoton.cm
Delegation of YAOUNDE: B.P. 304 - Tel & Fax: 222 20 19 72 - Delegation of DOUALA: B.P. 1699, Tel & Fax: 233 42 46 03
Correspondent in France: GEOCOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tel: 33(0)1 42 99 53 00 - Fax: 33(0)1 43 59 54 54

**CERTIFIED
ISO 9001**

