



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

DA

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 1 sur 11

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° 03/2022/AONO/SDCC/CIPM DU 11 / AOÛT 2022 POUR LA FOURNITURE DE DEUX (02) LOTS D'ÉQUIPEMENTS ET DE CONSOMMABLES TÉLÉCOM À LA SODECOTON

1) Objet de l'appel d'offres

Le Directeur Général de la SODECOTON lance un Appel d'Offres National Ouvert pour la fourniture de deux (02) lots d'équipements et de Consommables Télécom à la SODECOTON.

2) Consistance des prestations

La prestation objet du présent appel d'offres consiste en la fourniture de deux (02) lots d'équipements et de Consommables Télécom à la SODECOTON.

3) Délai de livraison

La fourniture objet du présent appel d'offres devra être livrée en position rendu magasin transit SODECOTON à Garoua II dans un délai de **60 jours**, pour chacun des lots, à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les prestations.

4) Allotissement

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

Lot 1 : Fourniture d'un lot d'équipements Télécom à la SODECOTON ;

Lot 2 : Fourniture d'un lot de consommables Télécom à la SODECOTON.

5) Coût prévisionnel

Le coût prévisionnel toutes taxes comprises des opérations envisagées ont été évalués à l'issue des études préalables à **48 250 000 FCFA** pour le **lot 1** et à **35 500 000 FCFA** pour le **lot 2**.

6) Participation

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'un accord de groupement constaté par un acte notarié dûment enregistré et référé au présent DAO.

7) Financement

Le financement est assuré par le budget de la SODECOTON de l'exercice 2022.

8) Consultation du Dossier d'Appel d'Offres

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être consulté aux heures ouvrables 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.

9) Acquisition du Dossier d'Appel d'Offres

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu 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 **80 000 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

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 2 sur 11

Centrale, Douala Bonanjo, Buéa, Ebolowa, Dschang, Ngaoundéré, Maroua, Limbé, Bafoussam, Bamenda, Garoua, et Bertoua.

Le soumissionnaire devra s'y rendre muni d'une copie ou photocopie de l'avis d'appel d'offres.

Lors du retrait du dossier, le soumissionnaire devra remettre une copie de son reçu de versement portant bien le nom de l'entreprise, le nom du Maître d'Ouvrage et le numéro de l'appel d'offres.

10) Remise des offres

Les soumissions présentées sous forme reliée, rédigées en Français ou en Anglais, établies en six (06) exemplaires dont un (01) original et cinq (05) copies, marqués comme tels devront parvenir au plus tard le 14/09/2022 à 15 heures au Secrétariat de la Direction Générale de la SODECOTON à Garoua. Les plis renfermant les soumissions seront contenus dans une enveloppe extérieure anonyme portant la mention :

APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° 0 82 /22/AONO/SDCC/CIPM DU
17 AOUT 2022 POUR LA FOURNITURE DE DEUX (02) LOTS D'EQUIPEMENTS ET DE
CONSOMMABLES TÉLÉCOM À LA SODECOTON

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

11) Cautionnement provisoire

Chaque soumissionnaire doit joindre à ses pièces administratives, une caution de soumission, établie par une banque de 1^{er} ordre ou un organisme financier agréés par le Ministère chargé des finances et dont la liste figure dans la pièce 12 du DAO, d'un montant égal à 965 000 FCFA pour le lot 1 et à 710 000 FCFA pour le lot 2, valable pendant trente (30) jours au-delà de la date limite de validité des offres.

12) Recevabilité des offres

Les pièces du dossier administratif requises doivent être produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur ou 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 ou avoir été établies postérieurement à la date de signature de l'avis d'appel d'offres.

L'absence de la caution de soumission entraînera le rejet pur et simple de l'offre sans aucun recours.

13) Ouverture des plis

L'ouverture des plis sera effectuée en une seule phase par la Commission Interne de Passation des Marchés de la SODECOTON dans sa salle de réunion à la Direction Générale de la Société à Garoua le 14/09/2022 à partir de 16 heures.

Seuls les soumissionnaires qui le désirent peuvent assister à cette séance d'ouverture ou s'y faire représenter par une personne dûment mandatée et ayant une parfaite connaissance du dossier.

Un seul représentant par soumissionnaire sera admis en salle.

14) Critères d'évaluation

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

14. 1 Critères éliminatoires :

Il s'agit notamment :

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 FCFA

Registre du Commerce & de Crédit Mobilier RC/GOU/2007/B/71 - N° contribuable : M057400000146H

Direction & Siège Social : B.P. 302, Tel. 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédit : 1.0/
Décembre 2021

Page 3 sur 11

- 1 De l'absence d'une pièce administrative ou de la non-conformité après le délai réglementaire accordé ;
- 2 De l'absence le cas échéant d'un accord de groupement notarié et dûment enregistré ;
- 3 De l'absence de la caution de soumission ;
- 4 Des Fausses déclarations ou des pièces falsifiées ;
- 5 De l'absence des prospectus accompagnés des fiches techniques fournis par le fabricant ;
- 6 De la non-conformité des spécifications techniques majeures de la fourniture ci-après décrites :

Lot 1 : Fourniture d'un lot d'équipements Télécom à la SODECOTON

I. Cisco ISR4331/K9 Datasheet

Quantité : deux (2)

Product Code	Cisco ISR4331/K9
Aggregate Throughput	100 Mbps to 300 Mbps
Total onboard WAN or LAN 10/100/1000 ports	3
RJ-45-based ports	2
SFP-based ports	2
Enhanced service-module slot	1
Doublewide service-module slots	0
NIM (Network Interface Modules) slots	2
OIR (all I/O modules)	Yes
Onboard ISC slot	1
Default memory double-data-rate 3 (DDR3) error-correction-code (ECC) DRAM (Combined control/services/data planes)	4 GB
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (Combined control/services/data planes)	16 GB
Default memory DDR3 ECC DRAM (data plane)	NA
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (data plane)	NA
Default memory DDR3 ECC DRAM (control/services plane)	NA
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (control/services plane)	NA
Default flash memory	4 GB
Maximum flash memory	16 GB
Rack height 1	1 RU
Dimensions (H x W x D)	44.45 x 438.15 x 438.15 mm
Package Weight	+ ou - 12.96 Kg
External USB 2.0 slots (type A)	1
USB console port -type B mini (up to 115.2 kbps)	1
Serial console port - RJ45 (up to 115.2 kbps)	1

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 & 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 S3, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

N°

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0 /
Décembre 2021

Page 4 sur 11

Serial auxiliary port - RJ45 (up to 115.2 kbps)	1
Power-supply options	Internal: AC and PoE
Redundant power supply	N/A
AC input voltage	100 to 240 VAC autoranging
AC input frequency	47 to 63 Hz
AC input current range, AC power supply (maximum)	3 to 1.3A
AC input surge current	60 A peak and less than 5 Arms per half cycle
Typical power (no modules) (watts)	42
Maximum power with AC power supply (watts)	250
Maximum power with PoE power supply (platform only) (watts)	530
Maximum endpoint PoE power available from PoE power supply (watts)	250
Guaranteed	2 years

II. Routeur Mikrotik CCR1036-12G-4S-EM

Quantité : cinq (5)

Détails	
Code produit	CCR1036-12G-4S-EM
Architecture	CARREAU
CPU	TÉL. TLR4-03680
Nombre de cœurs de processeur	36
Fréquence nominale du processeur	1,2 GHz
Taille	443 x 193 x 44 mm
Licence RouterOS	6
Système d'exploitation	RouterOS
Taille de la RAM	8 GO
Taille de stockage	1 GO
Type de stockage	NAND
MTBF	Environ 200'000 heures à 25C
Température ambiante testée	-20°C à 60°C
Accélération matérielle IPsec	Oui
Alimentation	
Nombre d'entrées CA	2
Plage d'entrée CA	100-240
Consommation d'énergie maximale	60 W
Ethernet	
Ports Ethernet 10/100/1000	12
Fibre	
SFP DDMI	Oui

Developpons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 CFA

Registre du Commerce & de Crédit Mobilière 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

N°

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédit : 1.0/
Décembre 2021

Page 5 sur 11

Ports SFP	4 modules mono mode (livrés avec connecteurs SFP)
Périphériques	
Port de console série	RJ45
Nombre de ports USB	1
Réinitialisation de l'alimentation USB	Oui
Type d'emplacement USB	USB type A
Courant USB maximal (A)	1
Nombre d'emplacements M.2	1
Autre	
Moniteur de température du processeur	Oui
Moniteur de température PCB	Oui
Moniteur de tension	Oui
Bouton Mode	Oui
Bipeur	Oui
Certification et approbations	
Certification	CE, EAC, ROHS
IP	IP20
Pièces incluses	2x cordons IEC, Oreilles de rack, Kit K-57
L'appareil dispose d'un système d'exploitation préinstallé et sous licence. Aucun achat séparé n'est nécessaire et le produit est prêt à l'emploi.	
Garantie	2 ans

III. Switch Cisco Catalyst C9200L-48P-4G-E

Quantité : un (1)

C9200L-48P-4G-E Spécifications	
Les liaisons descendantes totalisent 10/100/1000 ou ports cuivre PoE+	48 ports POE+ complets
Configuration de la liaison montante	Liaisons montantes fixes 4x 1G
Alimentation CA principale par défaut	PWR-C5-1KWAC
Fans	Redondance fixe
Dimensions du châssis	1,73 x 17,5 x 11,3 po 4,4 x 44,5 x 28,8 cm
Réseaux virtuels	1
Empilement de bande passante	80 Gbit/s
Nombre total d'adresses MAC	16,000
Nombre total d'itinéraires IPv4 (ARP plus itinéraires appris)	11 000 (8 000 lignes directes et 3 000 routes indirectes)
Entrées de routage IPv4	3,000
Entrées de routage IPv6	1,500
Échelle de routage multidiffusion	1,000
Entrées d'échelle QoS	1,000
Entrées d'échelle ACL	1,500

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 6 sur 11

Tampon de paquets par SKU	Tampons de 6 Mo pour les modèles Gigabit Ethernet à 24 ou 48 ports
Entrées NetFlow flexibles (FNF)	16 000 flux sur les modèles Gigabit Ethernet à 24 et 48 ports
DRAM	2 GO
Flash	4 GO
ID de VLAN	1024
Nombre total d'interfaces virtuelles commutées (SVI)	512
Cadres Jumbo	9198 octets
Bandé passante sans fil par commutateur	N/A
Capacité de commutation	104 Gbit/s
Taux d'expédition	154,76 M/s
Temps moyen entre les pannes (heures)	347,760
SFP/SFP+	avec modules monomodes (livré avec les connecteurs SFP)
Capacités de couche 3, y compris OSPF, EIGRP, ISIS, RIP et accès routé	
C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	
Surveillance avancée du réseau à l'aide de Full Flexible NetFlow	
Garantie	2 ans

IV. Switch Cisco Catalyst C9200L-24T-4X-E Catalyst 9200L 24 port Data 4X10G

Quantité : deux (2)

C9200L-24T-4X-E Spécification	
Les liaisons descendantes totalisent 10/100/1000 ou ports cuivre	24 ports
Configuration de la liaison montante	4x liaisons montantes fixes 10G
Alimentation CA principale par défaut	PWR-C5-600WAC
Fans	Redondance fixe
Logiciel	Avantage du réseau
Dimensions du châssis	1,73 x 17,5 x 11,3 po 4,4 x 44,5 x 28,8 cm
Réseaux virtuels	1
Empilement de bande passante	80 Gbit/s
Nombre total d'adresses MAC	16,000
Nombre total d'itinéraires IPv4 (ARP plus itinéraires appris)	11 000 (8 000 lignes directes et 3 000 routes indirectes)
Entrées de routage IPv4	3,000
Entrées de routage IPv6	1,500
Échelle de routage multidiffusion	1,000
Entrées d'échelle QoS	1,000
Entrées d'échelle ACL	1,500

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 7 sur 11

Tampon de paquets par SKU	Tampons de 6 Mo pour les modèles Gigabit Ethernet à 24 ou 48 ports
Entrées NetFlow flexibles (FNF)	16 000 flux sur les modèles Gigabit Ethernet à 24 et 48 ports
DRAM	2 GO
Flash	4 GO
ID de VLAN	1024
Nombre total d'interfaces virtuelles commutées (SVI)	512
Cadres Jumbo	9198 octets
Bandes passante sans fil par commutateur	N/A
Capacité de commutation	128 Gbit/s
Taux d'expédition	190,4 Mpps
Temps moyen entre les pannes (heures)	390,310
SFP/SFP+	avec les modules monomodes SFP (livré avec les connecteurs SFP)
Capacités de couche 3, y compris OSPF, EIGRP, ISIS, RIP et accès routé	
C9200L Cisco DNA Advantage, 24-port, 3 Year Term license	
Surveillance avancée du réseau à l'aide de Full Flexible NetFlow	
Garantie	2 ans

V. Module NIM-1GE-CU-SFP pour CISCO ISR 4221

Quantité : cinq (5)

NIM-1GE-CU-SFP Specifications	
Product Number	NIM-1GE-CU-SFP
Product Description	1-port Gigabit Ethernet, dual-mode GE/SFP, Network Interface Module
Supported Devices	Cisco 4000 Series Integrated Services Router
Form Factor	Network Interface Module (NIM)
Cisco 4000 Series ISR support	All
Auto-switchover and auto-failover	Yes
Input packet classification on module	No
MACsec support (IEEE 802.1AE)	No
Dimensions (H x W x D)	1.25 x 3.50 x 7.24 in. (32 x 89 x 184 mm)
Weight	240 grams
Operating temperature	32 to 104°F (0 to 40°C)
Storage temperature	-38 to 150°F (-40 to 70°C)
Relative humidity	5 to 95%
Operating humidity	5 to 85%

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 & 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

N°

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédit : 1.0/
Décembre 2021

Page 8 sur 11

NB : Joindre la fiche technique

Lot 2 : Fourniture d'un lot de consommables Télécom à la SODECOTON

I. Kit outil réseau

Quantité : 5

Hi-Spec Testeur de Network Réseau Câble Kit d'outils de Réparation d'Ordinateur, Trousse à Outils 19 pièces Outils de Réparation pour Câblage Ordinateur, Testeur Réseau, Pince à Sertir	
Fabricant	Hi-Spec Products
Dimensions du produit (L x l x h)	28.5 x 17.8 x 6.6 cm; 1.11 kilogrammes
Référence	DT30132-DE
Batterie(s) / Pile(s) requise(s)	Oui
ASIN	B08FMJ9LQH

II. 20 cartons de Câble réseau RJ45 Cat 6a data pro S/FTP 500 Mhz

Caractéristiques
Câbles-en AWG 26/7 brins
Impédance 100 Ohms
Conducteur en cuivre
Blindage général en tresse de cuivre + blindage paire par paire en feuille d'aluminium
Norme de câblage : ANSI/TIA 568C.2 - ISO/IEC 11801
Gaine PVC
Carton de longueur de câble : 305 m

III. Jarretières duplex 2.0 mm OS2 SC-APC/LC-APC jaune - 3 m

Quantité : 40 pièces

Spécifications pour ce produit

Ean	3548383924638
Nom de la marque	Exertis Connect
Numéro de la pièce	392463
Spécification respectée	ISO , IEC
Type du connecteur	apc
Norme fibre	Monomode OS2
quantité	40 pièces

IV. Jarretière optique duplex multimode OM3 50/125 SC-UPC/LC-UPC aqua - 3 m

Quantité : 40 pièces

Descriptif technique

Part number	ECF-391554
Type de jarretière	Standard
Canal de communication	Duplex
Norme fibre	Multimode OM3
Type de fibre	50/125
Type connecteur A	SC-UPC

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 9 sur 11

Type connecteur B	LC-UPC
LSOH	Oui
Couleur	Aqua
Diamètre fibre (mm)	3 mm
Longueur (m)	3
Photo Connecteur A	Fibre SC/UPC
Photo Connecteur B	Fibre LC/UPC
quantité	40 pièces

V. Gaine annelée icta Courant 100m diamètre 25

Quantité : 20 rouleaux

VI. Goulettes

Numéro	libellés	quantité
1	Goulettes Legrang 25x40	300
2	Goulettes Legrang 85x50	200
3	Prise Legrang RJ45 CAT6 mosaic 1 port	500
4	Prise Legrang RJ45 CAT6 mosaic 2 port	300
5	Prise Legrang RJ45 CAT6 Appareillage Saillie complet 1 port	200
6	Prise Legrang RJ45 CAT6 Appareillage Saillie complet 2 ports	200
7	Embout interne pour Goulotte 85x50	300
8	Embout externe pour Goulotte 85x50	300
9	Embout de fermeture pour Goulotte 85x50	300
10	Paquet de cheville de 10 + vis	20
11	Paquet de cheville de 08 + vis	20

VII. Cordon Patch RJ45 F/Utp Cat6

Quantité :

Longueur 1 m = 500 cordons

Longueur 3 m = 300 cordons

Caractéristiques détaillées

Type de câble réseau	Cordon de raccordement - CAT 6
Technologie	Paire torsadée écrantée (F/UTP)
Matériau de la gaine	PVC
Calibrage américain normalisé des fils (AWG)	24/7
Impédance	100 Ohm
Connecteur	RJ-45 - mâle
Connecteur (deuxième extrémité)	RJ-45 - mâle
Normes de conformité	TIA/EIA-568 - jusqu'à 250 MHz

- 3 De l'absence ou de la non-conformité de la Garantie et du Service après-vente pour le lot 1 ;
- 4 De l'absence d'un prix unitaire quantifié ;
- 5 Non-respect de deux (02) critères essentiels
- 6 De la non-conformité du modèle de soumission ;

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

N°

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 10 sur 11

7 De l'Obtention de moins de 80% à l'évaluation des critères essentiels.

En substance, ces critères sont résumés comme suit :

- . Critère n° 1A : conformité des pièces du dossier administratif ;
- . Critère n° 1B : conformité des caractéristiques techniques majeures de la fourniture listées ci-dessus ainsi que dans la pièce N° 5 du présent DAO ;
- . Critère n° 1C : Garantie et Service après-vente pour le lot 1;
- . Critère n° 1D : Conformité des pièces de l'offre financière, notamment, les prix unitaires quantifiés et le respect du modèle de soumission.

14. 2 Critères essentiels

- . Critère n° 2A : Engagement du fabricant (production de la lettre d'engagement) comptant pour 30 %. La pièce requise (lettre d'engagement) devra être en original.
- . Critère n° 2B : références du soumissionnaire comptant pour 30 %. Justifier d'au moins une livraison de fournitures similaires (Serveurs ou équipements informatiques) au cours des six dernières années, y compris l'année en cours à la SODECOTON ou ailleurs.
- . Critère n° 2C : délais de livraison comptant pour 10 %. Respect des délais du DAO.
- . Critère n° 2D : Capacité financière délivrée par une banque où le soumissionnaire est domicilié et au moins égale à 24 125 000 FCFA pour le lot 1 et à 17 750 000 FCFA pour le lot 2 ; comptant pour 15 % ;
- . Critère n° 2E : Chiffre d'Affaires moyen des exercices 2021, 2020 et 2019 au moins égal à 48 250 000 FCFA pour le lot 1 et à 35 500 000 FCFA pour le lot 2 ; comptant pour 15%.

L'évaluation de ces critères se fera de manière purement positive (oui) ou négative (non). Toute réponse négative (non) lors de l'examen des critères éliminatoires entraîne la disqualification de l'offre. Quant aux critères essentiels, un minimum de 80 % à leur évaluation sera requis pour être retenu pour la suite de la procédure.

14. 3 Evaluation des offres financières

Seules les offres financières des soumissionnaires ayant présenté des dossiers administratif et technique conformes aux prescriptions du dossier d'Appel d'Offres seront pris en compte pour la suite de l'analyse.

Pour la comparaison des offres, il sera considéré les coûts toutes taxes comprises en position rendu au magasin transit de la SODECOTON à Garoua II.

15) Attribution

A l'issue de l'évaluation des offres, la commande sera attribuée, lot par lot, au soumissionnaire remplissant les capacités techniques et financières requises et présentant l'offre évaluée la moins disante. Un soumissionnaire peut être attributaire des deux (02) lots.

16) Durée et validité des offres

Il est précisé aux soumissionnaires qu'ils resteront engagés par leurs offres pendant une durée de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date limite fixée pour la remise des soumissions.

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



AVIS DE LANCEMENT D'UNE CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 11 sur 11

17) Renseignements complémentaires

Pour tout renseignement complémentaire, s'adresser au secrétariat de la Direction Générale de la SODECOTON Tél. 222 27 10 80, Email : sodecoton@sodecoton.cm, à la Délégation SODECOTON 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.

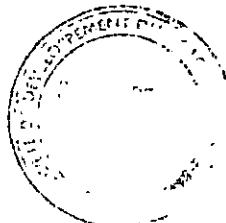
Garoua, le 17 AOÛT 2022

LE DÉSÉGTEUR GÉNÉRAL

MOHAMADOU BAYERO

Copies :

- MINMAP
- ARMP
- Maître d'Ouvrage
- Président CIPM
- Affichage



Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

AVL

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 1 sur 10

NOTICE FOR OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER N° 10 82 /22/ONIT/SDCC/ITB
OF 11 AOUT 2022 FOR THE SUPPLY OF TWO (02) BATCHES OF TELECOMMUNICATIONS
EQUIPMENT AND CONSUMABLES TO SODECOTON

1) Subject of the invitation to tender

The General Manager of the SODECOTON launches an Open National Invitation to Tender for the realization of the operation indicated above.

2) Nature of services

The services to be provided for this invitation to tender consist to the supply of two (02) batches of Telecommunications equipment and consumables to SODECOTON

3) Deadline for delivery

The supplies which form the subject of this invitation will be delivered within 60 days, for each batch from the date of notification to begin the services.

4) Allotment

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

Batch 1: Supply of a batch of Telecom equipment to SODECOTON;

Batch 2: Supply of a batch of Telecom consumables to SODECOTON.

5) Estimated costs

The estimated costs include all taxes of the operations at the end of the previous studies are 48 250 000 CFAF for the first batch and 35 500 000 CFAF for the second batch.

6) Participation

The invitation to tender is open to all enterprises having a perfect knowledge of the subject. Business Group must have a grouping agreement established by a registered notarial deed and referred to this tender.

7) Financing

Financing is assured by the budget of the SODECOTON of 2022 financial year.

8) Consultation of Tender file

Tender files may be consulted, during working hours, at SODECOTON Head office in Garoua P.O. BOX. 302 Tel. 222-27-10-80, E-mail: sodecoton@sodecoton.cm, fax: 222-27-20-68, at the SODECOTON Delegation in Yaoundé P.O. BOX. 304 Tel. 222-20-19-72 or at the SODECOTON Delegation in Douala P.O. BOX. 1699 Tel. 233-42-46-03, as soon as this notice is published.

9) Acquisition of the tender

The Tender Documents can be consulted and withdrawn during working hours at SODECOTON Head Office in Garoua Po. Box 302 Tel. : 222-27-10-80, Fax : 222-27-20-68, E-mail : sodecoton@sodecoton.cm, at the Delegation of SODECOTON in Yaoundé Po Box 304 Tel. : 222-20-19-72 or at the Delegation of SODECOTON in Douala B.P. 1699 Tel.233-42-46-03, after payment in cash of a nonrefundable sum of 80 000 CFAF on the account n° 97568660001-28 open near any 12 agencies of BICEC hereafter on the name of "Special account CASE ARMP" : Yaoundé Central Agency, Douala of Bonanjo, Buea, Ebolowa, Dschang, Ngaoundéré, Maroua, Limbé, Bafoussam, Bamenda, Garoua, and Bertoua.

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Avis

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 2 sur 10

The tenderer should return provided himself of a copy or photocopy of the Tender notice.

At the moment of the Tender file withdrawal, the tenderer should give a copy of the payment receipt bearing well the name of the company, the name of the Contracting Authority and the number of the invitation to tender.

10) Submission of offers

The tenders, presented in form connected and written in French or English, established in six copies including one original marked as such will have to arrive at the latest on **14/09/2022 at 3 PM** at the Secretariat of the SODECOTON Head office in Garoua.

The folds containing the tenders should carry the inscription:

OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER N° 082 /22/ONIT/SDCC/ITB OF
17 AUGUST 2022 FOR THE SUPPLY OF TWO (02) BATCHES OF TELECOMMUNICATIONS
EQUIPMENT AND CONSUMABLES TO SODECOTON
"TO BE OPENED ONLY DURING THE BID-OPENING SESSION."

11) Bid bond

Each tenderer will join to his administrative parts a bid bond delivered by a first rank bank or a financial structure approved by the Ministry in Charge of Finances of Cameroun whose amount is fixed at 965 000 CFAF for the first batch and 710 000 CFAF for the second batch and valid for thirty (30) days beyond the deadline of the validity of the offers.

12) Admissibility of the offers

The other administrative documents required must be produced in originals or true copies certified by the issuing service or competent administrative authority, except those whose emission is done online. They must not be older than three months preceding the date of submission of bids or must not be have been established after the signing of the tender notice.

The absence of a bid bond will result in the simple rejection of the offer without any petition.

13) Opening of bids

The bids shall be opened in a single phase by the Internal Tender Board of SODECOTON in its meeting room at the Head office of the Society in Garoua on **14/09/2022** from **4 PM**.

Only bidders can attend or be duly represented by a person of their choice having a perfect knowledge of the offer.

Only one representative per bidder will be admitted in room.

14) Evaluation Criteria

For the final comparison of the tenders, the criteria hereafter will be taken into account, these include:

- 1 Absence or non-compliance of an administrative document after the regular given deadline;
- 2 The absence, where applicable, of a notarized and duly registered grouping agreement;
- 3 Absence of the bid bond;
- 4 False declarations or falsified documents;
- 5 Absence of prospectus with technical fact sheets provided by the manufacturer;

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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 : M0574000001461

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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédit : 1.0/
Décembre 2021

Page 3 sur 10

6 Non-compliance with the technical major specifications below:

I. Cisco ISR4331/K9 Datasheet

Quantity : two (2)

Product Code	Cisco ISR4331/K9
Aggregate Throughput	100 Mbps to 300 Mbps
Total onboard WAN or LAN 10/100/1000 ports	3
RJ-45-based ports	2
SFP-based ports	2
Enhanced service-module slot	1
Doublewide service-module slots	0
NIM (Network Interface Modules) slots	2
OIR (all I/O modules)	Yes
Onboard ISC slot	1
Default memory double-data-rate 3 (DDR3) error-correction-code (ECC) DRAM (Combined control/services/data planes)	4 GB
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (Combined control/services/data planes)	16 GB
Default memory DDR3 ECC DRAM (data plane)	NA
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (data plane)	NA
Default memory DDR3 ECC DRAM (control/services plane)	NA
Maximum memory DDR3 ECC DRAM (control/services plane)	NA
Default flash memory	4 GB
Maximum flash memory	16 GB
Rack height 1	1 RU
Dimensions (H x W x D)	44.45 x 438.15 x 438.15 mm
Package Weight	+ ou - 12.96 Kg
External USB 2.0 slots (type A)	1
USB console port -type B mini (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-supply options	Internal: AC and PoE
Redundant power supply	N/A
AC input voltage	100 to 240 VAC autoranging
AC input frequency	47 to 63 Hz
AC input current range, AC power supply (maximum)	3 to 1.3A
AC input surge current	60 A peak and less than 5 Arms per half cycle

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 4 sur 10

Typical power (no modules) (watts)	42
Maximum power with AC power supply (watts)	250
Maximum power with PoE power supply (platform only) (watts)	530
Maximum endpoint PoE power available from PoE power supply (watts)	250
Guaranteed	2 years

II. Router Mikrotik CCR1036-12G-4S-EM

Quantity : five (5)

Details	
Product code CCR1036-12G-4S-EM	Product code CCR1036-12G-4S-EM
TILE Architecture	TILE Architecture
CPU TEL. TLR4-03680	CPU TEL. TLR4-03680
Number of processor cores 36	Number of processor cores 36
CPU rated frequency 1.2 GHz	CPU rated frequency 1.2 GHz
Cut 443 x 193 x 44mm	Cut 443 x 193 x 44mm
RouterOS license 6	RouterOS license 6
Operating system RouterOS	Operating system RouterOS
RAM size 8 GB	RAM size 8 GB
Storage size 1 GB	Storage size 1 GB
NAND-type storage	NAND-type storage
MTBF Approximately 200,000 hours at 25C	MTBF Approximately 200,000 hours at 25C
Ambient temperature tested -20°C to 60°C	Ambient temperature tested -20°C to 60°C
IPsec Hardware Acceleration Yes	IPsec Hardware Acceleration Yes
Feed	
Number of AC inputs 2	Number of AC inputs 2
AC input range 100-240	AC input range 100-240
Maximum energy consumption 60W	Maximum energy consumption 60W
ethernet	
10/100/1000 Ethernet ports 12	10/100/1000 Ethernet ports 12
Fiber	
SFP DDRI Yes	SFP DDRI Yes
SFP ports 4 single mode modules (delivered with SFP connectors)	SFP ports 4 single mode modules (delivered with SFP connectors)
Peripheral devices	
RJ45 serial console port	RJ45 serial console port
Number of USB Ports 1	Number of USB Ports 1
USB Power Reset Yes	USB Power Reset Yes
USB slot type USB type A	USB slot type USB type A
Maximum USB current (A) 1	Maximum USB current (A) 1
Number of M.2 slots 1	Number of M.2 slots 1

Développons durablement le septentrion

SOCIETE ANONYME MIXTE AVEC CONSEIL D'ADMINISTRATION AU CAPITAL DE : 1 510 000 000 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédit : 1.0/
Décembre 2021

Page 5 sur 10

Other	
CPU Temperature Monitor Yes	CPU Temperature Monitor Yes
PCB Temperature Monitor Yes	PCB Temperature Monitor Yes
Voltage Monitor Yes	Voltage Monitor Yes
Mode Button Yes	Mode Button Yes
Beeper Yes	Beeper Yes
Certifications and Approvals	
Certification CE, EAC, ROHS	Certification CE, EAC, ROHS
IP IP20	IP IP20
Parts Included 2x IEC Cords, Rack Ears, K-57 Kit	Parts Included 2x IEC Cords, Rack Ears, K-57 Kit
The device has a pre-installed and licensed operating system. No separate purchase is necessary and the product is ready to use.	
warranty	2 years

III. Switch Cisco Catalyst C9200L-48P-4G-E

Quantity : one (1)

C9200L-48P-4G-E Specifications	
Downlinks total 10/100/1000 or PoE+ copper ports 48 full POE+ ports	Downlinks total 10/100/1000 or PoE+ copper ports 48 full POE+ ports
Uplink Configuration 4x 1G Fixed Uplinks	Uplink Configuration 4x 1G Fixed Uplinks
Default Main AC Power Supply PWR-C5-1KWAC	Default Main AC Power Supply PWR-C5-1KWAC
Fans Fixed Redundancy	Fans Fixed Redundancy
Chassis dimensions 1.73 x 17.5 x 11.3 in 4.4 x 44.5 x 28.8cm	Chassis dimensions 1.73 x 17.5 x 11.3 in 4.4 x 44.5 x 28.8cm
Virtual networks 1	Virtual networks 1
80 Gbps bandwidth stacking	80 Gbps bandwidth stacking
Total number of MAC addresses 16,000	Total number of MAC addresses 16,000
Total number of IPv4 routes (ARP plus learned routes) 11,000 (8,000 direct lines and 3,000 indirect routes)	Total number of IPv4 routes (ARP plus learned routes) 11,000 (8,000 direct lines and 3,000 indirect routes)
3,000 IPv4 routing entries	3,000 IPv4 routing entries
1,500 IPv6 routing entries	1,500 IPv6 routing entries
Multicast routing scale 1,000	Multicast routing scale 1,000
QoS Scale Entries 1,000	QoS Scale Entries 1,000
1,500 LCD scale inputs	1,500 LCD scale inputs
Packet buffer per SKU 6 MB buffers for 24 or 48 port Gigabit Ethernet models	Packet buffer per SKU 6 MB buffers for 24 or 48 port Gigabit Ethernet models
Flexible NetFlow Inputs (FNF) 16,000 streams on 24- and 48-port Gigabit Ethernet models	Flexible NetFlow Inputs (FNF) 16,000 streams on 24- and 48-port Gigabit Ethernet models
2 GB DRAM	2 GB DRAM
Flash 4 GB	Flash 4 GB
VLAN ID 1024	VLAN ID 1024

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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 : GECOTON 53, Avenue Victor Hugo - 75016 Tél. : 33(0)1 42 99 53 00 - Fax : 33(0) 1 43 59 54 54



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 6 sur 10

Total number of switched virtual interfaces (SVI) 512	Total number of switched virtual interfaces (SVI) 512
Jumbo Frames 9198 bytes	Jumbo Frames 9198 bytes
Wireless bandwidth per D/A switch	Wireless bandwidth per D/A switch
104 Gbps switching capacity	104 Gbps switching capacity
Forwarding rate 154.76 M/s	Forwarding rate 154.76 M/s
Mean Time Between Failures (Hours) 347,760	Mean Time Between Failures (Hours) 347,760
SFP/SFP+ with single-mode modules (delivered with SFP connectors)	
Layer 3 capabilities including OSPF, EIGRP, ISIS, RIP and routed access	
C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	
Advanced network monitoring using Full Flexible NetFlow	Advanced network monitoring using Full Flexible NetFlow

IV. Switch Cisco Catalyst C9200L-24T-4X-E Catalyst 9200L 24 port Data 4X10G

Quantity : two (2)

C9200L-24T-4X-E Specification	
Downlinks total 10/100/1000 or copper ports	24 port
Uplink Configuration	4x 10G fixed uplinks
Default Main AC Power	PWR-C5-600WAC
fans	Fixed redundancy
Software	Network Advantage
Chassis dimensions	1.73" x 17.5" x 11.3"
Virtual networks	4.4 x 44.5 x 28.8cm
Bandwidth stacking	1
Total number of MAC addresses	80 Gbps
Total number of IPv4 routes (ARP plus learned routes)	16,000
IPv4 routing entries	11,000 (8,000 direct lines and 3,000 indirect routes)
IPv6 routing entries	3,000
Multicast Routing Scale	1,500
QoS scale entries	1,000
LCD scale entries	1,000
Bundle Buffer by SKU	1,500
Flexible NetFlow Inputs (FNF)	6 MB buffers for 24 or 48 port Gigabit Ethernet models
DRAMs	16,000 streams on 24- and 48-port Gigabit Ethernet models
Flash	2 GB
VLAN ID	4GB
Total number of switched virtual interfaces (SVIs)	1024
Jumbo Frames	512

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 & 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

NUS

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 7 sur 10

Wireless bandwidth per switch	9198 bytes
Switching capacity	N / A
Shipping rate	128 Gbps
Mean time between failures (hours)	190.4 Mpps
SFP/SFP+	390,310
Layer 3 capabilities including OSPF, EIGRP, ISIS, RIP and routed access	
C9200L Cisco DNA Advantage, 24-port, 3 Year Term license	
Advanced network monitoring using Full Flexible NetFlow	
warranty	2 years

V. NIM-1GE-CU-SFP Module for CISCO ISR 4221

Quantity : five (5)

NIM-1GE-CU-SFP Specifications	
Product Number	NIM-1GE-CU-SFP
Product Description	1-port Gigabit Ethernet, dual-mode GE/SFP, Network Interface Module
Supported Devices	Cisco 4000 Series Integrated Services Router
Form Factor	Network Interface Module (NIM)
Cisco 4000 Series ISR support	All
Auto-switchover and auto-failover	Yes
Input packet classification on module	No
MACsec support (IEEE 802.1AE)	No
Dimensions (H x W x D)	1.25 x 3.50 x 7.24 in. (32 x 89 x 184 mm)
Weight	240 grams
Operating temperature	32 to 104°F (0 to 40°C)
Storage temperature	-38 to 150°F (-40 to 70°C)
Relative humidity	5 to 95%
Operating humidity	5 to 85%

NB : Attach the technical sheet

I. Network tool kit

Quantity: 5

Hi-Spec Network Tester Network Cable Computer Repair Tool Kit, 19-Piece Tool Kit Computer Wiring Repair Tools, Network Tester, Crimper	Hi-Spec Products
Manufacturer	Hi-Spec Products
Product dimensions (L x W x H)	28.5 x 17.8 x 6.6 cm; 1.11 kilograms
Reference	DT30132-DE
Battery(ies) / Battery(ies) required	Yes
ASIN	B08FMJ9LQH

Développons durablement le septentrion

SOCIETE 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

IS

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 8 sur 10

II. 20 boxes of RJ45 Cat 6a data pro S/FTP 500 Mhz network cable

Features :

- Cables-in AWG 26/7 strands
- Impedance 100 Ohms
- Copper conductor
- Overall copper braid shielding + pair-by-pair aluminum foil shielding
- Wiring standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO/IEC 11801
- PVC sheath
- Carton cable length: 305 m

III. Duplex patch cords 2.0 mm OS2 SC-APC/LC-APC yellow - 3 m

Quantity: 40 pieces

Specifications for this product

Ean	3548383924638
Brand name	Exertis Connect
Part number	392463
Specification met	ISO, IEC
connector type	apc
fiber standard	Singlemode OS2
quantity	40 pieces

IV. OM3 50/125 SC-UPC/LC-UPC multimode duplex optical patch cord aqua - 3 m

Quantity: 40 pieces

Technical description

Part number	ECF-391554
Garter Type	Standard
communication channel	Duplex
fiber standard	OM3 Multimode
Fiber type	50/125
Type A connector	SC-UPC
Type B connector	LC-UPC
LSOH	Yes
Color	Aqua
Fiber diameter (mm)	3 mm
Length (m)	3
Photo Connector A Fiber	SC/UPC
Photo Connector B Fiber	LC/UPC
Quantity	40 pieces

V. Corrugated sheath icta Courant 100m diameter 25

Quantity: 20 rolls

VI. chutes

Number	denominations	quantity

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 & 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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

DM

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 9 sur 10

1	Legrang trunking 25x40	300
2	Legrang trunking 85x50	200
3	Legrang RJ45 CAT6 mosaic socket 1 port	500
4	Legrang RJ45 CAT6 mosaic socket 2 port	300
5	Legrang RJ45 CAT6 socket Complete surface mounting equipment 1 port	200
6	Legrang RJ45 CAT6 socket Complete surface mounting equipment 2 ports	200
7	Internal end piece for trunking 85x50	300
8	External end piece for trunking 85x50	300
9	End cap for trunking 85x50	300
10	Dowel pack of 10 + screws	20
11	Dowel pack of 08 + screws	20

VII. RJ45 F/Utp Cat6 patch cord

Amount :

Length 1 m = 500 cords

Length 3 m = 300 cords

Detailed Features

Network Cable Type	Patch Cord - CAT 6
Technology	Screened twisted pair (F/UTP)
sheath material	PVC
American Standard Wire Size (AWG)	24/7
Impedance	100 Ohms
Connector	RJ-45 - male
Connector (second end)	RJ-45 - male
compliance standards	TIA/EIA-568 - up to 250 MHz

7 Absence or non-compliance of warranty and Service after sale for the first batch;

8 The absence of a quantified unit price;

9 Non-respect of two (2) essential criteria;

10 Non-Conformity of the submission model;

11 Obtaining less than 80% to the evaluation of essential criteria.

In substance, these criteria are summarized in the following lines

14. 1- Eliminatory criteria:

Criterion n° 1A: conformity of the administrative documents;

Criterion n° 1B: conformity of technical major specifications of the supply listed above and in document N° 5 of this present Tender file;

Criterion n° 1C: Warranty and Service After Sale for the first batch;

Criterion n° 1D: conformity of the parts of the financial offer In particular, quantified unit prices and compliance with the submission model.

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



NOTICE OF LAUNCH OF A CONSULTATION

Enregistrement

Référence : DAMP-EN-P07-08

Version/Date Crédation : 1.0/
Décembre 2021

Page 10 sur 10

14. 2 - Essential criteria

Criterion n° 2A: The manufacturer commitment, counting for 30 %. **The required document (letter of commitment) should be in original.**

Criterion n° 2B: References of the tenderer, counting for 30 %;

Criterion n° 2C: Delivery deadline, counting for 10%;

Criterion n° 2D: Financial capacity issued by a bank where the tenderer is domiciled and at least equal to

24 125 000 CFAF for the first batch and 17 750 000 CFAF for the second batch; counting for 15%;

Criterion 2E: Average turnover for the 2021, 2020 and 2019 at least equal to **48 250 000 CFAF** for the first batch and **35 500 000 CFAF** for the **second batch;** counting for 15%;

The evaluation of these criteria will be positive (yes) or negative (no). Any negative response (no) during the examination of the eliminatory criteria will disqualify the tender. For the essential criteria, a minimum of 80 % of positives responses will be necessary to be retained.

14.3- Evaluation of financial bid

Only bidders which have presented compliant administrative and technical files will be retained for the assessment of their financial offers.

15) Award

The award will be done, batch by batch, on the basis of the lowest bid, to the tenderer fulfilling the technical and financial conditions required. **One tenderer can be awarded the two (02) batches.**

16) Validity of the tenders

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

17) Complementary informations

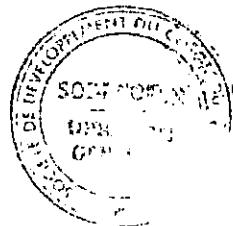
Complementary information may be obtained during working hours at the Secretariat of the SODECOTON Head Office in Garoua Po. Box 302 Tel.: 222-271-080, Fax: 222-272-068, E-mail: sodecoton@sodecoton.cm. at the SODECOTON Delegation in Yaoundé Po. Box. 304, phone & Fax. 222 201 972, or at the SODECOTON Delegation in Douala Po. Box 1699, phone & Fax. 233 424 603.

Garoua, on 17/11/2021

THE GENERAL MANAGER

Copies :

- MINMAP
- ARMP
- Project Owner
- Chairpersons
- Display



MOHAMADOU BAYERO

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 & 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