

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° 119/24/AONO/SDCC/CIPM DU 14/11/2024 POUR LA FOURNITURE d'un lot de consommables télécoms à la SODECOTON

1. Objet

Le Directeur Général de la SODECOTON lance un Appel d'Offres National Ouvert pour la fourniture d'un lot de consommables télécoms à la SODECOTON

2. Consistance des prestations

Les prestations objet du présent appel d'offres consistent en la fourniture d'un lot de consommables télécoms à la SODECOTON

3. Cout Prévisionnel

Les coûts prévisionnels toutes taxes comprises des opérations envisagées ont été évalués à l'issue des études préalables à **40 000 000 (quarante-millions) FCFA**

4. Allotissement

Le présent appel d'offres est lancé en un seul lot

5. Participation et origine

La participation au présent Appel d'Offres est ouverte aux entreprises de droit camerounais expérimentées dans le domaine. La participation des entreprises sous forme de groupement est admise à condition que le Chef de file soit désigné et que les attributions spécifiques de chaque membre

du groupement ressortent clairement. Les groupements d'entreprises devront disposer d'un accord de groupement constaté par un acte notarié dûment enregistré et référé au présent DAO.

6. Financement

Le financement est assuré par le budget de la SODECOTON de l'exercice 2024.

7. Consultation du Dossier

Le Dossier d'Appel d'Offres peut être consulté 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.

8. Acquisition du Dossier

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 **55 000 (Cinquante-cinq-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, 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.

9. Remises des offres

Les soumissions présentées sous forme reliée, rédigées en Français ou en Anglais, établies en six (06) exemplaires dont un original et cinq (05) copies, marqués comme tels devront parvenir **au plus tard le**

03/12/2024 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 :

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT

N° 119/24/AONO/SDCC/CIPM DU 14/11/2024 POUR LA FOURNITURE d'un lot de consommables télécoms à la SODECOTON

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

10. 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** à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les prestations

11. Cautionnement Provisoire

Chaque soumissionnaire doit joindre à ses pièces administratives, une caution de soumission, établie par un organisme financier agréé par le Ministère chargé des finances et dont la liste figure dans la pièce 12 du DAO, d'un montant égal à **800 000 (huit-cent-mille) FCFA** et 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 03/12/2024 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 :

1. Absence de la caution de soumission ;
2. Absence ou non production d'une autre pièce administrative non complétée ou régularisée dans un délai de quarante-huit (48) heures ;
3. Fausses déclarations ;
4. Présence de documents falsifiés ou de faux documents dans le dossier ;
5. Non-conformité de l'ensemble des spécifications techniques de la fourniture ci-après décrites ;

Fourniture d'un lot de consommables télécoms à la SODECOTON

Désignation	Rubriques	Description
Câble réseau RJ45 Cat 6A	Type du produit	Câbles RJ45
	Modèle	Cat 6A
	Type de Blindage	SF/UTP
	Catégorie du câble	6 A
	Utilisation	Outdoor/Indoor
	Section du câble	Moyenne
	Dimension	305 m
	Nombre de paires	4
	Assemblage	Paires
	Emballage	Touret
	Transmissions à hauts débits	10/100/1000 Base-T
	Température de fonctionnement	[°C] : -20 à 70
	Type de Blindage : FTP	Type de Gaine : PE
	Type de Conducteur	Fil de Cuivre Pur Nu
Norme	ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C.2	
Largeur de Bande de Fréquence	550MHz	
Câble patch de 3 mètres	Cordon cuivre – Catégorie	CAT6
	Type	Câble de raccordement
	Structure Cordon	F/UTP
	Couleur Cordon	Jaune
	Longueur Cordon	3 mètre
Câble patch de 1 mètre	Cordon cuivre – Catégorie	CAT6
	Type	Câble de raccordement
	Structure Cordon	F/UTP
	Couleur Cordon	Jaune
	Longueur Cordon	1 mètre
Jarretières LC/LC monomode OS2	Connecteur A	LC UPC Duplex
	Connecteur B	LC UPC Duplex
	Nombre de Fibres	2 Fibres
	Mode de Fibre	OS2 9/125µm
	Température de Fonctionnement	-20-70°C (-4-158°F)
	Longueur	3 mètres
Jarretières LC/LC monomode OM3	Connecteur A	LC UPC Duplex
	Connecteur B	LC UPC Duplex
	Nombre de Fibres	2 Fibres
	Mode de Fibre	OM3 50/125µm
	Température de Fonctionnement	-20-70°C (-4-158°F)
	Longueur	3 mètres

Panneaux de brassage	Référence	033761	
	Nombre de jacks/coupleurs	24	
	Adapté au nombre de jacks/coupleurs	24	
	Type de connecteur	RJ45	
	Blindé	Oui	
	Catégorie	6A (IEC)	
	Type de connexion	Contact pour connexion autodévidante	
	Mode de pose	Encastrement 482,6 millimètres (19 pouces) 1U	
	Résistance aux chocs (IK)	IK03	
	Température d'utilisation/d'installation	-25-70°C	
	Température de stockage	-40-70°C	
	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui	
	Précâblé	Non	
	Nature du câble pour connexion	Souple ou rigide	
	Avec zone de texte/surface d'inscription	Oui	
	Livré avec	vis	imperdables
		écrous	cages universels
porte		porte étiquette	
jeux d'étiquettes		couleur numérotées de 1 à 24 (blancs, gris, rouge, bleu, vert, jaune)	
Conforme aux normes	ISO/IEC11801, EN50173, ANSI/TIA 568		
Paquets Connecteurs RJ45 Cat 6A + Guides de connecteurs	Connecteurs	Paquets de 100 connecteurs	
Goulottes 24x40	Dimension	24x40	
Goulottes 85x50	Dimension	85x50	
Goulottes 105x35	Dimension	105x35	
Paquets de chevilles + vis de 10	Dimension	10	
Paquets de chevilles + vis de 8	Dimension	8	
Paquets de chevilles + vis de 12	Dimension	12	

Point d'accès CISCO CATALYST SERIES 9105	Spécification		C9105AXW-T
	Logiciel		Catalyseur 9105AXW
	Contrôleurs LAN sans fil pris en charge	Logiciel	CISCO Unified Wireless Network version 8.10MR3 ou ultérieur
		Logiciel	CISCO IOS® XE version 17.3.1 ou ultérieure
		Contrôleurs	sans fil de la gamme CISCO Catalyst 9800
		Contrôleurs	sans fil CISCO 3504, 5520 et 8540 et contrôleur sans fil virtuel CISCO
	Capacités 802.11n version 2.0 (et associées)	MIMO	2x2 avec deux flux spatiaux
		Combinaison de rapport maximal	MRC
		standards	802.11n et 802.11a/g
		Canaux	20 et 40 MHz
		Débit de données PHY	Jusqu'à 444,4 Mbps (40MHz avec 5 GHz et 20 MHz avec 2,4 GHz)
		Agrégation de paquets	Aggregate MAC Protocol Data Unit (A-MPDU) (transmission et réception), Aggregate MAC Service Data Unit (A-MSDU) (transmission et réception)
		Sélection de fréquence dynamique	802.11 (DFS)
		Prise en charge de la diversité des changements cycliques	CSD
	802.11ac	MU-MIMO	Liaison descendante 2x2 avec deux flux spatiaux
		CRM	
		Formation de faisceau 802.11ac	
		Canaux	20, 40 et 80 MHz
		Débit de données PHY	Jusqu'à 866,7 Mbps (80 MHz avec 5 GHz)
		Agrégation de paquets	A-MPDU (émission et réception), A-MSDU (émission et réception)
		DFS	802.11
		Assistance	CSD
		Prise en charge	WPA3
		802.11ax	MU-MIMO
	OFDMA		Liaison montante/descendante
	TOP		
	Coloration		BSS
CRM			
Formation de faisceaux 802.11ax			
Canaux	20, 40 et 80 MHz		
Débit de données PHY	Jusqu'à 1,488 Gbit/s (80 MHz avec 5 GHz et 20 MHz avec 2,4 GHz)		
Agrégation de paquets	A-MPDU (émission et réception), A-MSDU (émission et réception)		
DFS	802.11		
Assistance	CSD		
Prise en charge	WPA3		
Antenne intégrée	Catalyseur 9105AXW 2,4 GHz	Gain de crête de 3 dBi, antenne interne	
	Catalyseur 9105AXW 5 GHz	Gain de crête de 5 dBi, antenne interne	
Interfaces (Catalyseur 9105AXW)	Interface de liaison montante	100/1000/2500 Base-T (Ethernet)	
	Interface de liaison descendante	3 x 10/100/1000 Base-T (Ethernet) (LAN1, LAN2, LAN3, LAN1 prend en charge le budget d'alimentation PSE de 10,5 W)	
	Port de console de Gestion	RJ-45	
	USB	2,0 à 4,5 W	
	Port de relais		
Indicateurs		Le voyant d'état indique l'état du chargeur d'amorçage, l'état de l'association, l'état de fonctionnement, les avertissements du chargeur d'amorçage et les erreurs du chargeur d'amorçage	
Dimensions (L x L x H)	Point d'accès (sans support de montage)	C9105AXW 3,54 x 6,3 x 1,3 pouces (90 x 160 x 32,66 mm)	

Réflectomètre optique MT9085 Mono/Multi	Type de fibre	SM et MM
	Ecran	Tactile, 8 pouces
	Longueur d'onde	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1625 / 1650 nm
	Dynamique	28 dB (MM) à 46 dB (SM)
	Résolution	< 1 m (Fresnel), -5 m (entre événements)
	Autonomie de la batterie	Jusqu'à 12 heures
	Temps de charge de la batterie	< 5 heures
	Dimensions (sans protecteurs)	270 mm x 165 mm x 61 mm
Kit de nettoyage Fibre Optique MCC-FK03	Poids (sans protecteurs)	1,6 Kg sans batterie / 1,9 kg avec batterie
	Nettoyage	Connecteur fibre optique Soudure fibre optique
	Type de Connecteurs à nettoyer	1,25 mm : LC, MU, 2,5 mm : SC, FC, ST
	Vaporisateurs d'alcool	MCC-POC03M
	Boîtes de 90 lingettes fibre optique	MCC-WFW
	Lot de 25 lingettes	pré-imbibées d'alcool isopropylique
	Boîte contenant 50 Stickers de nettoyage	2,5 mm et 1,25 mm MCC- VS
Sacoche de transport	Souple et pratique	
Baie 12U Coffret - 19 pouces - pivotant - 12 U (L x P x H) 600x610x625mm - charge admissible 36 Kg	Lampe torche	
	Coffret 19 Pouces 12 U	625 x 600 mm pivo Coffret VDI avec fond pivotant
	Série/Type	LCS3 Patchkast
	Niveau de montage	Avant
	Modèle	Avec cadre fixe
	Finition de la barre profilée	En forme de L
	Nombre de portes	1
	Type d'aération	Passif
	Largeur	600 mm
	Hauteur	625 mm
	Profondeur	610 mm
	Nombre d'unités en hauteur (HE)	12
	Tôle de toit	Oui
	Mise à la terre	Oui
	Porte frontale	Oui
	Parois latérales	Oui
	Démontable	Oui
Matériau	Acier	
Finition de la surface	Revêtu par poudre	
Classe de protection (IP)	IP20	

NB : la fiche technique est obligatoire pour tous ces matériels.

6. Non-validation d'au moins 70% des sous-critères ;
7. Absence d'un prix unitaire quantifié ;
8. Absence des fiches techniques du fabricant ;
9. Absence de l'engagement du fabricant (Lettre d'engagement établie par le fabricant ou d'un distributeur agréé **en original** (joindre la copie de la convention d'agrément du distributeur, le cas échéant) ;
10. Absence des preuves d'acceptation des conditions du marché (CCAP et CCTP paraphés à chaque page et signés à la dernière page).
11. **2 Critères essentiels**

Ces critères sont relatifs à :

- Présentation de l'offre.....oui/non ;
- Capacité financière.....oui/non ;
- Les références du soumissionnaire.....oui/non ;
- Planning de livraison.....oui/non.

14.3. Evaluation des offres financières

Seules les offres financières des soumissionnaires ayant présenté un dossier technique acceptable seront prises en compte pour la suite de l'analyse.

Pour la comparaison des offres, il sera considéré les coûts toutes taxes comprises en position rendu

Magasin Transit SODECOTON à Garoua II.

15.Attribution

A l'issue de l'évaluation des offres, la commande sera attribuée au soumissionnaire remplissant les capacités techniques et financières requises et présentant l'offre évaluée la moins disante

16.Durée Validité des Offres

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

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 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.