



BCEAO

BANQUE CENTRALE DES ÉTATS
DE L'AFRIQUE DE L'OUEST

Direction Générale de l'Administration et des Ressources Humaines
Direction du Budget et des Approvisionnements

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES N°AO/Z00/DBA/038/2026

Pour la fourniture d'équipements de commutation de réseaux informatiques, de sécurité des réseaux informatiques et de systèmes de vidéoconférence

Mars 2026

PREMIÈRE PARTIE : INSTRUCTIONS AUX SOUMISSIONNAIRES

Préambule

La Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest (BCEAO) est l'Institut d'émission commun aux huit (8) états membres de l'Union Monétaire Ouest Africaine (UMOA), à savoir le Bénin, le Burkina, la Côte d'Ivoire, la Guinée-Bissau, le Mali, le Niger, le Sénégal et le Togo.

La BCEAO exerce ses activités à travers :

- le Siège et le Centre Ouest Africain de Formation et d'Etudes Bancaires (COFEB), sis à Dakar ;
- une Direction Nationale dans chacun des Etats membres, comprenant une Agence Principale et une ou plusieurs Agences Auxiliaires ;
- le Secrétariat Général de la Commission Bancaire (SGCB) de l'UMOA sis à Abidjan ;
- le Centre de Traitement Fiduciaire (CTF) à Yamoussoukro ;
- la Représentation auprès des Institutions Européennes de Coopération (RIEC) sise à Paris.

SECTION I : DISPOSITIONS GENERALES

I.1. Conditions de participation au marché

La participation au présent marché est ouverte à toutes les entreprises éligibles, disposant de qualifications techniques et financières correspondant aux exigences du dossier d'appels d'offres.

Toutefois, les entreprises suspendues ou impliquées dans des activités illégales, notamment le blanchiment des capitaux, le financement du terrorisme, la corruption ainsi que toute pratique collusoire, frauduleuse ou coercitive, ne sont pas autorisées à prendre part au présent appel d'offres.

En outre, tout candidat en situation de conflit d'intérêt devra en informer la Banque Centrale dans sa lettre de soumission, en précisant les termes dudit conflit.

I.2. Frais de soumission

Il n'est pas exigé de garantie de soumission.

Le soumissionnaire supportera tous les frais afférents à la préparation et à la présentation de son offre. La Banque Centrale ne sera en aucun cas responsable de ces frais, ni tenue de les régler ou de les rembourser, quels que soient le déroulement et l'issue de la procédure d'appel d'offres.

I.3. Monnaie de soumission et de paiement

La monnaie utilisée est le franc CFA. Toutefois, les soumissions valorisées en euros seront acceptées pour les fournisseurs établis hors de la zone UMOA. Cependant, pour des besoins de comparaison, toutes les offres seront converties en francs CFA.

I.4. Régime fiscal

En vertu des dispositions des articles 28 du Traité de l'Union Monétaire Ouest Africaine (UMOA), du 20 janvier 2007, 7 des Statuts de la BCEAO, 10, paragraphe 10-1 du Protocole relatif aux privilèges et immunités de la BCEAO, annexés audit Traité, [8 de l'Accord de Siège conclu le 21 mars 1977 entre le Gouvernement de la République du Sénégal et la BCEAO], et 11 de l'Accord de coopération entre la République Française et les Républiques membres de l'UMOA, du 4 décembre 1973, la Banque Centrale bénéficie, dans le cadre de ce marché, du régime de l'exonération de tous impôts, droits, taxes et prélèvements d'effet équivalent dus dans les Etats membres de l'UMOA.

A ce titre, les formalités d'obtention du titre d'exonération seront accomplies par le transitaire du fournisseur en relation avec les services compétents de la BCEAO.

I.5. Langue de soumission

Les offres et tous les documents concernant la soumission, échangés entre le soumissionnaire et la Banque Centrale, devront être rédigés en langue française.

Les notices et fiches techniques pourront être rédigées dans une autre langue, à condition d'être accompagnées de leur traduction certifiée en français.

I.6. Groupement

Les groupements sont autorisés dans le cadre du présent appel d'offres. Toutefois, seule la forme "groupement solidaire" est acceptée.

A ce titre, les entreprises concernées devront présenter, dans leur soumission, l'acte constitutif du groupement signé par les Parties. Ce document, dont l'absence dans la soumission constituerait un motif de rejet de celle-ci, devra indiquer, en outre, le chef de file dudit groupement.

I.7. Sous-traitance

La sous-traitance est subordonnée à l'accord préalable écrit de la Banque Centrale. Si elle est autorisée, elle ne pourra excéder trente pour cent (30%) de la valeur du contrat.

I.8. Conformité des offres

Toute soumission qui ne répondra pas explicitement aux exigences du présent dossier d'appel d'offres sera rejetée pour non-conformité.

I.9. Evaluation des offres

Une Commission des Marchés procédera à la vérification de la conformité administrative et technique, ainsi qu'à l'évaluation financière et au classement des offres reçues.

Préalablement à l'évaluation des offres, la BCEAO se réserve le droit de procéder à la vérification de l'éligibilité des soumissionnaires, eu égard notamment aux législations relatives à la lutte contre les activités illégales visées à l'article I.1, alinéa 2, en vigueur dans l'espace UMOA.

L'évaluation des offres se fera sur la base de l'examen de leur conformité aux spécifications techniques du dossier d'appel d'offres, d'une part, de l'analyse et la comparaison des prix proposés, d'autre part.

Il sera procédé à des ajustements de prix en cas d'erreurs arithmétiques. De même, s'il y a contradiction entre le prix indiqué en lettres et en chiffres, le montant en lettres fera foi.

A l'issue du dépouillement, le marché pourra faire l'objet de négociations commerciales avec le soumissionnaire pressenti.

Le montant de l'offre du soumissionnaire devra correspondre à cent pour cent (100%) des livrables proposés.

I.10. Vérification de la qualification des candidats

La Banque Centrale se réserve le droit de vérifier par tous les moyens appropriés les capacités technique et financière, notamment la solvabilité du fournisseur classé premier à exécuter le marché de façon satisfaisante.

Cette vérification sera fondée sur l'examen des preuves de qualification que la Banque Centrale jugera nécessaires. Si le résultat n'est pas satisfaisant, son offre sera rejetée au profit du soumissionnaire classé second, qui sera soumis aux mêmes contrôles.

I.11. Attribution du marché

Le marché sera attribué au soumissionnaire dont l'offre ressortira la plus économiquement avantageuse pour la Banque Centrale au terme de l'analyse conjointe des spécifications techniques et des prix unitaires proposés.

La BCEAO se réserve le droit d'accepter ou de rejeter toute proposition, et d'annuler l'appel d'offres en rejetant toutes les offres, à tout moment, avant l'attribution du marché.

La Banque Centrale n'achète les biens qu'à l'état neuf. Par conséquent, elle se réserve le droit de demander au soumissionnaire retenu de justifier l'état du bien livré et de prouver son origine.

Avant l'attribution du marché, la BCEAO se réserve le droit de procéder à une vérification du caractère raisonnable des prix proposés dans le cadre de la présente procédure.

Une conclusion négative (des prix déraisonnablement élevés ou bas) constituera un motif de rejet de toute offre, à la discrétion de la BCEAO.

I.12. Publication des résultats et notification provisoire du marché

Les résultats de l'appel d'offres seront publiés sur le site internet de la BCEAO.

A cet égard, tout candidat pourra former un recours gracieux par écrit, adressé au Directeur Général de l'Administration et des Ressources Humaines dans un délai maximum de cinq (5) jours ouvrés, à compter de la publication des résultats.

Le recours ne pourra porter que sur l'attribution du marché. Le délai de réponse de la BCEAO sera de dix (10) jours maximum. Passé ce délai et sans une réponse de la BCEAO, le recours devra être considéré comme rejeté.

L'attribution du marché sera notifiée au soumissionnaire retenu. Un contrat pourrait lui être soumis pour signature. La date de signature du contrat par les deux Parties constituera le point de départ des délais contractuels d'exécution du marché.

I.13. Confidentialité

Dans le cadre de la mission, chaque partie devra s'engager à préserver le caractère confidentiel de toute information communiquée comme telle. Ainsi, le fournisseur sera tenu notamment de :

- garder confidentiels tous documents et informations de quelque nature qu'ils soient, qui lui auront été communiqués par la BCEAO ou dont il aura eu connaissance, quels qu'en soient la forme, le support et le contenu, dans le cadre de l'exécution du marché ;
- n'utiliser ces documents et informations qu'aux seules fins d'exécuter le marché. En conséquence, même après la cessation du contrat, le fournisseur ne pourra les communiquer à des tiers ou les exploiter dans ses relations avec ceux-ci, sans avoir obtenu, au préalable, l'autorisation écrite de la BCEAO ;
- prendre toutes les dispositions nécessaires, notamment auprès des membres de son personnel appelés à prendre connaissance de ces documents ou à connaître ces informations, et dont le fournisseur répond entièrement en la matière, pour prévenir et éviter leur divulgation à des tiers, de quelque manière que ce soit ;
- restituer sans délai à la BCEAO, à sa demande, au terme de l'exécution du marché ou à la date de sa prise d'effet, les documents, rapports et données ainsi que toutes autres informations qu'elle juge confidentielles.

I.14. Assurance

Le soumissionnaire retenu et/ou son sous-contractant éventuel devront, à leur charge, souscrire des polices d'assurance valables pendant toute la durée du contrat et couvrant au moins les risques de transport et de livraison.

I.15. Litiges et contestations

Les Parties s'efforceront de régler à l'amiable tout différend né de l'exécution ou de l'interprétation du marché.

A défaut de règlement à l'amiable, le différend sera, de convention expresse, soumis à l'arbitrage selon le Règlement d'arbitrage de la Cour Commune de Justice et d'Arbitrage (CCJA) de l'Organisation pour l'Harmonisation en Afrique du Droit des Affaires (OHADA), et tranché par un (1) arbitre ad hoc désigné conformément à ce Règlement.

L'arbitrage se déroulera en langue française à Dakar (Sénégal), selon le droit sénégalais. Les frais de l'arbitrage seront à la charge de la Partie succombante.

SECTION II : DISPOSITIONS PARTICULIERES

I.16. Objet du marché

Le présent dossier d'appel d'offres a pour objet la fourniture d'équipements et de licences pour le renforcement de la sécurité et l'amélioration des performances des réseaux informatiques et systèmes de vidéoconférence de la Banque Centrale.

I.17. Allotissement

Le marché est constitué de trois (3) lots distincts et indépendants. Les soumissionnaires sont invités à présenter, pour chaque lot, une offre pour les équipements et systèmes, ci-après :

Lot 1 : Équipements de réseaux LAN :

- deux (2) Cisco Catalyst C9500-48Y4C-A ;
 - huit (8) Cisco 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable 3m ;
 - six (6) modules Cisco C9500-NM-2Q ;
 - six (6) modules Cisco QSFP-40G-SR-BD ;
 - trente cinq (35) Modules Cisco SFP LR 10Gbits ;
 - trente (30) Modules Cisco SFP LR 1Gbits ;
 - quarante (40) Modules SFP Cisco GLC-LH-SMD ;
 - Lot de cent vingt (120) Jarretière FO monomode, catégorie OS2, LC-LC de 2 m, 5 m et 15 m ;
 - Lot de quarante (40) Jarretière FO monomode, catégorie OS2, LC-SC de 5 m et 10 m ;
 - Lot de trois cent (300) Jarretière FO multimode, catégorie OM4, LC-LC de 2 m, 10 m et 15 m ;
 - Lot de huit cent (800) Cordons Cuivre **cat 6a** de 2 m, 5 m, 10 m, 15 m et 20 m ;
 - un (1) Cisco Catalyst 9500-24Y4C-A ;
 - dix (10) C9300L-48T-4X-A ;
 - soixante-dix (70) Cisco 9115 AXE ;
 - cent soixante (160) Cisco AIR-ANT2524DW-R ;
 - treize (13) Commutateurs C9200L-48T-4X-M ;
 - dix (10) Commutateurs C9300L-24T-4X-M ;
 - une (1) passerelle voix sur IP de type Cisco C8200-1N-4T.
-

Lot 2 : Équipements de sécurité des réseaux informatiques :

- la fourniture d'un (1) pare-feu Cisco FTD 4215 ;
- la fourniture d'un (1) pare-feu Cisco FTD 1140 ;
- la fourniture de trois (3) fortigate 401F ;
- la fourniture d'un (1) fortigate 200F ;
- la fourniture d'un (1) fortigate 101F ;
- la fourniture de soixante (60) fortigate 61F ;
- la fourniture de deux (2) pare-feux applicatifs WAF de modèle Ubika Waap Gateway, Box 1500.

LOT 3 : Renouvellement des systèmes de vidéoconférence
Pour le Siège de la BCEAO

La fourniture et l'installation de systèmes de vidéoconférence ci-après :

- cinq (5) Pack vidéoconférence Ekinox double écran :70 75 pouce ;
 - cinq (5) Tablettes caméra universelle, fixée au VESA de l'écran Surface utile : 290 mm (l) x 200 mm (p) fixation sur la Ekinox ;
 - six (6) Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit ;
 - huit (8) Poly Studio G62 Video Conferencing System ;
 - huit (8) 1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit ;
 - huit (8) HP - Poly TC10 Touch Controller ;
 - huit (8) 1yr Partner Poly TC10 ;
 - six (6) Poly Studio E60 Smart Caméra 4K MPTZ with 12x Optical Zoom Inclus fixation murale ;
 - six (6) Elipson Wim Amp Streaming amplifieur (DarkGrey) ;
 - six (6) Elipson Prestige Facet 8B" 150W Powered Black Lacquered ;
 - six (6) caisson de basses SUB10 d'une puissance de 250 Watts en amplification classe D ;
 - douze (12) Moniteurs 75 UHD (3840x2160) 16:9 400 cd 18 7;
 - dix-sept (17) HP - Poly Trio C60 Expansion Microphones ;
 - dix-sept (17) HP - Poly Trio C60 IP Conference Phone for Microsoft Teams Full Radio and PoE-enabled ;
 - dix-sept (17) 1yr Poly Onsite Trio C60 ;
 - huit (8) M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH ;
 - huit (8) MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2 ;
 - huit (8) Cable HDMI 4K IMMUNITY MM 20m ;
 - trois (3) convertisseurs vidéo 4k de type HDMI/USB3 ;
 - quatre (4) câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle ;
-

- quatre (4) câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle ;
- quatre (4) cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m ;
- deux (2) Support mural fixe pour grands écrans de 75.

La fourniture d'accessoires de système de vidéoconférence ci-après :

- deux (2) Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit ;
- un (1) Poly Studio G62 Video Conferencing System ;
- un (1) 1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit ;
- deux (2) Poly Studio E60 Smart Caméra 4K MPTZ with 12x Optical Zoom Inclus fixation murale ;
- un (1) Elipson Wim Amp Streaming amplifieur (DarkGrey) ;
- un (1) Moniteur 75 UHD (3840x2160) 16:9 400 cd 18 7;
- un (1) Moniteur LG 49UH5J-H;
- quatre (4) HP - Poly Trio C60 IP Conference Phone for Microsoft Teams Full Radio and PoE-enabled ;
- quatre (4) 1yr Poly Onsite Trio C60 ;
- douze (12) M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH ;
- dix (10) MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2 ;
- dix (10) Distributeur amplificateur HDMI 4K HDR 1 vers 4 ;
- dix (10) Câbles HDMI 10m Standard, Anthra Line 10m ;
- dix (10) Câbles HDMI 4K IMMUNITY MM 20m.

Pour le CTF

La fourniture et l'installation du système de vidéoconférence ci-après :

- un (1) Pack vidéoconférence Ekinox double écran :70 75 pouce ;
- un (1) Tablette caméra universelle, fixée au VESA de l'écran Surface utile : 290 mm (l) x 200 mm (p) fixation sur la Ekinox ;
- un (1) Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit;
- un (1) Poly Studio G62 Video Conferencing System;
- un (1) 1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit ;
- un (1) HP - Poly TC10 Touch Controller ;
- un (1) 1yr Partner Poly TC10 ;
- deux (2) Poly Studio E60 Smart Caméra 4K MPTZ with 12x Optical Zoom Inclus fixation murale ;
- un (1) Elipson Wim Amp Streaming amplifieur (DarkGrey) ;
- un (1) Elipson Prestige Facet 8B" 150W Powered Black Lacquered ;

- un (1) Caisson de basses SUB10 d'une puissance de 250 Watts en amplification classe D ;
- deux (2) Moniteurs 75 UHD (3840x2160) 16:9 400 cd 18 7;
- trois (3) HP - Poly Trio C60 Expansion Microphones ;
- quatre(4) HP - Poly Trio C60 IP Conference Phone for Microsoft Teams Full Radio and PoE-enabled ;
- quatre (4) 1yr Poly Onsite Trio C60 ;
- deux (2) M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH ;
- un (1) MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2 ;
- un (1) Cable HDMI 4K IMMUNITY MM 20m.

Pour le SGCB

La fourniture et l'installation de système de vidéoconférence ci-après:

- un (1) Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit ;
- un (1) Poly Studio G62 Video Conferencing System ;
- un (1) 1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit ;
- un (1) HP - Poly TC10 Touch Controller ;
- un (1) 1yr Partner Poly TC10 ;
- deux (2) M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH ;
- un (1) convertisseur vidéo 4k de type HDMI/USB3 ;
- deux (2) câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle ;
- deux (2) câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle ;
- quatre (4) cables audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m ;
- un (1) MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2 ;
- un (1) cable HDMI 4K IMMUNITY MM 20m.

NB : Le soumissionnaire est invité à proposer dans son offre en option un contrat de support sans RMA pour les équipements vidéo HP- Polycom objet de ce marché.

I.18. Visite des lieux

Il n'est pas prévu de visite des lieux dans le cadre du présent appel d'offres.

I.19. Options

Il convient de noter que les spécifications techniques sus- énumérées ne sont pas limitatives. A cet égard, les soumissionnaires peuvent intégrer dans leurs offres des propositions d'amélioration qui pourraient éventuellement se traduire par des options par rapport aux spécifications de base.

I.20. Variantes

Aucune variante n'est sollicitée dans le cadre de cet appel d'offres.

I.21. Présentation des soumissions

Les offres, établies en **trois (3) exemplaires (un original et deux copies)**, devront être présentées sous double enveloppe fermée, l'enveloppe externe portant la mention :

« FOURNITURE D'ÉQUIPEMENTS DE COMMUTATION DE RÉSEAUX INFORMATIQUES, DE SÉCURITÉ DES RÉSEAUX INFORMATIQUES ET DE SYSTÈMES DE VIDÉOCONFÉRENCE »

A N'OUVRIR QU'EN COMMISSION DE DÉPOUILLEMENT

Au centre

Monsieur le Directeur

du Budget et des Approvisionnements

BCEAO Siège – Avenue Abdoulaye Fadiga

BP 3108 – DAKAR (Sénégal)

Les offres devront comprendre les **quatre (4) parties distinctes** ci-après :

- une lettre de soumission dûment signée par le responsable habilité ;
- une présentation du soumissionnaire ;
- une offre technique ;
- une offre financière.

Chaque partie devra être mise sous enveloppe fermée portant le titre de la partie.

NB: Une copie de l'offre devra également être transmise sous clé USB en version modifiable.

I.21.1. Lettre de soumission

Le soumissionnaire devra produire une lettre de soumission selon le modèle joint en **annexe 1**, précisant tous les éléments de son offre.

Cette lettre devra être signée par un responsable dûment habilité de l'entreprise soumissionnaire.

I.21.2. Présentation du soumissionnaire

La présentation du soumissionnaire devra comprendre au minimum les informations et documents ci-après :

- une fiche d'informations du soumissionnaire dont le modèle est joint en **annexe 2** ;
- une présentation générale de la société (dénomination, adresse, zones de couverture) ainsi que les copies des documents attestant du statut juridique et du numéro d'immatriculation de la société au registre de commerce ;
- le nom du transitaire local pour les formalités douanières ;
- les copies des états financiers certifiés pour les trois (3) derniers exercices (2022, 2023 et 2024).
- l'attestation d'immatriculation et de paiement des cotisations à l'Institution de sécurité sociale et fiscale.

Par ailleurs, le soumissionnaire devra fournir un relevé d'identité bancaire conforme aux normes de codification bancaire internationales.

I.21.3. Offre technique

L'offre technique comprend :

- le formulaire de conformité technique joint en **annexe 3** dûment renseigné ;
- la description détaillée des équipements, licences et formations proposés ;
- une présentation générale des caractéristiques des équipements proposés ;
- la formulation d'avis et remarques ;
- une copie de l'agrément du fabricant des équipements proposés ;
- la fourniture d'au moins deux (2) références similaires ;
- le planning prévisionnel détaillé des travaux de déploiement des équipements ou solutions pour les **lots 1 et 3** ;
- la liste et les CV des personnes chargées du dossier (qualifications et expérience) et qui participeront aux travaux de déploiement pour les **lots 1 et 3** ;
- la communication de toute autre information technique jugée utile.

NB: L'absence du planning prévisionnel détaillé des travaux d'installation et mise en service pour les lots 1 et 3 constitue un motif de rejet de l'offre du soumissionnaire concerné.

I.21.4. Offre financière

Les prix indiqués par le soumissionnaire devront être établis en hors taxes et hors douane. Ils sont fermes, non révisables, et comprennent :

- un formulaire de décomposition de l'offre financière joint en **annexe 4** dûment renseigné ;
- un devis détaillé de l'offre pour les fournitures ;
- un devis détaillé de l'offre des équipements et services connexes ;
- le délai prévisionnel de livraison ;
- les quantités ;
- les prix unitaires ;
- le coût total ;
- le taux de remise ;
- le total net.

Les prix prévus comprennent l'ensemble des dépenses et fournitures ainsi que la livraison, y compris toutes les sujétions particulières découlant de la nature des prestations, des lieux de livraison et des circonstances locales telles que :

- les frais de livraison ;
- tous frais nécessaires non explicitement cités.

L'utilisation éventuelle de moyens de livraison non prévus dans l'offre, même avec l'accord de la BCEAO, ne saurait ouvrir au fournisseur un droit quelconque à supplément ou indemnité.

NB : L'absence de prix unitaires des équipements proposés dans l'offre financière peut être un motif de rejet de l'offre.

I.22. Période de validité des offres

La validité des offres devra être d'au moins **120 jours à compter de la date limite de dépôt** de celles-ci.

I.23. Date et heure limite de remise des offres

Les offres devront être déposées sous plis fermé à l'adresse : Siège de la BCEAO, Avenue Abdoulaye FADIGA – BP 3108 DAKAR - Sénégal, Bureau 509 du 5^{ème} étage de la Tour, **au plus tard le 20 avril 2026 à 12 heures TU**, délai de rigueur.

En ce qui concerne les offres transmises par courrier, le cachet de l'expéditeur (Poste, DHL, CHRONOPOST, EMS, etc.) indiqué sur le pli fera foi.

I.24. Informations complémentaires

Pour toute demande d'informations complémentaires, les candidats pourront prendre l'attache de la Direction du Budget et des Approvisionnements, par courriel au moins dix (10) jours calendaires avant la date limite de dépôt des offres, à l'adresse : **courrier.ZDBA-SAMA@bceao.int**.

Les demandes de renseignements parvenues au-delà du délai précité ne seront pas prises en compte.

Les questions formulées ainsi que les réponses apportées seront mises en ligne sur le site Internet de la BCEAO à l'adresse www.bceao.int.

A ce titre, les candidats sont invités à visiter régulièrement le site internet de la Banque.

I.25. Délai de livraison

Le délai de livraison devra être indiqué dans la soumission et commencera à courir à compter de la date de signature du marché.

Ce délai devra être scrupuleusement respecté sous peine d'application d'une pénalité égale à un millième (1‰) du montant de la commande, par jour calendaire de retard.

Toutefois, le montant de ces pénalités ne peut excéder trois pour cent (3%) du prix du marché.

I.26. Lieu de livraison

La livraison des équipements commandés se fait DAP « Delivered At Place » selon les incoterms 2020 dans les locaux de la BCEAO aux adresses indiquées dans le tableau suivant :

Sites	Adresses
Siège	Siège de la BCEAO à Dakar, Avenue Abdoulaye Fadiga, Dakar, Sénégal B.P. 3108
Direction Nationale pour le Bénin	Cotonou, Avenue Jean-Paul II 01 B.P. 325 RP
Direction Nationale pour le Burkina	Ouagadougou, Avenue Gamal Abdel Nasser B.P. 356
Direction Nationale pour la Côte d'Ivoire	Abidjan, Avenue Abdoulaye Fadiga B.P. 01 1796 Abidjan 01
Direction Nationale pour la Guinée-Bissau	Bissau Avenida dos Combatentes da Liberdade da Patria BP : 38 Bissau
Direction Nationale pour le Mali	Bamako, 94 Avenue TRAVELE B.P. 206.

Sites	Adresses
Direction Nationale pour le Niger	Niamey, rue de l'Uranium B.P. 487
Direction Nationale pour le Sénégal	Dakar, Boulevard Général de Gaulle, Angle Triangle Sud, B.P. 3159
Direction Nationale pour le Togo	Lomé, rue Abdoulaye Fadiga B.P. 120
Secrétariat Général de la Commission Bancaire de l'UMOA	Abidjan, Avenue Boutreaux Roussel, 01 B.P. 7125
Centre de Traitement Fiduciaire (CTF)	Zone Administrative, TF n°18 695 des Lacs Yamoussoukro - Côte d'Ivoire.

I.27. Réception

La réception sera effectuée en deux temps selon la procédure suivante :

- réception provisoire, à la demande du fournisseur, après la fourniture et l'installation des équipements et le constat du bon fonctionnement ;
- réception définitive, à la demande du fournisseur, à la fin de la période de garantie d'un an, après la levée de toutes les réserves émises et la constatation du bon fonctionnement de l'ensemble des équipements livrés.

Les réceptions provisoire et définitive feront l'objet de procès-verbaux signés par les deux parties.

I.28. Modalités de paiement

En cas d'attribution à l'issue du dépouillement, les modalités de règlement seront les suivantes:

- une avance de trente pour cent (30%) à la signature du contrat contre la fourniture d'une lettre de garantie à première demande délivrée par un organisme financier de premier ordre reconnu par la BCEAO. La mainlevée de cette garantie sera effectuée par la Banque Centrale, à la date de signature du bordereau de livraison ;
- trente-cinq pour cent (35%), à la livraison conforme des équipements, attestée par la signature du bordereau de livraison ;
- trente pour cent (30%) à la fin de l'activation des licences et supports associés aux équipements et constatation de bon fonctionnement, le cas échéant, attesté par un procès-verbal de réception provisoire signé des deux parties ;
- cinq pour cent (5%) au titre de la retenue de garantie libérable à la fin de la période de garantie, ou dès la réception définitive, ou sur présentation d'une caution de garantie d'égale montant délivrée par un établissement financier reconnu par la BCEAO.

I.29. Agrément

Les soumissionnaires devront fournir, dans leurs offres, pour chaque lot, une attestation du fabricant de matériels, mentionnant clairement l'objet de la consultation.

NB : Le non-respect de cette clause est un motif de rejet de l'offre pour cause de non conformité.

I.30. Garantie

Tous les équipements seront livrés neufs avec les dernières versions des logiciels en date. Ils sont couverts par une garantie constructeur d'une durée d'un an au moins, pièces et main-d'œuvre dans les locaux de la BCEAO.

La période de garantie pièces et main-d'œuvre est de douze (12) mois au moins. En cas de non-conformité, le retour des équipements est fait entièrement à la charge du fournisseur.

La date de prise d'effet des garanties, des services d'appui technique et des licences d'utilisation associés aux équipements livrés ne devra pas être antérieure à la date de livraison dans les locaux de la BCEAO établie par le bordereau de livraison. Le non-respect de cette clause est un motif de rejet ou de résiliation du marché pour cause de non conformité.

La garantie devra couvrir les vices cachés pouvant affecter le fonctionnement des équipements, la fourniture de pièces détachées ainsi que tous les frais liés aux réparations qui seront effectuées (transport, déplacement, hébergement, main d'œuvre, etc.) durant la période de référence.

La Banque Centrale applique une retenue de garantie égale à 5% du montant total du marché jusqu'au terme de la période d'un an, à compter de la date de signature du certificat de réception provisoire.

I.31. Formation et transfert de compétences

Aucune formation ou transfert de compétence n'est sollicité(e) pour cet appel d'offre.

I.32. Actualisation des offres techniques

Au regard des évolutions technologiques du marché de matériels de réseau informatique, il sera demandé au soumissionnaire retenu de réviser son offre pour tenir compte des évolutions technologiques éventuelles si un délai de six (06) mois s'écoule entre le lancement de l'appel d'offres et la signature du contrat de marché.

I.33. Documents constitutifs de la soumission

Les soumissionnaires devront fournir dans leurs offres une copie des documents attestant de leur statut juridique, du numéro d'immatriculation de la société le cas échéant, ainsi que leurs références bancaires indiquées comme ci-après :

- Code Banque ;
- Code guichet ;
- N° du compte ;
- Clé RIB ;
- IBAN ;
- SWIFT.

Les soumissionnaires devront, en outre, communiquer les nom et prénom du mandataire légal ainsi que la fonction occupée dans la société, le cas échéant.

Tout autre document et attestation pourra être exigé avant la signature du contrat, en cas d'attribution de marché.

Les soumissionnaires établis en dehors de la zone UMOA sont tenus d'indiquer leurs coordonnées bancaires conformément aux standards en vigueur dans leurs pays d'origine. Toutefois, ces informations devront être conformes aux normes de codification bancaire internationales.

I.34. Retrait, substitution et modification des offres

Avant la date limite de dépôt des offres, tout candidat peut retirer, remplacer, ou modifier son offre après l'avoir déposée, par voie de notification écrite, dûment signée par un représentant habilité.

La modification ou l'offre de remplacement correspondante devra être jointe à la notification écrite.

Les enveloppes devront porter clairement, selon le cas, la mention « RETRAIT », « OFFRE DE REMPLACEMENT » ou « MODIFICATION ».

DEUXIÈME PARTIE : CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

II.1. LOT 1: ÉQUIPEMENTS DE RÉSEAUX

Les soumissionnaires sont invités à proposer dans leurs offres des équipements et licences conformément aux spécifications techniques ci-après.

NB : Les supports Smartnet ne devront être activés par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO et associés aux comptes CCO de la BCEAO.

II.1.1 Switch Cisco Catalyst C9500-48Y4C-A

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de deux (2) commutateurs d'accès de type Cisco Catalyst C9500-48Y4C-A de dernière version matérielle et logicielle ainsi que les accessoires et modules associés pour chaque équipement, répondant chacun aux caractéristiques minimales, ci-après :

- quarante-huit (48) ports SFP 1/10/25 Gbits ;
- quatre (4) ports uplink 40/100 Gbits ;
- une licence Network Advantage ;
- une licence DNA essential de 3 ans ;
- dernière version IOS XE ;
- un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an.

II.1.2 Switch Cisco Catalyst 9500-24Y4C-A

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'un (1) commutateur d'accès de type Cisco Catalyst 9500-24Y4C-A de dernière version matérielle et logicielle ainsi que des accessoires et modules associés, répondant chacun aux caractéristiques minimales, ci-après :

- vingt quatre (24) ports SFP 1/10 Gb ;
- quatre (4) ports uplink 40/100 Gbits ;
- une licence Network Advantage ;
- dix (10) modules Cisco SFP 10 Gbits multimodes ;
- seize (16) modules SFP Cisco GLC-T ;
- une licence DNA essential de 3 ans ;
- dernière version IOS XE ;
- un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an.

II.1.3 Switch Cisco Catalyst C9300L-48T-4X-A

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de treize (13) commutateurs d'accès de type Cisco Catalyst C9300L-48T-4X-A de dernière version matérielle et logicielle ainsi que les accessoires et modules associés pour chaque équipement, répondant aux caractéristiques minimales, ci-après :

- (48) ports RJ45 10/100/1000 Mbps ;
 - Ports de liaison montante : 4 ports fixes SFP+ 10 Gigabit Ethernet (supporte 1G et 10G)
 - Capacité de commutation : 176 Gbit/s
 - Débit de transfert : 130,95 Mpps
 - Niveau : Couche 3
-

-
- une licence DNA essential de 3 ans ;
 - dernière version IOS XE ;
 - un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an.

II.1.4 Cisco 9115AXE

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de soixante-dix (70) points d'accès Catalyst C9115AXE-E de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après pour chaque point d'accès :

- un (1) kit complet de fixation de l'AP ;
- quatre (4) antennes AIR-ANT2524DW-R ;
- une (1) alimentation externe (injecteur PoE) ;
- fonctionnement radio en bande 2,4 et 5 Ghz ;
- supportant le protocole 802.11ax ;
- Configuration MIMO 4x4 sur chaque bande (4 flux spatiaux);
- une licence DNA essentials de 3 ans ;
- un support smartnet d'un an.

II.1.5 Switch Cisco Catalyst C9200L-48T-4X-M

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de dix (10) commutateurs d'accès de type Cisco Catalyst C9200L-48T-4X-M de dernière version matérielle et logicielle ainsi que les accessoires et modules associés pour chaque équipement, répondant aux caractéristiques minimales, ci-après :

- quarante-huit (48) ports RJ45 1 Gb ;
- une licences DNA essential de 3 ans ;
- dernière version IOS XE ;
- Ports de liaison montante : 4 ports fixes SFP+ 10 Gigabit Ethernet (1G/10G) ;
- Capacité de commutation : 176 Gbit/s ;
- Débit de transfert : 261,9 Mpps ;
- un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an.

II.1.6 COMMUTATEUR C9300L-24T-4X-M

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de dix (10) commutateurs d'accès de type Cisco Catalyst C9300L-24T-4X-M de dernière version matérielle et logicielle ainsi que les accessoires et modules associés pour chaque équipement, répondant aux caractéristiques minimales, ci-après :

- vingt-quatre (24) ports 1Gb PoE+ ;
 - une licences DNA essential de 3 ans ;
 - dernière version IOS XE ;
 - Ports de liaison montante : 4 ports fixes SFP+ 1/10 Gigabit Ethernet ;
 - un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an.
-

II.1.7 Cisco C8200-1N-4T

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'une (1) passerelle voix sur IP de type Cisco C8200-1N-4T avec licences DNA pour la fonctionnalité VOICE et modules associés de dernière version matérielle et logicielle ainsi que les accessoires et modules associés pour chaque équipement, répondant aux caractéristiques minimales, ci-après :

- un (1) Modèle C8200-1N-4T ;
- Ports Ethernet Gigabit intégrés: quatre (4) ports Ethernet WAN intégrés, deux (2) ports Ethernet SFP, deux (2) ports RJ45 ;
- Prise en charge de la mémoire Flash: Flash de 16 Go ;
- DRAM 8GO ;
- une (1) Licence DNA Essential pour 3 ans ;
- deux (2) modules NIM-1MFT-T1/E1, 1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module ;
- deux (2) NIM-PVDM-32,32-channel DSP module ;
- Fourniture de licences d'une capacité de 30 appels simultanés en émission et réception ;
- un contrat SmartNet 8x5x4 d'un an à activer lors de la livraison ;
- les prestations attendues se présentent comme ci-après :
 - ✓ l'élaboration de la configuration initiale de la passerelle ;
 - ✓ l'installation et le paramétrage de la passerelle sur le site ;
 - ✓ l'élaboration des documents d'exploitation associés.

Les travaux de raccordement seront réalisés sur le site du Siège en collaboration avec le prestataire chargé de l'exploitation du PABX du site.

II.1.8 Lot d'accessoires

Il est attendu des soumissionnaires, la fourniture des accessoires ci-dessous:

- huit (8) Cisco 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable 3m ;
- six (6) modules Cisco C9500-NM-2Q ;
- six (6) modules Cisco QSFP-40G-SR-BD ;
- trente-cinq (35) Modules Cisco SFP LR 10Gbits ;
- trente (30) Modules Cisco SFP LR 1Gbits ;
- quarante (40) Modules SFP Cisco GLC-LH-SMD ;
- cinquante (50) Jarretières optique monomode, catégorie OS2, LC-LC de longueur 2 mètres ;
- cinquante (50) Jarretières optique monomode, catégorie OS2, LC-LC de longueur 5 mètres ;
- vingt (20) Jarretières optique monomode, catégorie OS2, LC-LC de longueur 15 mètres ;
- vingt (20) Jarretières optique monomode, catégorie OS2, LC-SC de longueur 5 mètres ;
- vingt (20) Jarretières optique monomode, catégorie OS2, LC-SC de longueur 10 mètres ;
- deux cent soixante (260) Jarretières optique multimode, catégorie OM4, LC-LC longueur 2 mètres ;

- vingt (20) Jarretières optique multimode, catégorie OM4, LC-LC longueur 10 mètres ;
- vingt (20) Jarretières optique multimode, catégorie OM4, LC-LC longueur 15 mètres ;
- trois cents (300) cordons cuivre RJ45 Cat 6A de longueur 2 mètres et supportant des débits de 10 Gbits ;
- trois cents (300) cordons cuivre RJ45 Cat 6A longueur 5 mètres et supportant des débits de 10 Gbits ;
- cent (100) cordons cuivre RJ45 Cat 6A longueur 10 mètres et supportant des débits de 10 Gbits ;
- cinquante (50) cordons cuivre RJ45 Cat 6A longueur 15 mètres et supportant des débits de 10 Gbits ;
- cinquante (50) cordons cuivre RJ45 Cat 6A longueur 20 mètres et supportant des débits de 10 Gbits ;
- cent soixante (160) Cisco AIR-ANT2524DW-R.

NB: L'ensemble des accessoires sont à livrer au Siège de la BCEAO.

II.2. LOT 2: EQUIPEMENTS DE SECURITE DE RESEAUX INFORMATIQUES

Les soumissionnaires sont invités à proposer dans leurs offres la fourniture des équipements et licences destinés au renforcement de la sécurité des réseaux informatiques, conformément aux spécifications techniques ci-après ainsi que les services et formations associés :

II.2.1. Pare-feu Cisco FTD 4215

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'un (1) firewall de type Cisco FTD 4215 de dernière version matérielle et logicielle ainsi que des accessoires, modules associés et licences de fonctionnement pour l'équipement, répondant aux caractéristiques minimales ci-après:

❖ Spécifications matérielles

- Modèle : FPR4215-NGFW-K9 ;
- 8 ports Ethernet 1/10/25 Gigabit de type SFP28 ;
- 8 ports SFP+ de 10 GB ;
- 8 modules Fibres SFP+ de 10G de marque Cisco ;
- 1 port USB 2.0 ;
- Stockage 2 x 1,8 To

❖ Performances du système:

- Débit NGFW et NGIPS : 65 Gbps ;
- Maximum VPN Peers : 20 000 ;
- Supporte l'administration centralisée et local : Oui ;
- Nombre maximal de sessions simultanées : 15 Millions ;
- Nombre maximal de nouvelles connexions par seconde : 350 000 ;
- Sécurité de la couche de transport (TLS) : 20 Gbps ;
- Débit VPN IPSec : 45 Gbps ;
- Licence de base, Malware, Threat, URL Filtering et support smartnet pour 3 ans

NB : Les licences et supports ne devront être activées par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO et associés aux comptes CCO de la BCEAO.

II.2.2. Pare-feu Cisco FTD 1140

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'un (1) firewall de type Cisco FTD 1140 de dernière version matérielle et logicielle ainsi que des accessoires, modules associés et licences de fonctionnement pour l'équipement, répondant aux caractéristiques minimales ci-après:

❖ **Spécifications matérielles :**

- Modèle : FPR1140-NGFW-K9 ;
- 8 ports Ethernet RJ45
- 8 modules Fibres SFP de 1G de marque Cisco ;
- 1 port USB 3.0 Type-A (500mA) ;
- Stockage 200 GB ;

❖ **Performances du système :**

- Débit NGFW et NGIPS : 2,2 Gbps ;
- Maximum VPN Peers : 400 ;
- Supporte l'administration centralisée et local : Oui ;
- Nombre maximal de sessions simultanées : 400 000 ;
- Nombre maximal de nouvelles connexions par seconde : 22 000 ;
- Sécurité de la couche de transport (TLS) : 1 Gbps ;
- Débit VPN IPSec : 1,2 Gbps ;
- Licence de base, Malware, Threat, URL Filtering et support smartnet pour 3 ans

NB : Les licences et supports ne devront être activées par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO et associés aux comptes CCO de la BCEAO.

II.2.3. Pare-feu Fortigate FG-401F

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de trois (3) firewalls Fortigate FG-401F de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après :

❖ **Spécifications matérielles :**

- seize (16) x Giga Ethernet ports RJ45 ;
- huit (8) ports SFP de 1 Gbps ;
- quatre (4) ports SFP+ de 10 Gbps ;
- quatre (4) ports SFP+ ultra low latency de 10 Gbps ;
- huit (8) modules Fibres SFP de 1G de marque Fortinet ;
- quatre (4) modules Fibres SFP+ de 10G de marque Fortinet ;
- disque dur interne : 2 x 480 GB SSD.

❖ **Performances du système :**

- débit IPsec VPN : 55 Gbps ;
 - Nombre maximal recommandé de sessions SSL-VPN utilisateurs concurrentes : 5000 ;
-

-
- débit NGFW : 10 Gbps minimum ;
 - débit IPS : 12 Gbps ;
 - Licence et support requis : Bundle de 3 ans FortiCare et FortiGuard Enterprise Protection 8x5.

NB : Le support Forticare ne devra être activé par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO et associés aux comptes de la Banque.

II.2.4. Pare-feu Fortigate FG-200F

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'un (1) firewall Fortigate FG-200F de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après :

❖ Spécifications matérielles :

- dix-huit (18) ports GE RJ45 ;
- huit (8) ports GE SFP ;
- quatre (4) ports 10GE SFP+ ;
- un (1) port USB ;
- un (1) port console.

❖ Performances du système :

- Débit IPS : 5Gbps
- Débit NGFW : 3,5 Gbps ;
- Débit Threat Protection : 3 Gbps ;
- Débit VPN Ipsec : 13 Gbps ;
- Débit SSL VPN 2Gbps ;
- Débit SSL inspection 4Gbps ;
- Débit Application Control 13 Gbps ;
- Nombre de sessions concurrentes : 3 Millions ;
- Nombre de tunnels VPN site à site 2000 ;
- Nombre de tunnels VPN client à site 16000 ;
- Latence du pare-feu : 4,78 µs ;
- Nombre maximum de pare-feux virtuels : 10 ;
- Licence et support requis : Bundle de 3 ans FortiCare et FortiGuard Enterprise Protection 8x5.

NB : Le support Forticare ne devra être activé par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO.

II.2.5. Pare-feu Fortigate FG-101F

Il est requis des soumissionnaires la fourniture d'un (1) firewall Fortigate FG-101 F de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après :

❖ Spécifications matérielles :

- douze (12) x Giga Ethernet RJ45 minimum ;
- deux (2) ports Giga Ethernet HA ;
- deux (2) ports wan ;
- disque dur interne : 1* 480 GB SSD minimum ;

❖ Performances du système :

- débit IPsec VPN : 11,5 Gbps ;
- Nombre maximal recommandé de sessions SSL-VPN utilisateurs concurrentes : 1.5 Millions ;
- débit NGFW : 1,6 Gbps minimum ;
- débit IPS : 2,6 Gbps ;
- Licence et support requis : Bundle de 3 ans FortiCare et FortiGuard Enterprise Protection 8x5.

NB : Le support Forticare ne devra être activé par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO

II.2.6. Pare-feu Fortigate FG-61F

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de soixante (60) firewalls Fortigate FG-61F de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après pour chaque fortigate FG-61F :

❖ Spécifications matérielles :

- sept (7) x Giga Ethernet RJ45 minimum ;
- deux (2) ports wan ;
- disque dur interne : 1* 128 GB SSD minimum ;

❖ Performances du système :

- débit IPsec VPN : 6,5 Gbps ;
- Nombre maximal de sessions SSL-VPN utilisateurs concurrentes : 200 ;
- débit NGFW : 1Gbps minimum ;
- débit IPS : 1.4 Gbps ;
- Licence et support requis : Bundle de 3 ans FortiCare et FortiGuard Enterprise Protection 8x5.

NB : Le support Forticare ne devra être activé par l'adjudicataire que sur demande de la BCEAO.

II.2.7. Pare-feux applicatifs Ubika Waap Gateway

Il est requis des soumissionnaires la fourniture de deux (2) pare-feux applicatifs WAF de modèle **Ubika Waap Gateway, Box 1500** de dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement de 20 tunnels associées, répondant aux caractéristiques minimales ci-après :

❖ Spécifications matérielles

- Serveur DELL R350 ;
-

- six (6) ports ethernet de 1 Gbps ;
- disque dur interne : 2 x 1TB SATA 6G en RAID1 ;
- mémoire RAM : 2 x 8 GB ;
- double alimentation.

❖ Performances du système :

- bande passante : 500 Mbps ;
- transaction SSL par seconde : 17000 ;
- licences de fonctionnement pour 20 tunnels ;
- Support de maintenance standard de 1 an.

NB: Tous les équipements doivent être livrés avec la dernière version logicielle et toutes les licences nécessaires à leur bon fonctionnement.

II.3. LOT 3: Renouvellement des équipements de vidéoconférence

II.3.1 Caractéristiques des équipements de vidéoconférence

Il est requis des soumissionnaires la fourniture et l'installation d'équipements de salles de vidéoconférences au niveau du Siège, du Centre de Traitement Fiduciaire (CTF) et le Secrétariat Général de la Commission Bancaire (SGCB), avec la dernière version matérielle et logicielle ainsi que des accessoires, licences et modules associés, répondant chacun aux caractéristiques minimales, ci-après:

Pour le Siège de la BCEAO

Références	Désignation	Spécifications techniques	Quantité
EKINOXD70 75VCPACK WHI	Pack vidéoconférence Ekinox double écran :70 75 pouce	SUPPORT ÉCRAN UNIVERSEL VESA de 200 x 200 mm à 800 x 400 mm Pour écran 75" : VESA de 200 x 200 mm à 400 x 400 mm HAUTEUR AXE ÉCRAN De 1365 mm à 1670 mm	5
SCUV3_R1/ BLACK	Tablette caméra universelle, fixée au VESA de l'écran Surface utile : 290 mm (l) x 200 mm (p) fixation sur la Ekinox	Support de la caméra sur le compatible au meuble Ekinox	5
A02F9AA-AB B	Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit	Kit câble et adaptateur PoE+ pour Poly Studio G62.	8
99T09AA-AC 3	Poly Studio G62 Video Conferencing System	Terminal vidéo Poly G62 avec: . Double sortie 4K . Microsoft Teams et Zoom natifs . Mode périphérique USB . IA du directeur polyphonique . Prise en charge des caméras IP, USB et HDMI	9
U86WGPV	1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit	Système de visioconférence HP Poly Studio G62 avec kit de plaque de montage, partenaire HP Poly+ Onsite (1 an).	9
875K5AA	HP - Poly TC10 Touch Controller	Tablette de control TC10 avec :	8

		. WXGA (1280 x 800) . 1000:1 . IPS	
9W1A6AA-A C3	Poly Studio E60 Smart Camera 4K MPTZ with 12x Optical Zoom Inclus fixation murale	Caméra Poly compatible Poly G62: . couleur noir . Zoom optique 12x . 78.1° (caméra PTZ)	8
P37760160	1yr Partner Poly TC10	Support annuel Tablette de control TC10	8
WIIAMP	Elipson Wim Amp Streaming amplifier (DarkGrey)	Amplificateur Audio	7
ELIPFSUB8 BK	Elipson Prestige Facet 8B" 150W Powered Black Lacquered	Type : 2 voies Charge : bass-reflex Puissance admissible : 85 W RMS Pourtour des haut-parleurs en gomme synthétique sur-mesure afin de limiter l'effet de baffle et les diffractions Haut-parleurs sur cahier des charges Renforts internes	6
ELIPFSUB10 BK	Le caisson de basses SUB10 bénéficie d'une puissance de 250 Watts en amplification classe D	Le Premium SUB 10 d' Elipson est un caisson de basses équipé d'un transducteur de 250 mm à membrane en fibre de verre et d'une amplification de 300 watts en classe D. Il peut reproduire des fréquences graves jusqu'à 27 Hz. Le caisson utilise un système bass reflex frontal avec un guide acoustique interne, conçu pour réduire les turbulences et limiter les colorations sonores.	6
75BDL3650 Q/00	Moniteur 75 UHD (3840x2160) 16:9 400 cd 18 7	Philips 75BDL3650Q. Conception du produit: Écran plat de signalisation numérique. Taille de l'écran: 190,5 cm (75"), Technologie d'affichage LCD, Résolution de l'écran: 3840 x 2160 pixels, Luminosité de l'écran: 400 cd/m², Type HD: 4K Ultra HD. Wifi. horaires de service (heures/jours): 18/7. Système d'exploitation installé: Android 10. Couleur du produit: Noir	13
N/A	Moniteur LG 49UH5J-H	Luminosité (Typ.) : 500 cd/m² Traitement de la dalle : Haze 28 % Bord : 9,9 mm (H/D/G), 14.4 mm (B) Profondeur : 39,9 mm Interface : HDMI(3)/ DP/ DVI-D/ USB 2.0/ RS232C/ RJ45/ Audio/ IR Haut-parleur intégré	1
85X02AA	HP - Poly Trio C60 Expansion Microphones	Extension micro pour PolyTrio C60	17
849B6AA-AB B	HP - Poly Trio C60 IP Conference Phone for Microsoft Teams Full Radio and PoE-enabled	Micro Poly Trio C60	21
P86240114	1yr Poly Onsite Trio C60	Support annuel Poly Trio C60	21
GSM4210PD -100EUS	M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH	Switch for PTZOptics Cameras M4250 Series	20

W128845994	MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2	Microconnect USB4CC3-240W. Longueur de câble: 3 m. Connecteur 1: USB C, Connecteur 2: USB C, Version USB: USB4 Gen 3x2, Taux de transfert de données maximal: 40 Gbit/s, Couleur du produit: Noir	18
046060	Support mural fixe pour grands écrans	• Position Maintenance pour un accès facile au dos de l'écran • Solution brevetée de verrouillage / déverrouillage de l'écran • Système anti-décrochement de l'écran • Réglage vertical et horizontal de l'écran possible après installation • Réglage possible de l'écran sur la largeur (+/- 75 mm) et sur la hauteur (+/- 50 mm) • 7 points de fixation au mur	2
N/A	Convertisseur vidéo de type HDMI/USB3	adaptateur vidéo HDMI vers USB3 compatible au Poly studio G62	2
N/A	câbles audio adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle;	adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle compatible sortie et entrée audio du Poly studio G62	4
VM-4H2	Distributeur amplificateur HDMI 4K HDR 1 vers 4	. Distributeur HDMI 1 vers 4 . Résolution — jusqu'à 4K@60Hz (4:4:4) . Bande passante — jusqu'à 17.82Gbps . Conformité — HDR10, HDCP 2.2 . Gestion EDID intelligente et simple . Force RGB . Contrôle d'authentification HDCP	10
VDMI119S42 4/20	Cor HDMI 4K IMMUNITY MM 20m	Cordon HDMI A M/M - 20m - IMMUNITY - 4K/60IPS HDR 4:2:0 - Gaine striée - OR	18
36967	Cable HDMI 10m Standard, Anthra Line	Câble HDMI® standard de performance et de conception supérieures Prend en charge les résolutions UHD jusqu'à 4096x2160@60Hz 4:2:0 8 bits Boîtier robuste en PVC, connecteurs et contacts plaqués or Câble à triple blindage, 100% cuivre résistant à la corrosion, conducteurs 24AWG en 100% cuivre Compatible HDMI®, 3D, 4K, 10. 2Gbit/s, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, DTS-HD Master Audio,	10
N/A	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle	4
N/A	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle	4

N/A	cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m	cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m	4
-----	--	--	----------

Pour le CTF

Références	Désignation	Spécifications techniques	Quantité
EKINOXD7075VCPACKWHI	Pack vidéoconférence Ekinox double écran :70 75 pouce	SUPPORT ÉCRAN UNIVERSEL VESA de 200 x 200 mm à 800 x 400 mm Pour écran 75" : VESA de 200 x 200 mm à 400 x 400 mm HAUTEUR AXE ÉCRAN De 1365 mm à 1670 mm	1
SCUV3_R1/BLACK	Tablette caméra universelle, fixée au VESA de l'écran Surface utile : 290 mm (l) x 200 mm (p) fixation sur la Ekinox	Support de la caméra sur le compatible au meuble Ekinox	1
A02F9AA-ABB	Poly Studio G62 PoE Adapter and Cable Kit	Kit câble et adaptateur PoE+ pour Poly Studio G62.	1
99T09AA-AC3	Poly Studio G62 Video Conferencing System	Terminal vidéo Poly G62 avec: . Double sortie 4K . Microsoft Teams et Zoom natifs . Mode périphérique USB . IA du directeur polyphonique . Prise en charge des caméras IP, USB et HDMI	1
U86WGPV	1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit	Système de visioconférence HP Poly Studio G62 avec kit de plaque de montage, partenaire HP Poly+ Onsite (1 an).	1
875K5AA	HP - Poly TC10 Touch Controller	Tablette de control TC10 avec : . WXGA (1280 x 800) . 1000:1 . IPS	1
9W1A6AA-AC3	Poly Studio E60 Smart Camera 4K MPTZ with 12x Optical Zoom Inclus fixation murale	Caméra Poly compatible Poly G62: . couleur noir . Zoom optique 12x . 78.1° (caméra PTZ)	2
P37760160	1yr Partner Poly TC10	Support annuel Tablette de control TC10	1
WIIAMP	Elipson Wim Amp Streaming amplifier (DarkGrey)	Amplificateur Audio	1
ELIPFSUB8BK	Elipson Prestige	Type : 2 voies	1

	Facet 8B" 150W Powered Black Lacquered	Charge : bass-reflex Puissance admissible : 85 W RMS Pourtour des haut-parleurs en gomme synthétique sur-mesure afin de limiter l'effet de baffle et les diffractions Haut-parleurs sur cahier des charges Renforts internes	
ELIPFSUB10BK	Le caisson de basses SUB10 bénéficie d'une puissance de 250 Watts en amplification classe D	Le Premium SUB 10 d' Elipson est un caisson de basses équipé d'un transducteur de 250 mm à membrane en fibre de verre et d'une amplification de 300 watts en classe D. Il peut reproduire des fréquences graves jusqu'à 27 Hz. Le caisson utilise un système bass reflex frontal avec un guide acoustique interne, conçu pour réduire les turbulences et limiter les colorations sonores.	1
75BDL3650Q/00	Moniteur 75 UHD (3840x2160) 16:9 400 cd 18 7	Philips 75BDL3650Q. Conception du produit: Écran plat de signalisation numérique. Taille de l'écran: 190,5 cm (75"), Technologie d'affichage: LCD, Résolution de l'écran: 3840 x 2160 pixels, Luminosité de l'écran: 400 cd/m², Type HD: 4K Ultra HD. Wifi. horaires de service (heures/jours): 18/7. Système d'exploitation installé: Android 10. Couleur du produit: Noir	2
85X02AA	HP - Poly Trio C60 Expansion Microphones	Extension micro pour PolyTrio C60	3
849B6AA-ABB	HP - Poly Trio C60 IP Conference Phone for Microsoft Teams Full Radio and PoE-enabled	Micro Poly Trio C60	3
P86240114	1yr Poly Onsite Trio C60	Support annuel Poly Trio C60	3
GSM4210PD-100EUS	M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH	Switch for PTZOptics Cameras M4250 Series	2
W128845994	MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2	Microconnect USB4CC3-240W. Longueur de câble: 3 m. Connecteur 1: USB C, Connecteur 2: USB C, Version USB: USB4 Gen 3x2, Taux de transfert de données maximal: 40 Gbit/s, Couleur du produit: Noir	1
VDMI119S424/20	Cable HDMI 4K IMMUNITY MM 20m	Spécificités essentielles finition raccordement 1 - prise (mâle) type de connecteur raccordement	1

		1 - HDMI finition raccordement 2 - prise (mâle) type de connecteur raccordement 2 - HDMI longueur - 20 m	
--	--	---	--

Pour le SGCB

Références	Désignation	Spécifications techniques	Quantité
99T09AA-AC3	Poly Studio G62 Video Conferencing System	Terminal vidéo Poly G62 avec: . Double sortie 4K . Microsoft Teams et Zoom natifs . Mode périphérique USB . IA du directeur polyphonique . Prise en charge des caméras IP, USB et HDMI	1
U86WGPV	1yr Partner Poly Poly Studio G62 Video Conferencing System With Mounting Plate Kit	Système de visioconférence HP Poly Studio G62 avec kit de plaque de montage, partenaire HP Poly+ Onsite (1 an).	1
875K5AA	HP - Poly TC10 Touch Controller	Tablette de control TC10 avec : . WXGA (1280 x 800) . 1000:1 . IPS	1
P37760160	1yr Partner Poly TC10	Support annuel Tablette de control TC10	1
GSM4210PD-100E US	M4250-9G1F-PoE MANAGED SWITCH	Switch for PTZOptics Cameras M4250 Series	2
W128845994	MicroConnect USB-C to USB-C cable 3m Premium, 240W, 40Gbps, USB4 Gen 3x2	Microconnect USB4CC3-240W. Longueur de câble: 3 m. Connecteur 1: USB C, Connecteur 2: USB C, Version USB: USB4 Gen 3x2, Taux de transfert de données maximal: 40 Gbit/s, Couleur du produit: Noir	1
VDMI119S424/20	Cable HDMI 4K IMMUNITY MM 20m	Spécificités essentielles finition raccordement 1 - prise (mâle) type de connecteur raccordement 1 - HDMI finition raccordement 2 - prise (mâle) type de connecteur raccordement 2 - HDMI longueur - 20 m	1
N/A	Convertisseur vidéo de type HDMI/USB3	adaptateur vidéo HDMI vers USB3	1

N/A	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle	2
N/A	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle	2
N/A	cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m	cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m	4

II.3.2 Service d'installation d'équipements de vidéoconférence

Il est attendu des soumissionnaires les services ci-dessous:

II.3.2.1 Pour les salles vidéo moyennes du Siège

La configuration, l'installation et la mise en service des cinq (5) systèmes de vidéoconférence des salles vidéo A607, A608, 1^{er} COFEB, 3^{ème} COFEB, 16^{ème} et 17^{ème} de la Tour par un technicien spécialisé.

Par ailleurs, le soumissionnaire doit veiller à :

- la fourniture des équipements, des accessoires et câbles nécessaires au bon fonctionnement ;
- la fourniture du synoptique d'installation;
- l'installation et la mise en service des équipements montés sur meuble Equinox en lieu et place des équipements existants ;
- l'installation et la mise en service des équipements montés sur un mur habillé en bois en lieu et place de l'équipement existant **pour la salle du 17^{ème} de la Tour** ;
- la fourniture d'un guide pour l'utilisation du système de vidéoconférence.

II.3.2. 2 Pour les grandes salles vidéo du Siège

La configuration, l'installation et la mise en service des deux (2) systèmes de vidéoconférence des salles du 15^{ème} de la Tour et salle de Conférence du Siège de la BCEAO par un technicien spécialisé.

Par ailleurs, le soumissionnaire doit veiller à:

- la fourniture des équipements, des accessoires et câbles nécessaires au bon fonctionnement pour chaque salle ;
- l'installation et la mise en service des Poly studio G62 en lieu et place des codecs Gs700 existants pour chaque salle ;
- la fourniture d'un guide pour l'utilisation de chaque équipement.

II.3.2.3 Pour la salle du CTF

La configuration, l'installation et la mise en service du système de vidéoconférence de la salle vidéo du Centre de Traitement Fiduciaire (CTF) de la BCEAO par un technicien spécialisé.

Par ailleurs, le soumissionnaire doit veiller à:

- la fourniture des équipements, d'accessoires et câbles nécessaires au bon fonctionnement de la salle ;

-
- la fourniture du synoptique d'installation ;
 - l'installation et la mise en service des équipements sur meuble Equinox en lieu et place des équipements existants ;
 - la fourniture d'un guide pour l'utilisation du système de vidéoconférence.

II.3.2.4 Pour la salle du SGCB

La configuration, l'installation et la mise en service du système de vidéoconférence de la salle vidéo du Secrétariat Général de Commission Bancaire (SGCB) de la BCEAO par un technicien spécialisé.

Par ailleurs, le soumissionnaire doit veiller à :

- la fourniture des équipements, des accessoires et câbles nécessaires au bon fonctionnement de la salle ;
- l'installation et la mise en service du Poly Studio G62 en lieu et place des codecs Gs700 existant sur le site;
- la fourniture d'un guide pour l'utilisation de chaque équipement.

II.3.2.5 proposition en option d'un contrat de support et d'assistance technique :

Il est demandé au soumissionnaire, la fourniture en option de contrat annuel de support sans RMA pour l'ensemble des équipements HP/Poly de ce lot. Ce contrat est destiné à la couverture du support logiciel et assistance technique après la garantie constructeur d'un an qui accompagne la livraison des équipements.

Le contrat de support devrait ressortir au minimum les éléments suivants :

- les frais annuels de support pour l'ensemble des équipements HP/Poly de cette rubrique sans RMA ;
- les frais d'assistance technique ;
- le cadre d'assistance et d'intervention du soumissionnaire.

NB : Tous les équipements sont livrés neufs, la dernière version matérielle et logicielle, ainsi que des licences de fonctionnement et ne doivent pas être visés par la série « End-of-Sale » du constructeur. Les équipements doivent fonctionner sur 220v / 50hz au minimum.

II.4. QUANTITÉS ET LIVRABLES

Tous les équipements devront être livrés avec une alimentation électrique de 220-230V-50 Hz et des cordons de prise mâle et de type E/F (norme CEE 7/7), Certifié ISO 9001-2008.

Le tableau ci-après précise les livrables et quantités attendus pour les lots 1, 2 et 3

	LOT 1								
Site	C9500-48Y4C-A	Lot d'accessoires	C9500-24Y4C-A	C9300L-48T-4X-A	Cisco 9115AXE	C9200L-48T-4X-M	C9300L-48P-4X	C9300L-24T-4X-M	Cisco C8200-1N-4T
Siège-Dakar	2	1	0	10	70	2	13	10	1
CTF	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SGCB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Direction Nationale pour le Bénin	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour le Burkina	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour la Côte d'Ivoire	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour la Guinée Bissau	0	0		0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour le Mali	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour	0	0	0	0	0	1	0	0	0

le Niger									
Direction Nationale pour le Sénégal	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Direction Nationale pour le Togo	0	0	0	0	0	1	0	0	0
RIEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	1	1	10	70	10	13	10	1

	LOT 2						
Site	Cisco FTD 4215	Cisco FTD 1140	Fortigate FG-401F	Fortigate FG-200F	Fortigate FG-101F	Fortigate FG-61F	Ubika Waap Gateway
Siège-Dakar	1	1	3	0	1	2	2
CTF	0	0	0	0	0	1	0
SGCB	0	0	0	0	0	1	0
Direction Nationale pour le Bénin	0	0	0	0	0	4	0
Direction Nationale pour le Burkina	0	0	0	0	0	4	0
Direction Nationale pour la Côte d'Ivoire	0	0	0	1	0	17	0
Direction Nationale pour la Guinée Bissau	0	0	0	0	0	2	0
Direction Nationale pour le Mali	0	0	0	0	0	8	0
Direction Nationale pour le Niger	0	0	0	0	0	8	0
Direction Nationale pour le Sénégal	0	0	0	0	0	8	0
Direction Nationale pour le Togo	0	0	0	0	0	4	0
RIEC	0	0	0	0	0	1	0
TOTAL	1	1	3	1	1	60	2

	LOT 3										
Site	Meuble Equinox	support caméra equinox	Poly Studio G62 PoE	Studio G62	Support Studi G62	Studio TC10	Caméra E60	Support TC10	Ampli Wiiamp	Elipson Prestige Facet 8B	caisson de basses SUB10
Siège-Dakar	5	5	10	9	9	8	8	8	7	6	6
CTF	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
RIEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	6	6	11	11	11	10	10	10	8	7	7

	LOT 3 (suite 1)									
Site	Moniteur 75 Philips	Expansion Trio C60	Mirco trio C60	Support Trio C60	Switch Netgear m4210	Cable Usb C - Usb C	Support Moniteur 75 pouces	HDMI 20m	HDMI 10m	Splitter
Siège-Dakar	13	17	21	21	20	18	2	18	10	10
CTF	2	3	3	3	2	1	0	1	0	0
SGCB	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0
TOTAL	15	20	24	24	24	20	2	20	10	10

	LOT 3 (Suite et fin)				
Site	Moniteur LG 49UH5J-H	convertisseurs vidéo 4k de type HDMI/USB3	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle	câble audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux RCA Plug 1,8 m
Siège-Dakar	1	3	4	4	4
SGCB	0	1	2	2	4
TOTAL	1	4	6	6	8

TROISIÈME PARTIE : ANNEXES**ANNEXE 1 : Lettre de soumission**

(à reprendre sur papier en-tête du soumissionnaire)

(indiquer le lieu et la date)

A l' attention de :

MONSIEUR LE DIRECTEUR DU BUDGET ET DES APPROVISIONNEMENTS

BP 3108 DAKAR

BCEAO/SIEGE

Objet : Fourniture d'équipements de commutation de réseaux informatiques, de sécurité des réseaux informatiques et de systèmes de vidéoconférence

Nous, soussignés....., soumettons par la présente, une offre de prix pour [Indiquer l'objet de l'appel d'offres], pour un montant de.....FCFA HT/HD ou..... euros.

La durée de validité de notre soumission est de cent vingt (120) jours au moins pour compter du [indiquer la date limite de dépôt des offres].

Nous déclarons, par la présente, que toutes les informations et affirmations faites ci-dessous dans le cadre de cet appel offres sont authentiques et acceptons que toute déclaration erronée puisse conduire à notre disqualification :

1. Nous avons lu et compris les dispositions du présent dossier d'appel d'offres, et nous acceptons d'être liés par celles-ci.
2. Nous proposons de réaliser l'objet de cet appel d'offres dans les taux et prix indiqués dans l'offre financière incluse dans notre soumission.
3. Comme le prévoit le dossier d'appel d'offres, les prix mentionnés resteront fermes pendant la durée du contrat.
4. Nous n'avons aucun conflit d'intérêts pouvant remettre en cause notre participation au processus d'acquisition et à l'attribution du contrat.
5. Nous n'avons pas été déclarées inéligibles par la Banque.

Nous prenons l'engagement de respecter scrupuleusement les lois en vigueur dans notre pays d'enregistrement et le pays dans lequel le contrat est exécuté.

Nous comprenons que vous n'êtes nullement tenus à l'obligation d'accepter la proposition la moins disante, ni l'une quelconque des propositions que vous recevez.

Notre proposition engage notre responsabilité et, sous réserve des modifications résultant d'éventuelles négociations du marché, nous nous engageons, si elle est retenue, à commencer la prestation au plus tard à la date convenue lors des négociations.

Nous confirmons que le soussigné est autorisé à engager le(s) soumissionnaire(s) à respecter les obligations contenues dans le dossier d'appel d'offres et le contrat.

Signature du représentant habilité :

Nom et titre du signataire :

Nom de l'entreprise ou du groupement :

ANNEXE 2 : Fiche d'Information du Soumissionnaire**(à reprendre sur en-tête du soumissionnaire dans le dossier de présentation)**

Description	Détail			
Nom légal du soumissionnaire	<i>En cas de groupement , préciser toutes les sociétés</i>			
Forme juridique				
Année de création / début exercice				
Nature d'activités				
Adresse juridique, Ville, Pays				
Informations Bancaires (RIB)				
Données Administratives				
Noms	Numéro	Date de délivrance / validité	L'Autorité Signataire	
Régistre de commerce Quitus Fiscal				
Attestation de régularité sociale				
Données Financières des trois dernières années				
Bilan	2023	2024	2025	
Capitaux propres				
Chiffre d'affaires				
Résultats nets				
Capacité d'autofinancement				
Références similaires				
Objet du marché	Références client	Valeur contrat	Période	Détail du marché

Signature du représentant habilité :

Nom et titre du signataire :

Nom de l'entreprise ou du groupement :

Annexe 3 : Formulaire de conformité technique

Critères	Caractéristiques requises	Caractéristiques proposées (À renseigner)	Numéro de page dans l'offre technique (À renseigner)
Caractéristiques techniques	Lot 1		
	C9500-48Y4C-A		
	40GBASE-CR4		
	SFP LR 10Gbits		
	SFP Cisco GLC-LH-SMD		
	Cisco SFP LR 1Gbits		
	Jarretière FO monomode LC-LC		
	Jarretière FO monomode LC-SC		
	Jarretière FO multimode LC-LC		
	Cordons Cuivre RJ45 cat 6a		
	9500-24Y4C-A		
	C9300L-48T-4X-A		
	Cisco 9115AXE		
	AIR-ANT2524DW-R		
	C9200L-48T-4X-M		
	C9300L-24T-4X-M		
Caractéristiques techniques	Lot 2		
	Pare-feu Cisco FTD 4215		
	Pare-feu Cisco FTD 1140		
	Pare-feux Fortigate FG-401F		
	Pare-feu Fortigate FG-200F		
	Pare-feu Fortigate FG-101F		
	Pare-feux Fortigate FG-61F		
	Pare-feux applicatifs Ubika WAAP Gateway		
Caractéristiques techniques	Lot 3		
	Meuble Equinox		
	Support caméra Equinox		

Critères	Caractéristiques requises	Caractéristiques proposées (À renseigner)	Numéro de page dans l'offre technique (À renseigner)
	Poly Studio G62 PoE		
	Studio G62		
	Support Studi G62		
	Studio TC10		
	Caméra E60		
	Support TC10		
	Ampli WIIAMP		
	Elipson Prestige Facet 8B		
	caisson de basses SUB10		
	Moniteur 75 Philips		
	Moniteur LG 49UH5J-H		
	Expansion Trio C60		
	Mirco trio C60		
	Support Trio C60		
	Switch Netgear m4210		
	Cable Usb C - Usb C		
	Support Moniteur 75 pouces		
	HDMI 20m		
	Cable HDMI 10m		
	Splitter		
	Convertisseur vidéo de type HDMI/USB3		
	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR mâle		
	câbles audio 3m adaptateur mini-jack 3 points vers XLR femelle		
	cable audio stéréo mini jack 3,5 mm vers double câble audio RCA/Mini 3,5 mm vers deux		

ANNEXE 4 : Formulaire de décomposition de l'offre financière

(à reprendre sur en-tête du soumissionnaire dans l'offre financière)

Le montant devra inclure tous les coûts liés à l'acquisition.

Monnaie de l'offre :

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant total (HT/HD)

Signature du représentant habilité :

Nom et titre du signataire :

Nom de l'entreprise ou du groupement) :