

**Renforcer la Résilience et la Cohésion
Sociale au Sahel - SaRES**

DOSSIER D'APPEL D'OFFRE : GIZ – SaRES

Achat de matériels informatiques pour les équipes.

« Renforcer la Résilience & la Cohésion au Sahel » SARES

DOSSIER N°91178490

Janvier 2024

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Le Sahel est confronté à une multitude de crises. La grande majorité (70 %) de la population vit dans des zones rurales et est confrontée à de nombreux défis interdépendants : des niveaux élevés d'insécurité alimentaire aiguë et chronique et de malnutrition, une pauvreté généralisée et un accès inégal aux services sociaux de base. En raison des inégalités de genre particulièrement fortes au Sahel, les femmes sont plus touchées par ces défis que les hommes.

Les conflits violents et les déplacements, l'instabilité politique et l'autoritarisme croissants, ainsi que les chocs économiques détériorent encore davantage le développement de la région. Alors que l'agriculture reste le socle des moyens de subsistance dans les zones rurales, où deux habitants sur trois vivent de l'agriculture et de l'élevage, les rendements sont faibles et plus d'un tiers des récoltes sont perdues chaque année. Dans un environnement caractérisé par la dégradation des terres, la hausse des températures, les sécheresses récurrentes, les inondations et l'irrégularité des précipitations, les moyens de subsistance des agriculteurs deviennent de plus en plus précaires. Dans les zones de conflit, les populations sont contraintes d'abandonner leurs sites agricoles ; La présence de réfugiés et de personnes déplacées à l'intérieur du pays accroît la pression sur les ressources naturelles ainsi que sur les infrastructures de base dans les zones accessibles. Les conflits liés à l'utilisation des ressources naturelles sont très répandus. Le changement climatique exacerbe l'insécurité alimentaire, menace les moyens de subsistance et exacerbe les causes des conflits.

Le BMZ s'engage à aider la région à surmonter ces défis. Dans le cadre de son engagement multilatéral au Sahel, le BMZ soutient l'Initiative pour la résilience au Sahel (SRI) du Programme alimentaire mondial (PAM) depuis 2018 ainsi que le programme *Renforcement de la résilience au Sahel* (BRS) du Fonds international des Nations Unies pour l'enfance (UNICEF) depuis 2019. Ce nouveau projet d'aide à la transition au développement « Renforcement de la résilience au Sahel » de la GIZ est conçu pour compléter le travail d'UNICEF et PAM dans des zones d'intervention sélectionnées dans quatre pays du Sahel (Burkina Faso, Mali, Niger et Tchad).

Cette mission parallèle offre l'opportunité d'utiliser les forces comparatives des trois organisations que sont le PAM, l'UNICEF et la GIZ dans le cadre de l'aide humanitaire, du développement et de la paix (Nexus HDP). L'ISR, le BRS et ce projet travaillent donc dans les mêmes zones géographiques avec des groupes cibles qui se chevauchent. Le projet renforce les capacités locales en matière de gestion des ressources naturelles, de résolution des conflits liés aux GRN et de gestion des risques de catastrophe. S'appuyant sur les mesures de stabilisation prises dans le cadre du SRI et du BRS, il soutient la sécurité alimentaire et nutritionnelle grâce à une approche axée sur la sécurisation des moyens de subsistance et promeut la cohésion sociale.

L'objectif global de SARES est d'améliorer les capacités de résilience des communautés et des ménages dans les zones d'intervention conjointe de la GIZ, du PAM et de l'UNICEF au Burkina Faso, au Niger, au Mali et au Tchad en ce qui concerne la gouvernance des ressources naturelles et la résolution des conflits y relatifs, la cohésion sociale et la sécurité alimentaire et nutritionnelle.

Le projet SaRES repose sur quatre composantes :

1. Les capacités locales en matière de gouvernance des ressources naturelles et de résolution des conflits y relatifs sont améliorées.
2. Les conditions sociales et infrastructurelles préalables à l'amélioration des relations entre les groupes sont améliorées.
3. Les compétences des ménages agropastoraux et des groupements de producteurs pour la production, la transformation, la conservation et la commercialisation des produits agricoles et animaux riches en nutriments sont améliorées.
4. La coopération complémentaire entre le PAM, l'UNICEF et la GIZ est renforcée.

Les présents termes de références sont élaborés pour faciliter l'acquisition desdits équipements indispensables pour l'opérationnalisation des équipes.

II. OBJECTIFS ET RESULTATS ATTENDUS

1. Objectifs de l'activité

L'objectif global est d'acheter et mettre à la disposition du personnel du matériel informatique de qualité.

2. Résultats attendus

Il est attendu de cette activité :

- Achat du matériel informatique ;
- Vérification de la conformité des matériels par rapport aux spécifications demandées ;
- Réception du matériel informatique commandé assurée;
- Mise à disposition de matériels informatiques de qualité dans les meilleurs délais.
- **NB :la qualité du produit compte énormément.**

III. Besoin en matériel

Matériel informatique :

Désignations	Quantité			Total	Spécifications
	Niamey	Tahoua	Zinder		
Equipement vidéo conférence	0	1	1	2	Voir Annexe
Ecouteurs	10			10	Voir Annexe
Appareil photo	3	1	1	5	Voir Annexe
Ecran	8			8	Voir Annexe
GPS		2	2	4	Voir Annexe
Imprimantes couleurs		2	2	4	Voir Annexe
Broyeuses	2	1	1	4	Voir Annexe
Scanneur	1	1	1	3	Voir Annexe

IV. Délais et lieu de livraison

Les matériels informatiques sont livrés un (1) mois au plus tard à partir de réception du bon de commande au niveau des antennes de SaRES Tahoua et Zinder.

V. Portée de l'offre

La GIZ Niger lance un appel d'offres pour une prestation telle que décrite dans ce document. L'offre soumise doit être conforme aux conditions et instructions suivantes. Toute non-conformité entraînera le rejet de l'offre.

Soumissionnaires éligibles

Sont admis à participer à cet appel d'offres, les fournisseurs qui :

- Possèdent la documentation administrative et fiscale nécessaire au Niger ;
- Disposent d'une expérience avérée d'un minimum de deux ans dans le domaine de livraison de **matériel informatique** ;
- Ont réalisé au moins trois (03) livraisons semblables durant les deux (02) dernières années auprès des institutions nationales et internationales avec preuves (nom de client, adresse, contact ou copie commande) ;

Les fournisseurs ne remplissant pas ces conditions sont priés de s'abstenir.

Tous les participants au présent appel d'offres doivent traiter les détails de ces documents dans la plus stricte confidentialité.

Les soumissionnaires ne devront pas être sous le coup d'une déclaration d'inadmissibilité pour corruption ou manœuvres frauduleuses publié par l'Union Européenne et la GIZ.

VI. Offre par Soumissionnaire

L'offre se présente en un (01) seul lot.

Le soumissionnaire supportera tous les frais liés à la préparation et à la remise de son offre et la GIZ ne sera en aucun cas responsable de ces frais, ni tenue de les payer, quel que soit le déroulement ou l'issue de la procédure d'appel d'offres.

VII. Langue de l'offre

Tous les documents concernant l'offre seront rédigés en langue française.

VIII. Documents constitutifs de l'offre

L'Offre présentée par le soumissionnaire comprendra **une offre technique et une offre financière.**

A- Composition de l'offre technique :

L'offre technique se compose de documents ci-après :

- a) La description technique et détaillée de matériels demandés dans l'objet de ce marché, photos à l'appui. Toutes les fiches techniques ne doivent comporter aucun signe distinctif (entête, adresse, numéro de tel, email etc.) du fournisseur.
- b) L'intégralité des pièces administratives et fiscales nécessaires au Niger. :
 - ✓ NIF ;
 - ✓ Registre de commerce ;
 - ✓ Attestation de régularité fiscale ;
- c) Des renseignements qui approuvent la qualification du soumissionnaire
 - Liste de références : il est exigé que le soumissionnaire a exécuté au moins trois (03) livraisons semblables durant les deux (02) dernières années auprès des institutions nationales et internationales et produire de preuves pour ces marchés (Copie de bon de commande ou de contrat à joindre).
 - Indication (adresse) du soumissionnaire (lieux, coordonnées, photos etc.) qui approuve sa spécialisation.
- d) Une date de livraison.

B- Composition de l'offre financière :

L'offre financière contient le devis quantitatif chiffré, avec les différents totaux ; il doit être vérifié arithmétiquement et le total général doit être conforme au montant indiqué dans l'offre.

Toute offre n'ayant pas satisfait aux conditions ci-dessus énumérées sera déclarée non-conforme et rejetée.

IX. Monnaie de l'Offre

Les prix unitaires et totaux seront libellés par le soumissionnaire en franc CFA.

X. Validité des Offres

Les offres resteront valides pendant une période de 90 jours calendaires.

XI. Mode de présentation de l'Offre

L'offre technique **doit être séparée** de l'offre financière et les deux envoyés à l'adresse électronique suivant : NE_Quotation@giz.de

Tout dossier dépassant 15 Mo doit être envoyé soit par Zip soit par **Files transfert Cryptshare** (giz.de) et le prestataire doit communiquer à l'adresse NE_Quotation@giz.de le mot de passe du file transfert.

NB : Veuillez bien vouloir noter l'objet de la prestation avec le numéro **Achat de matériel informatique pour les équipes**

Toute offre dont l'objet et / ou le numéro n'est pas correctement inscrit en objet du mail sera rejetée.

XII. Adresse, Lieu et Date de remise des Offres

13.1 Adresse / Lieu

L'adresse de la GIZ à laquelle les offres devront être soumises :

Votre offre doit être envoyée par mail à l'adresse suivante :

NE_Quotation@giz.de

Objet du mail: Achat de matériel informatique pour les équipes

13.2 Date de remise des offres

Votre offre doit être envoyée par mail au plus tard le **mercredi 07/02/2024**.

XIII. Examen des Offres

14.1 Avant d'effectuer l'évaluation détaillée des offres, la GIZ vérifiera que chaque offre :

- a) Est conforme aux conditions requises par les documents d'appel d'offres, particulièrement aux spécifications techniques ;
- b) Est complète surtout en ce qui concerne les pièces administratives et fiscales
- c) Présente toute information que la GIZ peut exiger.

14.2 Si une offre n'est pas conforme, elle sera rejetée par la GIZ et ne pourra pas, par la suite, devenir conforme par une correction ou un retrait de la divergence ou de la réserve qui la rende non conforme.

14.3 Ensuite, toutes les offres complètes et enregistrées conformément aux règles de ce DAO seront examinées selon les critères du point 6.

14.4 La GIZ n'est pas tenue d'accepter l'offre la plus basse ou toute autre offre ; elle n'est pas non plus tenue responsable des dépenses ou des pertes susceptibles d'être supportées par un Soumissionnaire pendant la préparation de son offre ou tenue de les rembourser.

XIV. Correction des Erreurs

15.1 Les offres dont on a déterminé qu'elles sont conformes seront vérifiées par la GIZ pour en rectifier les erreurs de calcul. Les erreurs seront corrigées par la GIZ comme suit :

- a) Lorsqu'il y a une différence entre le montant en chiffres et celui en lettres, **le montant en lettres fera foi** ; et
- b) Lorsqu'il y a une différence entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par la quantité, **le prix unitaire cité fera foi**, à moins que la GIZ estime qu'il s'agit d'une erreur grossière de virgule dans le prix unitaire, auquel cas le total tel qu'il est présenté prévaudra et le prix unitaire sera corrigé.

15.2 Le montant figurant dans l'offre sera rectifié par la GIZ conformément à la procédure susmentionnée pour la correction des erreurs et, avec l'accord du soumissionnaire, sera réputé engager le soumissionnaire. Si le soumissionnaire n'accepte pas le montant corrigé, son offre sera rejetée.

XV. Corruption et manœuvres frauduleuses

La GIZ requiert des emprunteurs (y compris les bénéficiaires de ses apports financiers) ainsi que des soumissionnaires/fournisseurs/entreprises prenant part aux marchés qu'elle finance, d'observer les normes d'éthique les plus élevées lors de la passation et de l'exécution de ces marchés. A cet effet, la GIZ :

Définit comme suit les termes :

- **"corruption"** signifie le fait d'offrir, de donner, d'agréer ou de solliciter toute chose ayant une valeur dans le but d'influencer l'action d'un responsable dans le processus de passation et d'exécution du marché ; et
- **"manœuvres frauduleuses"** signifient une présentation inexacte des faits dans le but d'influencer le processus de passation ou d'exécution du marché au détriment de l'emprunteur, et incluent la collusion entre soumissionnaires (avant ou après la soumission des offres) en vue de fixer les prix des offres à des niveaux artificiellement non concurrentiels et de priver l'emprunteur des avantages d'une concurrence libre et ouverte ;

La GIZ rejettera toute proposition d'attribution du marché qui lui sera proposée ou qu'il aura approuvé sur la base d'informations incomplètes, inexactes ou fallacieuses fournies par l'emprunteur, ou s'il est établi, par décision d'un tribunal, ou à la suite d'une mission spéciale d'audit que le marché a été attribué à la suite de pratiques irrégulières. Dans ce cas, le soumissionnaire peut également se voir interdire toute participation aux projets financés par la GIZ.

NB : Les offres incomplètes ou arrivées après ces dates ne seront pas prises en considération.

La GIZ Niger se réserve le droit, de ne donner aucune suite à tout ou partie du présent Avis d'Appel d'Offres.

Annexe : Spécifications Achat local

1.1 Equipement de visioconférence.

Caméra	Caméra panoramique unique « fish-eye » à 360° conçue spécialement pour éliminer la distorsion de l'image. La vue Caméra affiche en option une vue panoramique à 360° de la pièce et une vue en face à face qui fait automatiquement le point sur la personne qui parle Résolution de sortie : 1080p HD Rayon de captation de la vidéo : 3 m Champ de vision : 360°
Microphone	8 microphones intelligents omnidirectionnels à formation de faisceau Les microphones intelligents égalisent le volume des hautparleurs pour amplifier les voix à faible intensité. Rayon de captation du son : 5,5 m
Haut-parleur	Trois haut-parleurs intégrés pour une couverture à 360° et un son clair dans la pièce. Niveau de sortie des haut-parleurs : 76 Db
Connexion	Connexion Plug and Play à l'ordinateur hôte via USB-C Option de connexion au micro Expansion Mic via micro-HDM
Puissance de traitement	Processeur Qualcomm® Snapdragon™ 605
Garantie	1 an

1.2 Caractéristique Ecouteur :

Connectivité sans fil Bluetooth 5.0 jusqu'à 10m (33 pieds) de votre appareil
Microphone à perche omnidirectionnel amovible
Commandes de fonctions sur l'oreille avec un bouton supplémentaire de mise en sourdine / réactivation du son sur la perche
Batterie intégrée accessible offrant jusqu'à 18 heures d'écoute musicale ou d'autonomie de conversation
Bandeau relégable rembourré et coussinets d'oreille souples pour un confort tout au long de la journée
Connexion filaire en option via le câble AUX inclus

1.3 Caractéristique Appareil photo :

Viseur	<p>Type : Pentamiroir Couverture (verticale/horizontale): Env. 95 % Agrandissement : Env. 0,80x2 Relief oculaire : Env. 21 mm (depuis le centre de l'oculaire) Correction dioptrique : -2,5 à +0,5 m-1 (dioptries) Verre de visée : Fixe Miroir : Miroir semi-transparent à retour rapide Aperçu de la profondeur de champ : Oui, affecté au bouton (SET) Choisir Obturateur d'oculaire : Intégré</p>
Écran LCD	<p>Type : LCD (TFT) de 7,5 cm (3 pouces), environ 920.000 points Couverture : Env. 100 % Angle de champ (horizontal/vertical) : Env. 170° Réglage de la luminosité : Sept niveaux de réglage Options d'affichage Écran de contrôle rapide Paramètres de l'appareil photo</p>
Flash	<p>Nombre guide du flash intégré (100 ISO, mètres) : 9,2 Couverture du flash intégré : Jusqu'à la focale de 17 mm (équivalent 24 × 36 : 28 mm) Temps de recharge du flash intégré Env. 2 secondes Modes : Automatique, flash manuel (activé/désactivé) Atténuation des yeux rouges Oui (avec lumière anti yeux rouges) Correction d'exposition au flash : +/- 2 IL par paliers de 1/2 ou de 1/3 Mémorisation d'exposition au flash : Oui Synchronisation sur le deuxième rideau : Oui Griffe/borne PC : Oui/Non Compatibilité flash externe: E-TTL II avec les flashes Speedlite de série EX3 Contrôle flash externe: Disponible via l'écran de menu de l'appareil photo, sauf les réglages de prise de vue avec flash radio sans fil</p>
Collimateurs AF	9
Prise de vue en continu	3 im./s

1.4 Ecran incurvé 4 K de 32 pouces :

Taille de l'écran (pouces)	31,5 " IPS avec rétroéclairage LED
Taille de l'écran (cm)	80 cm
Résolution de l'écran	3,840 x 2,160
Temps de réponse	4(GTG)
courbure	1500R
Contraste	2500:1
Entrée(s) vidéo	1 HDMI minimum

1.5 Caractéristique GPS :

DIMENSIONS PHYSIQUES	6,1 x 16,0 x 3,6 cm
POIDS	260,1 g avec piles
TYPE D'AFFICHAGE	Ecran translectif TFT 65 000 couleurs
FORMAT D'AFFICHAGE (LARGEUR PAR HAUTEUR)	3,6 x 5,5 cm ; 6,6 cm de diagonale
DÉFINITION D'ÉCRAN (LARGEUR PAR HAUTEUR)	160 x 240 pixels
BATTERIE	2 piles AA (non fournies) ; NiMH ou Lithium recommandé
AUTONOMIE DE LA BATTERIE	16 heures
MÉMOIRE/HISTORIQUE	4 Go
INTERFACE	high speed mini USB and NMEA 0183 compatible

1.6 Caractéristique imprimante couleur

Technologie d'impression Laser
Impression Couleur
Impression recto/verso Oui
Caractéristiques de l'écran Tactile
Capacité du bac papier 50
Vitesse d'impression noir et blanc minimum 27 ppm
Résolution d'impression noir et blanc minimum 600 x 600 dpi
Résolution d'impression couleur minimum 600 x 600 dpi
Taille de la mémoire 512 Mo
Interface avec l'ordinateur Ethernet - RJ45 Femelle
Wi-Fi
USB 2.0
Format(s) de papier(s) A4 ;A5 ;DL ;B5 ;C5
Toners pour remplacement en plus

1.7 Caractéristique Broyeuse de papier :

Taille de la déchiqueteuse de papier	Coupe transversale 4x40mm
Vitesse de coupe	2 mètres/minute
Niveau sonore	70Db
Moteur	300 watts
Temps de fonctionnement continu	20 minutes
Dimension (LxPxH)	340x246x495mm
Capacité du bac	19 litres/312 feuilles
Largeur de la gorge	Gorge d'entrée de 224 mm (A4)

1.8 Caractéristiques Scanneur :

Général

Type	Scanner de documents - modèle bureau
Type d'interface	USB 3.0
Taille maximale de document pris en charge	216 x 355.6 mm

Scanner

Type d'entrée	Couleur
Profondeur des niveaux de gris (externe)	8 bits (256 niveaux de gris)
Profondeur d'échantillonnage (externe)	24 bits (16,7 millions de couleurs)
Résolution optique	600 ppp x 600 ppp
Copie recto-verso automatique	Oui
Type d'élément de numérisation	Dual CCD
Vitesse maximale de numérisation de documents - noir et blanc	60 ppm
Vitesse maximale de numérisation de documents - couleur	60 ppm
Taux d'utilisation	4000 pages par jour
Détails sur la vitesse de numérisation	60 ppm - couleur - 200 ppp 60 ppm - couleur - 300 ppp 60 ppm - niveaux de gris - 200 ppp 60 ppm - niveaux de gris - 300 ppp 60 ppm - noir et blanc - 200 ppp 60 ppm - noir et blanc - 300 ppp 120 ipm - recto-verso - couleur - 200 ppp 120 ipm - recto-verso - couleur - 300 ppp 120 ipm - recto-verso - niveaux de gris - 200 ppp 120 ipm - recto-verso - niveaux de gris - 300 ppp 120 ipm - recto-verso - noir et blanc - 200 ppp 120 ipm - recto-verso - noir et blanc - 300 ppp
Fonctions du scanner	Écran LCD intégré
Conformité aux normes	TWAIN, ISIS

Gestion du support