

Cahier des spécifications techniques

Contexte :

Dans le cadre de la mise en œuvre des activités des projets/programmes de la GIZ, le Bureau GIZ se propose de mettre en place, un contrat-cadre pour la fourniture d'accessoires et consommables informatiques, dans les projets et programmes de la GIZ au Mali.

Le présent cahier des spécifications techniques est relatif à l'acquisition desdits articles et précise les caractéristiques de ces articles.

Qualification du fournisseur :

Le fournisseur doit être une société spécialisée dans la vente des matériels et fournitures de bureau, disposant de magasin de stockage ou d'une surface commerciale et remplissant les critères ci-dessous :

- Avoir exécuté au moins 5 marchés similaires au cours des 3 dernières années
- Disposer des capacités financières suffisantes pour l'exécution de la mission
- Avoir réalisé un chiffre d'affaires moyen équivalant au moins à 25.000.000 FCFA

Provenance et qualité des équipements

Le fournisseur assure sous sa propre responsabilité l'acquisition des différents articles et consommables de bureau.

Ils doivent être de bonne qualité, disponibles sur le marché et livrés selon les règles de l'art.

Il lui appartient de faire effectuer à ses frais, toute analyse et tout essai de matériels nécessaires à une bonne acquisition d'articles du genre.

Délai et lieu de livraison :

La durée de livraison est de 72 heures au maximum après notification du marché et la livraison se fera à Bamako

Durée

La durée d'exécution du contrat-cadre est de deux ans, renouvelable une fois.

Garantie

Une garantie de 12 mois est à fournir sur les articles livrés.

Prix unitaire

Les prix unitaires proposés doivent tenir compte des coûts de transport et livraison.

Spécifications techniques des fournitures

Le détail des spécifications techniques est indiqué dans le tableau ci-dessous :

No.	Articles	Spécifications	
			quantité
1	Écran d'ordinateur de 27 pouces	<ul style="list-style-type: none"> • Type d'affichage : Full HD IPS, LED et affichage antireflet ; • Taille de l'écran : 27 pouces • Résolution de l'écran : 1920 x 1080 pixels • Full HD 1080p • Nombre de ports VGA : min 1 • Nombre de ports HDMI : min 2 ; • Type de connecteur : HDMI, VGA • Divers : Angle de vision : min Horizontal 178°, Vertical 178° • Couleur : Argent / Noir 	10
2	Clavier et souris sans fil	Type de clavier : Combo clavier et souris Connectivité sans fil : 2,4 GHz sans fil Type de batterie : AAA Caractéristiques de la souris : Souris à capteur optique Connectivité sans fil USB : touches de raccourci programmables Caractéristiques du clavier : Plug and Play	24
3	Câble HDMI 3M	Longueur : 3 mètres Connecteurs : HDMI (19 broches) mâle vers HDMI (19 broches) mâle Compatible avec Ultra HD 4k x 2k @ 30 Hz Connecteurs plaqués or	10
4	Adaptateur HDMI-VGA	Connecteur A : HDMI mâle Connecteur B : D-Sub haute densité femelle à 15 broches Connecteur de type A : HDMI Connecteur de type B : VGA Connecteur A Sexe : Mâle Connecteur B Sexe : Femelle	4
5	Casque audio	- Connectivité : Sans fil - Type : Casque - Réduction du bruit : Oui - Version Bluetooth : min V4.2 - Temps de conversation : min 10m - Capacité de la batterie : 500mAh - Temps de veille : min 200 heures - Temps de conversation : min 20 heures - Temps de lecture de la musique : min 20 heures	10

6	Onduleur	<p>Type : Protection intelligente minimum (en ligne) Topologie : Minimum interactif de ligne (régulation automatique de la tension) Puissance : W/VA : 2000 VA Minimum Facteur de puissance (rapport) : min 0,6 Tension de sortie : 230 V Tension d'entrée : 230 V Plage de tension : 170-280 V Fréquence de sortie : 50/60 Hz Fréquence d'entrée : 50/60 Hz Connexions de sortie (6) : IEC-320-C13 Connexions d'entrée (1) : IEC-320-C14 Type de batterie : Charge continue de la batterie avec démarrage à froid minimum Port d'interface : 1 port USB Alarme sonore : Oui Logiciel de gestion de l'alimentation : UPS Bruit audible : <45 dBA</p>	10
7	Cartouche d'encre pour HP Laserjet 281 DW	HP Laserjet 203 A d'origine	40
8	Cartouche d'encre pour HP Laserjet 283 DW	HP Laserjet 207 A d'origine (4 couleurs)	24
9	Cartouche d'encre pour HP Laserjet Color 700 MFP 775	HP Color 651 A Original (jeu de 4 couleurs)	16
10	Cartouche d'encre pour HP Laserjet Color MFP 476	HP Laserjet 415 A (jeu de 4 couleurs)	20
11	Cartouche d'encre pour HP Laserjet Pro 400 Dne	HP Laserjet 05 A	30
12	Cartouche d'encre pour HP Laserjet Pro 402 DW	HP Laserjet 80 A	24
13	Cartouche d'encre pour Canon Laserjet 237 W	Canon 737 Original	30

14	Cartouche d'encre pour HP P2035	HP Laserjet 05 A	16
15	Cartouche d'encre pour copieur Canon Advance IR4525i	Cartouche Canon CEXV-53	24
16	Cartouche d'encre pour copieur Canon IR2525i	Cartouche Canon CEXV-60	10
17	Cartouche d'encre pour HP M 600	HP Laserjet 90 A	16
18	Cartouches d'encre jet d'encre génériques	Génériques - IMAGERUNNER C3226i (jeu de 4 couleurs)	4
19	Cartouche d'encre de toner laser	Imprimante Hp Color LaserJet Pro MFP M479fdw (ensemble de 4 couleurs)	4
20	Cartouche d'encre pour copieur Canon IR3125i	Cartouche Canon (complète avec 4 couleurs)	6
21	Canon C-EXV 65 BK Cartouche d'encre noire pour copieur	Cartouche Canon C-EXV 65	20
22	Cartouche d'encre	Laserjet pro 207A COULEUR 283fdn	60
23	Cartouche d'encre	Laserjet pro 201A CF 400A COLOR MFP M277n	16
24	Cartouche d'encre	Cartouche 719 MF 6140dn	10

25	Cartouche d'encre	Laserjet pro 203A MFP COULEUR M 281	16
26	Cartouche d'encre	Laserjet pro 131A pro 200 COULEUR	16
27	Cartouche d'encre	Imprimante multifonction HP Laserjet pro 83A 225	6
28	Photocopieuse	Canon IR-ADV 4045 / 4051 U F R II	4
29	Stabilisateur	Min 1500 Watt	30