**REPUBLIQUE DU NIGER**



**MILLENNIUM CHALLENGE ACCOUNT – NIGER**

**(MCA-Niger)**

**DEMANDE DE COTATIONS**

**CR/CRA/2/Shop/389/22**

**Pour l’acquisition de Biens**

**Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour Agriculture Résiliente au Climat (CRA) y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

**JUIN 2023**

Table des matières

[I. INTRODUCTION 3](#_Toc135989544)

[II. INVITATION 3](#_Toc135989545)

[III. CONTENU DU DOSSIER DE COTATION 4](#_Toc135989546)

[IV. CONTENU DU DOSSIER DE SOUMISSION 5](#_Toc135989547)

[V. DELAI ET LIEU DE LIVRAISON 5](#_Toc135989548)

[VI. DEMANDE D’ECLAIRCISSEMENTS 6](#_Toc135989549)

[VII. PERIODE DE GARANTIE 6](#_Toc135989550)

[VIII. EVALUATION DES COTATIONS 6](#_Toc135989551)

[IX. ATTRIBUTION DU MARCHE 6](#_Toc135989552)

[X. CONTESTATION DE LA PROCEDURE D’ADJUDICATION 6](#_Toc135989553)

[ANNEXE A 8](#_Toc135989554)

[Annexe A1 : Lettre de Soumission de la Cotation 9](#_Toc135989555)

[Annexe A2 : Bordereau des Prix des Biens 10](#_Toc135989556)

[Annexe A3 : Calendrier de Livraison des Biens 11](#_Toc135989557)

[Annexe A4 : Spécifications Techniques des Biens 12](#_Toc135989558)

[ANNEXE B : système de contestation de RESULTATS 15](#_Toc135989559)

[ANNEXE C : BON DE COMMANDE 16](#_Toc135989560)

[Annexes au Bon de Commande : 17](#_Toc135989561)

[Annexe 1 : Conditions Particulières du Bon de Commande 18](#_Toc135989562)

[Annexe 2 : Conditions Générales du Bon de Commande 20](#_Toc135989563)

[Annexe 3 : Attestation de Régularité Fiscale (ARF) et Coordonnées Bancaires 25](#_Toc135989564)

[Annexe 4 : Dispositions Complémentaires 26](#_Toc135989565)

[Annexe 5 : Spécifications Techniques et Photos 27](#_Toc135989566)

[**Annexe 6 : Liste des Services Connexes et calendrier d’achèvement** 28](#_Toc135989567)

**Date :** **Niamey, le … Juin 2023**

Madame, Monsieur,

**Titre du Marché****:** **Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie de zones pour Agriculture Résiliente au Climat (CRA) CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

**Réf : CR/CRA/2/Shop/389/22**

# INTRODUCTION

Les États-Unis d’Amérique, agissant par l’intermédiaire de la Millennium Challenge Corporation (« MCC ») et le Gouvernement de la République du Niger (le « Gouvernement ») ont conclu un programme de coopération en vue d’une assistance au titre du Millennium Challenge Account pour un montant d’environ Quatre Cent Trente Sept Millions de Dollars (USD 437,000,000) (le « Financement MCC ») afin de contribuer à la réduction de la pauvreté par la croissance économique au Niger (le « Compact »).

Le Compact comprend deux projets :

* Le **Projet Irrigation et Accès aux Marchés**, dont l’objectif est d’augmenter les revenus d’origine rurale par le biais de l’amélioration de la productivité agricole et de l’augmentation des ventes issues de la modernisation de l’irrigation agricole et des systèmes de gestion des inondations, en assurant un accès suffisant aux divers secteurs et marchés existants.
* Le **Projet de Communautés Résilientes au Changement** Climatique dont l’objectif est d’augmenter les revenus des familles dépendant de l’agriculture et de l’élevage à petite échelle dans les communes éligibles et sur les axes d’élevage de bétail dans les régions rurales du Niger. Il a aussi pour objectif d’améliorer la productivité des exploitations agricoles et des éleveurs, en favorisant le développement durable des ressources naturelles essentielles à la production, en soutenant la croissance des entreprises agricoles et en augmentant les ventes des marchandises ciblées sur les marchés concernés.

Le Gouvernement, agissant par l’intermédiaire du Millennium Challenge Account - Niger (« MCA-Niger » ou l’« Entité MCA »), entend utiliser une partie du Financement MCC pour des paiements éligibles en vertu d’un Contrat pour lequel est émis la présente Demande de Cotations.

Cette Demande de Cotations vient compléter l’Avis Général de Passation des Marchés (PP20) qui a été publié sur le site de MCA-Niger, sur le site de Niger emploi, sur UN Development Business (« UNDB ») et DgMarket le 18 janvier 2023.

# INVITATION

MCA-Niger vous invite à soumettre une Cotation pour les Biens répondant aux Spécifications et Calendrier de livraison des Biens contenus dans le présent Dossier de Demande de Cotations. Il s’agit d’un lot unique pour **Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

ci-après :

| **Item** | **Désignations** | **Quantité** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Drone pour évaluation des superficies et cartographie de site GRN | 1 |
| 2 | Drone pour filmage et photographie de site GRN | 1 |

Les soumissionnaires **doivent soumettre uniquement dans un (1) seul fichier en PDF leur Cotation par voie électronique suivant le lien Dropbox ci-après** :

<https://www.dropbox.com/request/azgVzuQG7Y59KColkZjl>

Veuillez nommer le fichier de votre Cotation comme suit : [**Nom de la Société] – DC N° CR-CRA-2-Shop-389-22**

|  |  |
| --- | --- |
| Date limite de remise des Cotations | **5 juillet 2023 à 10 heures 00 minute (heure locale)** |
| Monnaie de la Cotation | **Francs CFA** |
| Prix | Les prix indiqués doivent être en **Francs CFA Hors taxes, hors droit de douane (HT-HD)** conformément au statut dont bénéficie le financement de MCA-Niger en République du Niger.  |
| Validité de la Cotation | **90 jours** à compter de la date limite de dépôt des cotations :***Une Cotation avec un délai de validité de moins de 90 jours à compter de la date limite de dépôt des cotations sera rejetée.*** |

# CONTENU DU DOSSIER DE COTATION

Le Dossier de demande de Cotations spécifie les Biens faisant l’objet du marché, fixe les procédures de la consultation et stipule les conditions du Marché. Le dossier comprend les éléments énumérés ci-après :

1. Lettre de Soumission de la Cotation ;
2. Bordereau des Prix des Biens ;
3. Calendrier de Livraison des Biens ;
4. Spécifications Techniques des Biens ;
5. Modalités de Contestation de la procédure d’adjudication ;
6. Modèle de Bon de Commande et ses annexes ;
7. Dispositions Complémentaires de la MCC.

Le Fournisseur devra examiner les instructions, et spécifications contenues dans le Dossier de Demande de Cotations.

La Cotation ainsi que toutes les correspondances y relatives, seront rédigées en Français.

# CONTENU DU DOSSIER DE SOUMISSION

La Cotation du Soumissionnaire doit comprendre :

1. Une Lettre de Soumission datée et signée conformément au formulaire joint (en Annexe A) **de prix hors taxes, hors droit de douane** et libellée en **francs CFA** conformément à **l’Annexe A.1.** Toute Cotation non accompagnée de la Lettre de Cotation signée par le représentant ou la personne autorisée par la société **sera déclarée non conforme et rejetée**;
2. Un Bordereau des Prix daté et signé conformément à **l’Annexe A.2.** Toute Cotation non accompagnée du bordereau des prix signé par le représentant ou la personne autorisée par la société **sera déclarée non conforme et rejetée**;
3. Un Calendrier de livraison des Biens daté et signé conformément à **l’Annexe A.3**.
4. Spécifications techniques offertes par le soumissionnaire datées et signées conformément à **l’Annexe A.4 ;**
5. La copie du registre de commerce et du crédit mobilier (RCCM) ou ***équivalent selon le Pays***, du numéro d’identification fiscal (NIF) ou ***équivalent selon le pays*** ; Quant à l’Attestation de Régularité Fiscale (ARF) qui concerne seulement le Soumissionnaire local, elle sera demandée au Soumissionnaire finalement retenu, avant la signature du Bon de Commande ;
6. Le pouvoir habilitant le signataire de la Cotation à engager le soumissionnaire (procuration ou autre forme d’autorisation) s’il est différent des représentants légaux du soumissionnaire inscrit sur le RCCM ou dans les statuts de l’entreprise ;
7. Au moins une (1) marché similaire, **sous peine de rejet de l’Offre,** à justifier par des bons de Commande (Contrats) accompagnés par des attestations de bonne exécution ou des procès-verbaux de réception ou des bons de livraison signés par les deux parties. On attend par marchés similaires tout marché (Bon de commande) de fourniture de Drone.

MCA-Niger se réserve le droit de vérifier toutes les références avant la signature du contrat.

1. La documentation technique adéquate ou toute information pertinente de Drones.
2. Autorisation du Fabricant ou distributeur agrée pour les drones : **Facultative**

***A l’exception des éléments décrits au niveau des points 1, 2, 3 et 7, des demandes de clarification ou de complément peuvent être envoyées aux soumissionnaires durant l’évaluation pour les pièces fournies.***

# DELAI ET LIEU DE LIVRAISON

Les Biens devront être livrés au siège de MCA-Niger sis au Boulevard de Mali Béro, en face du Lycée Bosso dans un délai de **Soixante (60) jours** calendaires.

Le délai de livraison compte à partir de la réception, par le Fournisseur, du Bon de Commande signé par les deux parties, en tenant compte des indications en Annexe 1 de la Demande de Cotations.

*Des pénalités de retard sont prévues et les modalités d’application seront indiquées dans le Bon de Commande à signer.* Toute Cotation avec un délai de livraison supérieur à celui qui est proposédans cette Demande de Cotation ***sera déclarée non conforme.***

# DEMANDE D’ECLAIRCISSEMENTS

Si les Fournisseurs désirent obtenir des éclaircissements sur la présente Demande de Cotations, ils doivent les notifier à l’Agent de Passation des Marchés du MCA-Niger par écrit, au moins **cinq (05)** jours ouvrables avant la date limite de remise de la Cotation**.** Les demandes d’éclaircissements doivent être envoyées par courriel à l’adresse ci-après :

AMEEMMCANigerPA@dt-global.com copie à procurement@mcaniger.ne avec la mention **obligatoire** en Objet du courriel « ***DC N°*** ***CR/CRA/2/Shop/389/22 -* Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs»**.

MCA-Niger répondra aux demandes de clarifications en envoyant un courriel à tous les Fournisseurs au plus tard **trois (03) jours ouvrables** avant la date limite de remise des Cotations.

# PERIODE DE GARANTIE

**Six (6) mois** à compter de la date de réception provisoire.

# EVALUATION DES COTATIONS

L’évaluation des Cotations se fera en quatre (4) étapes :

* Examen de la conformité administrative de la Cotation ;
* Vérification de l’éligibilité des soumissionnaires qualifiés ;
* Examen de la conformité technique de la Cotation, selon le système d’appréciation « Conforme / Non conforme » ;
* Vérification des opérations arithmétiques, en utilisant le cas échéant les prix unitaires pour procéder aux corrections nécessaires, suivie de la comparaison des prix des Cotations techniquement conformes si applicable.

# ATTRIBUTION DU MARCHE

Le marché sera attribué au Fournisseur dont la Cotation sera jugée conforme aux dispositions de la Demande de Cotations et qui aura proposé le prix le moins disant sous réserve que ce prix soit jugé raisonnable. Une détermination négative (Prix déraisonnablement élevé ou déraisonnablement bas) constitue une raison pour que la Cotation soit rejetée à la discrétion de MCA Niger.

Avant l’attribution du Marché, MCA-Niger se réserve le droit de conduire une vérification complète de l’éligibilité du potentiel adjudicataire conformément aux dispositions des Directives de la Passation des Marchés de la MCC (« **Directives**») disponibles sur le site suivant : [www.mcaniger.ne](http://www.mcaniger.ne), ainsi qu’une analyse du caractère raisonnable du prix offert. Le fournisseur ne sera pas autorisé à revoir sa Cotation si elle est jugée non raisonnable.

# CONTESTATION DE LA PROCEDURE D’ADJUDICATION

Le système de contestations des soumissionnaires de MCA-Niger s’applique à tout soumissionnaire qui estime être lésé du fait d’une décision de passation des marchés de MCA Niger.

Tout soumissionnaire qui prétend avoir subi un préjudice du fait d’une décision de passation des marchés de la part de MCA-Niger, qu’il estime non conforme aux Directives de la Passation des Marchés de MCC ou aux documents du dossier de Demande de Cotations, peut contester la décision conformément aux règles du système de contestation des soumissionnaires publiées sur le site web de MCA-Niger ( [www.mcaniger.ne](http://www.mcaniger.ne)). (Voir les modalités en Annexe B).

Le MCA-Niger se réserve le droit d’annuler la présente Demande de Cotations à toute étape du processus, sans être tenu d’en apporter les justifications ; toute contestation portant sur une telle annulation sera irrecevable.

Veuillez agréer, Madame/Monsieur, l’assurance de ma considération distinguée.

**M. Mamane M. ANNOU**

**Directeur Général**

**MCA-Niger**

# ANNEXE A

A.1 Lettre de Soumission de la Cotation

A.2 Bordereau des Prix des Biens

A.3 Calendrier de Livraison des Biens

A.4 Spécifications Techniques des Biens

## Annexe A1 : Lettre de Soumission de la Cotation

 Date : ….. Juin 2023

**Demande de Cotations N°CR/CRA/2/Shop/389/22**

**Titre du Marché :** **DC - Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

A l’attention du Directeur Général du MCA-Niger

S/C de l’Agent de Passation des Marchés

Boulevard Mali Béro en face du Lycée Bosso, 2ème Etage

Niamey, Niger.

Mesdames et/ou Messieurs,

 Après avoir examiné le Dossier de Demande de Cotations dont nous accusons ici officiellement réception, nous soussignés, offrons les **deux (2)drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA** **y compris la formation de deux (2) utilisateurs** conformément à la Demande de Cotations et pour la somme de [***prix total de la Cotation en Francs CFA*** ***Hors Taxe / Hors Douane en chiffres et en lettres***] ou autres montants énumérés au Bordereau des Prix ci-joint et qui fait partie de la présente Cotation.

Nous nous engageons, si notre Cotation est acceptée, à livrer les Biens selon les dispositions précisées dans le Calendrier de livraison des Biens.

 Nous nous engageons sur les termes de cette Cotation pour une période de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date fixée pour l’ouverture des plis, telle que stipulée dans la Lettre de Demande de Cotations ; la Cotation continuera à nous engager et pourra être acceptée à tout moment avant la fin de cette période.

 Jusqu’à ce qu’un Bon de Commande en bonne et due forme soit préparé et signé, la présente Cotation complétée par votre acceptation écrite et la notification d’attribution du marché, constituera un Bon de Commande nous obligeant réciproquement.

(Date)

[Signature] [Nom et Titre]

Dûment autorisé à signer une Cotation pour et au nom de :

**Adresse email et numéro de téléphone** : …………………………………..

## Annexe A2 : Bordereau des Prix des Biens

 **Demande de Cotations N°CR/CRA/2/Shop/389/22**

 **Titre du Marché :** **DC - Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item**  | **Description des Biens *(ajouter Services connexes si applicable*)** | **UM** | **Quantité** | ***Garanties du matériel (le cas échéant)***  | **Prix unitaire****(Hors Taxe / Hors Douane)****A remplir par le Soumissionnaire**  | **Prix total****(Hors Taxe / Hors Douane)****A remplir par le Soumissionnaire** | ***Garanties du matériel (le cas échéant)*****A remplir par le Soumissionnaire** |
| 1 | Drone pour évaluation des superficies et cartographie de site GRN | Pièce | 1 | **6 mois**à compter de la date de réception provisoire |  |  |  |
| 2 | Drone pour filmage et photographie de site GRN | Pièce | 1 |  |  |

**Total en lettres : ……………………………………………………………… francs CFA Hors Taxe / Hors Douane.**

1. Les coûts proposés sont **hors TVA et toutes autres taxes applicables**.
2. La devise utilisée est **le Franc CFA**.
3. Nous signerons le bon de commande émis par MCA-Niger dans un délai maximum de **trois (03) jours à compter de sa réception**.
4. Nos prix mentionnés ci-dessus comprennent **tous les frais nécessaires à l’exécution** du marché conformément aux spécifications techniques et autres exigences de cette Demande de Cotation.
5. Notre Cotation est valide pour **une période de 90 jours à compter de la date limite de dépôt des Cotations.**
6. “Jour” s’entend “Jour calendaire” et une semaine comprend 7 jours.

**Date : Signature, Nom et Titre de la personne habilitée à représenter le fournisseur :**

## Annexe A3 : Calendrier de Livraison des Biens

 **Demande de Cotations No : CR/CRA/2/Shop/389/22**

 **Titre du Marché :** **DC - Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Description** | **Qté** | **\*Délai (s) de livraison des Biens/services proposés** | **Lieu où les Biens/services doivent être livrés** | **\*Délai (s) de livraison des Biens proposées****A remplir par le Soumissionnaire** | **Lieu où les Biens seront livrés****A remplir par le Soumissionnaire** |
| 1 | Drone pour évaluation des superficies et cartographie de site GRN | 1 | **Soixante (60) jours Calendaires** | Au siège de MCA-Niger |  |  |
| 2 | Drone pour filmage et photographie de site GRN | 1 |

\*« Jour » s’entend « Jour calendaire » et une semaine comprend 7 jours.

**Date : Signature de la personne habilitée à représenter le fournisseur :**

## Annexe A4 : Spécifications Techniques des Biens

**Achat de Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA** **y compris la formation de deux (2) utilisateurs**

La fourniture des Biens doit être conforme aux spécifications techniques et normes suivantes :

| **N°** | **SPECIFICATIONS TECHNIQUES DEMANDEES** | **SPECIFICATIONS TECHNIQUES OFFERTES PAR LE SOUMISSIONNAIRE****(A remplir ligne par ligne par le soumissionnaire)** |
| --- | --- | --- |
| 1 | **DRONES POUR EVALUATION DES SUPERFICIES ET CARTOGRAPHIE DES SITES** |  |
| Résolution photo : 20 mégapixels |  |
| Résolution vidéo : 4K 30fps |  |
| Autonomie estimée : Jusqu'à 30 minutes |  |
| Poids : 1,39 Kg |  |
| Vitesse maximale : 72 km/h en mode sport |  |
| Stockage maximum : Micro SD, 128 Go |  |
| Satellites supportés : GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, SBAS  |  |
| Zone d’enquête : jusqu’à 100 ha |  |
| **BASE STATION MOBILE DJI D-RTK 2** |  |
| Récepteur GNSS multibande RTK avec précision centimétrique compatible avec le drone |  |
| Écran 5,5 pouces, 1920 x 1080, 1000 cd/m², système Android ; |  |
| Mémoire : 4 Go de RAM + 16 Go de ROM |  |
| GNSS haute sensibilité à fréquence unique : GPS + BeiDou + Galileo (Asie) ; GPS + GLONASS + Galileo (autres régions) |  |
| Consommation électrique 16 W (valeur typique) |  |
| **Contenu minimal du carton Drone** |  |
| Radiocommande avec écran intégré |  |
| 4 Hélices |  |
| 2 Batteries de vol intelligentes |  |
| 1 x Hub de chargement pour batterie de vol intelligente |  |
| 1 x Adaptateur |  |
| 1 x Câble d'alimentation |  |
|  | 1xBatterie intelligente pour radiocommande |  |
| 1 x Câble micro-USB |  |
| 1 x Câble USB |  |
| 1 x Carte Micro-SD 16 GB |  |
| 1 x Boite de transport |  |
| 1 x Station mobile D-RTK 2 |  |
| 1 x Trépied |  |
| 1 x Pilier d'extension |  |
| 1 x Support pour smartphone |  |
| 1 x Hub de chargement |  |
| 2 x Batterie intelligente WB37 |  |
| 1 x Chargeur |  |
| 1 x Câble d'alimentation |  |
|  | **Garantie : six (6) mois** |  |
| 2 | **DRONE POUR FILMAGE ET PHOTOGRAPHIE DES SITES GRN** |  |
| Poids : 600 g maximum  |  |
| Modes de contrôle : Télécommande, application pour smartphone |  |
| Distance de transmission maximale : 2.4Ghz (FCC : 12km) / 5.8GHz (FCC :12km) |  |
| Max ascent speed (Vitesse de montée max) : 6m/s |  |
| Max descent speed (Vitesse de descente max) : 6m/s |  |
| Max speed (vitesse maximale): 68 km/h |  |
| Maximum Takeoff Altitude (Altitude maximale de décollage) : 5000m |  |
| Max Flight Time (Temps de vol maximum): 30 minutes |  |
| Max Hovering Time (Temps de survol maximum): 30 minutes |  |
| Max Flight Distance (Distance de vol maximale): 18 km |  |
| Max Tilt Angle (Angle d'inclinaison maximal): 35° |  |
| Max Angular Velocity (Vitesse angulaire maximale): 250°/s |  |
| Plage de température de fonctionnement : 0° to 40° C (32° to 104° F) |  |
| Fréquence de fonctionnement : 2.4 GHz, !5.8 GHz |  |
| Stockage interne: 8GB |  |
| Mechanical Range: Tilt: -135 to 45°, Roll: -45 to 45°, Pan: -100 to 100° |  |
| Controllable Range: Tilt: -90 to 0° (Default), -90 to 24° (Extended) |  |
| Stabilization: 3-axis (tilt, roll, pan) |  |
| Max Control Speed (tilt): 100°/s |  |
| Aircraft Arms: Foldable |  |
| Compass: Single Compass |  |
| **Camera intégrée** |  |
| Sensor (capteur) : 1" CMOS, Effective Pixels: 20 MP, 2.4μm Pixel Size |  |
| Lens (lentillle): FOV: 88°, 35mm Format Equivalent: 22mm, Aperture: f/2.8, Shooting Range: 0.6 m to ∞ |  |
| ISO : Vidéo (100-3200 en mode auto et 100-6400 en mode manuel), Photo (100-3200 en mode auto et 100-12800 en mode manuel) |  |
| Still Photography Modes (Modes de photographie fixe) : unique (20MP), rafale (20MP), Chronométré (20MP), Panorama HDR (verticale, large, 180°, sphère)  |  |
| Video resolution (resolution video): 5.4K (5472×3078 @ 24/25/30fps), 4K Ultra HD (3840×2160 @ 24/25/30/48/50/60fps), 2.7K (2688x1512 @ 24/25/30/48/50/60fps), FHD (1920×1080 @ 24/25/30/48/50/60/120fps) |  |
| Max Video Bitrate (Débit vidéo maximal) : 150Mbps |  |
| Supported File System (Système de fichiers pris en charge) : FAT32 / exFAT (Prend en charge une carte microSD d'une capacité allant jusqu'à 256 Go) |  |
| Photo Format (format photo): JPEG / DNG (RAW) |  |
| Video Format (format video): MP4 / MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) |  |
| **Télécommande** |  |
| Operating Frequency (Fréquence de fonctionnement) : 2.4 GHz, 5.8 GHz |  |
| Max Transmission Distance (Distance de transmission maximale) : 2.4 GHz (12KM) et 5.8GHz (12Km) |  |
| Battery : 5200 mAh |  |
| Battery Life: 6 hours (4 hours when charging a mobile device) |  |
| Supported Mobile Device Connectors: Lightning, Micro USB, USB-C |  |
| DJI SMART controller: Supported |  |
| **Chargeur** |  |
| Input : 100-240 V, 50/60 Hz, 1.3 A |  |
| Output : Charging Port : 13.2 V ⎓ 2.82 A, USB Port : 5 V ⎓ 2 A |  |
| Voltage : 13.2 V |  |
| Max Charging Voltage : 13.2 V |  |
| **Batterie de vol intelligente** |  |
| Energy : 40.42 Wh |  |
| Capacity : 3500 mAh |  |
| Voltage: 11.55 V |  |
| Max Charging Voltage: 13.2 V |  |
| Battery Type : LiPo 3S |  |
| Net Weight : 198 g |  |
| Charging Temperature Range: 5° to 40° C (41° to 104° F) |  |
| Max Charging Power: 38 W |  |
| **App** |  |
| Vidéo Transmission System: 2.4 GHz/5.8 GHz Auto-Switching (compatible with OcuSync 2.0), 4-antenna 2T4R |  |
| Name : DJI FLY |  |
| Live View Quality: Drone + Remote Controller: 1080p/30fps, Drone + DJI Smart Controller: 1080p/30fps |  |
|  Max Live Video Bitrate: 16 Mbps |  |
| Latency (latence) : Drone + Remote Controller (1080p/30fps, 12 Mbps, 120 ms), Drone + DJI Smart Controller (1080p/30fps, 12 Mbps, 130 ms) |  |
| **Accessoires** |  |
| 2 batteries compatibles |  |
| 2 cartes microSD compatibles de 256 Go  |  |
|  | **Garantie : six (6) mois** |  |

**(\*) :** **La formation suit la fourniture de drones.** MCA-Niger prendra en charge le déplacement des agents à former vers l’endroit pour la séance pratique. La location de terrain et le frais de ses techniciens sont à la charge du fournisseur

**Date : Signature de la personne habilitée à représenter le Fournisseur des Biens :**

# ANNEXE B : système de contestation de RESULTATS

Les soumissionnaires peuvent accéder à ce document en activant le lien ci-après :

[Procédures de Recours (BID Challenge) > Millennium Challenge Account - Niger (MCA-Niger) (mcaniger.ne)](https://www.mcaniger.ne/2018/07/10/procedures-de-recours-bid-challenge/)

# ANNEXE C : BON DE COMMANDE

**REPUBLIQUE DU NIGER**

|  |
| --- |
|  |
|  |

**BON DE COMMANDE**

**CR/CRA/2/G…………23**

|  |  |
| --- | --- |
| **BON DE COMMANDE** | **Date :** |
| Bénéficiaire : **MCA-Niger***Boulevard Mali Béro, Face Lycée Bosso, Commune I BP 738 Niamey-Niger* | **Achat de deux (2) drones pour évaluation et cartographie des zones pour CRA y compris la formation de deux (2) utilisateurs** |
| **Fournisseur :** |
| Adresse : | Tél : | N° RCCM:NI-NIA-………NIF:………… |
| **COMMANDE** |
| **Item** | **Description des Biens** | **UM** | **Quantité** | **Prix unitaire HT et HD****(en FCFA)** | **Prix total HT et HD****(en FCFA)** |
| 1 | Drone pour évaluation des superficies et cartographie de site GRN | Pièce | 1 |  |  |
| 2 | Drone pour filmage et photographie de site GRN | Pièce | 1 |  |  |
| **MONTANT TOTAL HT/HD** |  |

# Annexes au Bon de Commande :

* Annexe 1 : Conditions Particulières du Bon de Commande
* Annexe 2 : Conditions Générales du Bon de Commande
* Annexe 3 : Attestation de Régularité Fiscale (ARF) et Coordonnées Bancaires
* Annexe 4 : Dispositions complémentaires
* Annexe 5 : Spécifications techniques et Photos

# Annexe 1 : Conditions Particulières du Bon de Commande

Le numéro d’immatriculation à la TVA et le nom du titulaire du compte, le numéro de compte (IBAN), le nom de la banque, la succursale de la banque et le code SWIFT doivent figurer dans la facture. La (les) facture (s) DOIT (DOIVENT) être présentée (s) ou envoyée(s) par courrier à l'adresse suivante :

A l’attention de: ***GFA CONSULTING GROUP and CHARLES KENDALL & PARTNERS – Fiscal Agent - MCA-Niger***

***Boulevard Mali Béro en face du Lycée Bosso,***

***4ème Etage, Niamey-Niger***

* CG 2. Point focal du Fournisseur : [*Nom, prénoms et titre*]

Point focal du MCA-Niger :

* CG 6. Lieu et délai de livraison : au **MCA-Niger** dans un délai de **soixante** (**60) jours calendaires** à partir de la réception, par le fournisseur, du Bon de Commande signé par les deux parties et la formation de pilotage des drones débutera à Niamey, **Trois (03)** **jours** après réception provisoire et notification du MCA-Niger.
* CG 7. Garantie : **six (6) mois** à compter de la date de réception provisoire.
* CG 8. Prix, facture et conditions de paiements : ……………………….

(a) Le présent Bon de Commande est autorisé par le MCA-Niger pour un montant total hors taxes/hors Douane de ***: ……………………. (…………..) Francs CFA***

(b) La facture sera envoyée par le Fournisseur à l’adresse cité ci-dessus.

(c) Conditions de paiement :

* 95% du montant du Bon de Commande dans un délai de 30 jours suivant la réception provisoire des matériels et acceptation de la facture par MCA-Niger ;
* 5% du montant du Bon de Commande dans un délai de 30 jours au plus tard à compter de la réception définitive des matériels assujettis au délai de garantie.
* CG 9. Enregistrement :

Conformément aux dispositions de l’Accord Compact et de l’Accord de Mise en Œuvre, le Prestataire doit soumettre pour enregistrement son Contrat à l’administration fiscale, accompagné d’une copie des Accords Compact et d’une certification par le MCA-Niger que les biens, services ou travaux seront fournis en vertu de l'Accord de financement MCC et font partie des activités du programme Compact. Ces documents présentés, l’administration fiscale estampillera et/ou enregistrera le Contrat sans frais et sans application de toutes les taxes en vigueur en la matière. Le Prestataire prendra attache avec la Direction Administrative et Financière du MCA-Niger pour toutes difficultés y relatives.

Les Conditions Particulières, les spécifications techniques, Dispositions complémentaires, Conditions Générales et les Annexes font partie intégrante du Bon de Commande.

|  |  |
| --- | --- |
| **Pour le DG de MCA-Niger et par Délégation** **Soulemane NGAPOUT KOUOTOU** | **Au nom de l’Entreprise** |
| **Directeur des Affaires Juridiques** |  **Titre :**  |

# Annexe 2 : Conditions Générales du Bon de Commande

1. **Généralités**

Les présentes Conditions générales (CG) s’appliquent à tous les achats de biens, services et travaux pour une valeur inférieure ou égale à 200.000$. En signant le Bon de commande (BC), le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur atteste avoir lu et approuvé les présentes CG sans aucune réserve. En cas de conflit entre les dispositions particulières portées sur le BC et celles des présentes CG, les dispositions particulières suscitées prévalent.

1. **Correspondances et point focal**

Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit désigner un point focal qui assurera l’interface avec le MCA-Niger jusqu’à l’expiration des engagements du prestataire. Par ailleurs, toutes les correspondances relatives à la commande concernée doivent porter les références du BC.

1. **Exécution**

Pour certaines livraisons, MCA-Niger peut à sa seule discrétion solliciter une expertise extérieure afin de s’assurer de la conformité du matériel livré aux spécificités de la commande.

1. **Sous-traitants**

Le recours à la sous-traitance est interdit, sauf accord écrit préalable de MCA-Niger. Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit imposer aux sous-traitants toutes les obligations qu’il a lui-même contractées à l’égard de MCA-Niger et s’assurer que lesdites obligations soient respectées.

**5. Expédition**

**5.1**. Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit livrer selon les moyens et au lieu de livraison indiqué sur le BC.

**5.2.** Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur est tenu de fournir à MCA-Niger suffisamment longtemps avant la livraison toutes les informations, telles que fiches de sécurité, fiches techniques, mode d’emploi, etc. le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit mettre à la disposition de MCA-Niger, en temps voulu, de sa propre initiative et sans facturation, toutes les informations dont MCA-Niger a besoin pour mettre en place, exploiter, maintenir en état ou réparer l’objet de la livraison, y compris les dessins et tout autre document.

 **5.3** S’il est fait appel à des sous-traitants, ceux-ci doivent indiquer le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur comme leur donneur d’ordre dans toute correspondance.

**6. Date de livraison, retard de livraison**

**6.1** La date de livraison contractuelle est contraignante et s’entend pour une réception au lieu de livraison et de la prestation convenue. Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur est tenu d’informer MCA-Niger immédiatement par écrit de toute circonstance survenant ou prévisible entraînant l’impossibilité de respecter la date de livraison.

**6.2** En cas de retard de livraison, MCA-Niger est en droit d’appliquer sur le paiement du Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur une pénalité de 0,5 à 1% du montant de la commande par semaine, et au maximum 10 % du montant du Contrat. MCA-Niger peut à sa seule discrétion annuler le BC en question à tout moment, avant le maximum de la pénalité.

**7. Preuves de livraison, réception et garantie**

Les documents de livraison valides sont ceux signés par les deux parties à travers leurs points focaux.

Une retenue de garantie de 5% peut être prélevée au paiement final selon la nature de la commande. Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur peut la remplacer par une caution bancaire remplissant les exigences prescrites par le MCA-Niger ; il est bien entendu que le MCA-Niger se réserve le droit de refuser le remplacement d’une garantie par une caution bancaire, sans avoir à motiver ce refus.

**Inspections et tests**

Les inspections et les tests en vue de la réception des Biens se feront par des essais de mise en marche par toute personne autorisée par MCA-Niger.

**8. Prix, factures et conditions de paiement**

Les prix, modalités de facturation et conditions de paiement sont précisés dans le BC concerné.

Le montant du marché sera payé après livraison de Biens et exécution des Services connexes (le cas échéant).

Le paiement sera réalisé par transfert bancaire au compte du Fournisseur dans un délai maximum de 30 jours à partir de la réception de la facture validée par MCA Niger.

Si le Fournisseur ne livre pas l’une quelconque ou l’ensemble des Biens ou ne rend pas les Services connexes prévus dans les délais spécifiés dans le Marché, MCA-Niger, sans préjudice des autres recours qu’il détient au titre du Marché, pourra déduire du prix du Marché, à titre de pénalités, 1 % par jour de retard du Prix du Marché associé à la tranche à livrer.

Le montant maximum des pénalités de retard est plafonné à 10% du Prix visé.

**9. Impôts**

 Sauf si expressément exempté conformément au Compact, le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur (y compris ses associés, le cas échéant), ses sous-traitants et leur personnel respectif sont soumis à certains Impôts (comme prévu au Compact) en vertu de la législation fiscale (actuelle ou future). Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur (y compris ses associés, le cas échéant), ses sous-traitants et leur personnel respectif doivent payer ces Impôts. Dans le cas où des Impôts sont imposés au Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur, à ses associés, sous-traitants ou à leur personnel respectif, le Prix du Contrat ne peut être ajusté pour prendre en compte de tels Impôts. Le MCA Niger n’est en aucun cas, responsable du paiement ou de la compensation des impôts à un Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur, ses associés, sous-traitants ou à leur personnel respectif.

**10. Validité du Bon de Commande** :

**10.1. Fournitures et Biens/travaux avec garantie :**

Quarante-cinq (45) jours après l’expiration du délai de garantie

**10.2. Fournitures et Biens sans garantie :**

Jusqu’à la fin du troisième (3ème) mois suivant la livraison totale des fournitures et acceptation de la facture par MCA-Niger

**11. Droits légaux découlant d’un défaut**

**11.1** Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur garantie MCA-Niger contre tous vices cachés liés aux biens livrés. Sauf convention contraire, le bien doit être conforme aux règles de l’art et répondre aux exigences légales et réglementaires applicables. L’approbation d’un bien lors de la réception n’exonère pas le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur de son obligation de garantir les vices cachés liés au bien en question.

**11.2** Si la livraison présente des défauts, MCA-Niger est fondé à exiger son remplacement pur et simple, ou alors la résiliation du BC et le remboursement des sommes perçues par le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur, sans préjudice des dommages intérêts qui peuvent en découler.

**12. Assurances**

**12.1** Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit avoir souscrit une assurance responsabilité civile conforme aux standards de la branche, offrant une garantie minimale équivalente au montant du BC en question et valide pour la durée de la relation contractuelle, y compris la période de garantie, et en apporter la preuve sur demande de MCA-Niger.

**13. Accès au site de livraison**

Pour l’accès au site de livraison, le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur doit suivre les instructions du personnel de MCA-Niger, compétent en la matière.

**14. Confidentialité**

Sauf avec le consentement écrit préalable du MCA-Niger, ou conformément aux exigences de la Législation applicable, le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur et son Personnel ne doivent pas (et doivent faire en sorte que les Sous-traitant et leur Personnel s’abstienne) à un moment quelconque de communiquer à toute personne ou entité des informations confidentielles obtenues dans le cadre de l’exécution du BC concerné.

Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur et son Personnel ne doivent pas (et doivent faire en sorte que les Sous-consultants et leur Personnel s’abstiennent de), sans le consentement écrit préalable du MCA-Niger, utiliser tout document ou information en rapport avec le BC concerné, sauf aux fins de son exécution.

Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur est tenu de respecter la confidentialité des informations, connaissances et documents qu’il a obtenus et de ne pas les rendre accessibles à des tiers et de les utiliser exclusivement aux fins de la commande concernée.

**15. Interdiction de cession**

Sauf convention écrite contraire, toute cession de BC est interdite.

**16. Juridiction compétente et droit applicable**

**16.1.** Les présentes sont soumises au textes et lois en vigueur sur le territoire Nigérien.

Tout différend né de l’exécution ou de l’interprétation du présent Contrat sera réglé à l’amiable.

En cas de non-conciliation, le litige sera réglé exclusivement par voie d’arbitrage et sera de ce fait soumis par la partie la plus diligente au Centre de Médiation et d'Arbitrage de Niamey (CMAN) en accord avec les dispositions suivantes :

**16.2.** **Règles de procédure.** Exception faite de ce qui est précisé aux présentes, les procédures arbitrales sont menées conformément aux règles de procédure d’arbitrage du Centre de Médiation et d’Arbitrage de Niamey (CMAN) en vigueur à la date du présent Contrat.

**16.3**. **Sélection des arbitres**. Chaque litige soumis à arbitrage par une Partie sera entendu par un arbitre unique. Les parties nomment un arbitre unique pour être confirmé par le Centre. A défaut d’accord sur l’identité de cet arbitre unique dans les quinze (15) jours à compter de la notification de la demande d’arbitrage à l’autre Partie, ou dans tout autre délai accordé par le Centre, l’arbitre unique est nommé par le Centre.

**16.4**. **Arbitres remplaçants**. Si pour une quelconque raison l’arbitre n’est pas en mesure de remplir sa fonction, un remplaçant est nommé conformément aux dispositions du règlement d’arbitrage du Centre de Médiation et d’Arbitrage de Niamey (CMAN) en vigueur à la date du présent Contrat.

**16.5.** **Qualification des arbitres**. L’arbitre unique doit être un expert en droit ou technique internationalement et/ou nationalement reconnu avec une vaste expérience en lien avec la question en litige.

**16.6.** **Coûts**. En cas de survenance d’un litige, l’allocation des coûts associés aux efforts de règlement avant arbitrage ou en lien avec l’arbitrage est déterminé conformément aux dispositions du règlement d’arbitrage du Centre de Médiation et d’Arbitrage de Niamey (CMAN) en vigueur à la date du présent Contrat.

**16.7**. **Divers**. Dans toute procédure d’arbitrage en vertu du présent Contrat :

(i) les procédures se tiennent, sauf accord des Parties, en français, et

(ii) le français est la langue officielle à tous égards.

**16.8. Décision arbitrale**. Les parties conviennent que, la décision de l’arbitre unique lie les parties conformément aux dispositions du règlement d’arbitrage du Centre de Médiation et d’Arbitrage de Niamey (CMAN) en vigueur à la date du présent Contrat.

**16.9. Droit d'observation du MCC.** Le MCC a le droit d’assister en tant qu’observateur à toute procédure d'arbitrage relative au présent Contrat, à sa seule discrétion, mais pas l'obligation de participer à une procédure d'arbitrage quelconque. Que le MCC soit ou non observateur à tout arbitrage relatif au présent Contrat, les Parties doivent fournir au MCC des transcriptions écrites en anglais de toute procédure ou audience d'arbitrage et une copie de la sentence motivée dans les dix (10) jours suivants a) chaque procédure ou audience ou b) la date à laquelle une telle sentence est rendue. Le MCC peut faire valoir ses droits en vertu du présent Contrat dans le cadre d'un arbitrage mené conformément à la présente disposition ou en intentant une action devant tout tribunal compétent. L'acceptation par le MCC du droit d’assister en tant qu’observateur à l'arbitrage ne constitue pas un consentement à la compétence des tribunaux ou de tout autre organe d'une juridiction ou à la compétence d'un groupe spécial d'arbitrage.

**17. Exigences relatives à la lutte contre la fraude et la corruption**

Le MCC exige que MCA-Niger et tous les autres bénéficiaires du financement du MCC, y compris les soumissionnaires, fournisseurs, entrepreneurs, Sous-consultants et Consultants dans le cadre de Contrats financés par le MCC, observent les règles les plus rigoureuses en matière d'éthique lors de la passation et de l'exécution de ces Contrats.

La Politique en matière de prévention et de détection de la fraude et de la corruption, et de lutte contre ces pratiques dans les opérations du MCC (Politique « Anti-fraude et Anti-corruption (AFC) du MCC ») s’applique à tous les Contrats et procédures de demande de propositions impliquant un Financement MCC. Ladite Politique est disponible sur le site web du MCC. La Politique AFC du MCC exige que les sociétés et organismes bénéficiant de fonds du MCC reconnaissent avoir connaissance de la Politique AFC du MCC et certifient au MCA-Niger avoir des engagements et procédures acceptables en place pour faire face aux risques de fraude et corruption.

**18.** **Restrictions relatives à l’utilisation ou au Traitement des fonds octroyés en vertu du Financement de la MCC**

 L’utilisation et le traitement des fonds du MCC en rapport avec le présent BC ne violent pas et ne pourront violer aucune des restrictions ou exigences spécifiées dans le Compact ni aucun autre accord approprié ou Lettre de mise en œuvre, ou loi applicable ou politique du gouvernement des États-Unis. Aucun Financement du MCC ne pourra être utilisé à des fins militaires, pour une quelconque activité susceptible d’entraîner une perte significative d’emplois aux États-Unis ou une délocalisation substantielle d’activités industrielles à l’extérieur des États-Unis, pour soutenir une quelconque activité susceptible d’entraîner une situation de danger au niveau de l’environnement, de la santé ou de la sécurité, ou pour financer des avortements ou stérilisation forcée comme méthode de planification familiale. Le Financement du MCC ne sera pas assujetti au paiement ou à l’imposition de Taxes/d’Impôts, tel que prévu dans le Compact.

**19. Dispositions diverses**

Le Fournisseur/Prestataire/Entrepreneur s’engage à se conformer aux exigences de MCA-Niger en matière de :

* Rapports et informations : accès aux rapports et informations, facilitation des audits et examens ;
* Conformité avec les lois contre la corruption et contre le blanchiment de fonds et le financement des activités terroristes et autres restrictions ;
* Conflit d’intérêts.

# Annexe 3 : Attestation de Régularité Fiscale (ARF) et Coordonnées Bancaires

# Annexe 4 : Dispositions Complémentaires

Les dispositions complémentaires du Contrat sont disponibles sur le site web de la MCC  : [Annexe aux Stipulations Générales | Millennium Challenge Corporation (mcc.gov)](https://www.mcc.gov/resources/doc/annex-of-general-provisions-french)

# Annexe 5 : Spécifications Techniques et Photos