



## Termes de Référence (TDR) pour la Sécurisation de périmètre au Guidimakha

### 1. Contexte

La présente consultation vise à recruter un prestataire pour la sécurisation du bassin versant de Niordel dans la Moughataa de Sélibaby, située au Guidimakha. Cette initiative bénéficiera à 10 villages situés dans cette zone. La superficie totale à sécuriser est de 7000m soit 7km.

### 2. Objectif

Le principal objectif de ce projet est de sécuriser le périmètre de la zone définie avec des matériaux de haute qualité, garantissant la durabilité et la résistance de la structure.

### 3. Spécifications Techniques

Les spécifications techniques requises pour la réalisation de cette sécurisation sont les suivantes :

#### a. Matériaux de Sécurisation:

##### ➤ Caractéristiques Barbelés

Caractéristiques Barbelés		
Ciments PORTLAND Mauritanie CPA 32,5 (sac de 50 Kg)		
Cornières 40X40 mm acier laminé à chaud Ep.3 mm Coupé de 2 mètres et trouées à des distance de 77,97,117,137 et 190		
Rouleaux Fils barbelés (250M) en acier dur 4 picots espacés de 15 CM		
Fer 8 coupé de 2 mètres		
Cadre en fer 6 (12X12X12X12)		
Crochet de 20cm de fer 6 ( 5 crochets par poteau)		
Fils d'attaches		
Pointe N°7		
Tendeurs		
Portes double battant en tube carré 30 mm espacer de 15cm par un tube carre dur de 40 mm de dimension 1,5mx300m		
Transport matériel de sécurisation du lieu d'achat vers les sites à sécuriser		
Gravier		
Eaux		
Main d'œuvre		
Coordonnées GPS		
Département	Sites	Coord GPS
Sélibaby	Sécurisation du bassin versant de Niordel : 7 Km	L :15.34 333 1 : 12.2687

##### ➤ Poteaux:

- Poteaux en acier galvanisé ou en béton armé ;
- Hauteur des poteaux : 2,5 m, dont 0,5 m enfoncé dans le sol pour une stabilité optimale ;
- Distance entre les poteaux : 25 m.

➤ **Hauteur de la Clôture:**

- 1.52 m hors sol, avec 0,5 m en profondeur pour assurer une stabilité optimale ;
- Les fondations doivent inclure un socle en béton de 30x30x50 cm pour chaque poteau.

**b. Qualité des Matériaux**

- Les matériaux utilisés doivent être conformes aux normes de qualité en vigueur, garantissant une résistance aux intempéries et une durabilité dans le temps.

**c. Installation**

- Le prestataire doit suivre les bonnes pratiques d'installation pour garantir la stabilité et la durabilité de la clôture ;
- La fondation des poteaux doit être réalisée avec du béton ;
- Les fils barbelés doivent être tendus avec une tension uniforme pour éviter tout affaissement.

**d. Prix d'un Mètre Linéaire Installé**

- Le prestataire doit fournir un devis détaillant le coût par mètre linéaire installé, incluant tous les matériaux et la main-d'œuvre nécessaires à la réalisation du projet.

#### 4. Livrables

Le prestataire retenu devra fournir les livrables suivants :

**1. Rapport Initial:**

- Détail de la méthodologie de travail ;
- Liste des matériaux utilisés avec spécifications techniques ;
- Calendrier des travaux.

**2. Rapports Intermédiaires:**

- Suivi régulier de l'avancement des travaux ;
- Rapports hebdomadaires incluant des photos et des descriptions des travaux réalisés.

**3. Rapport Final:**



- Évaluation de la conformité des installations par rapport aux spécifications techniques initiales ;
- Documentation des tests de qualité des matériaux et des installations ;
- Plan d'entretien et de maintenance.

## 5. Critères de Sélection

La sélection du prestataire se fera sur la base des critères suivants :

### a. Expérience et Expertise:

- Justifier d'au moins 5 ans d'expérience dans des projets similaires ;
- Présenter des études de cas et des exemples de projets précédents.

### b. Qualité des Matériaux Proposés:

- Matériaux conformes aux spécifications techniques.

### c. Prix Compétitif par Mètre Linéaire Installé:

- Détail des coûts incluant tous les matériaux et la main-d'œuvre.

### d. Capacité à Respecter les Délais:

- Planification détaillée et échéancier réaliste ;
- Anticipation des risques et mesures d'atténuation.

## 6. Modalités de Paiement

Les modalités de paiement se feront en deux tranches :

- **Première Tranche (60%) :**
  - Payable à la livraison du rapport initial détaillant la méthodologie de travail, les matériaux utilisés et le calendrier des travaux.
  - Un rapport de démarrage des travaux sur le terrain incluant les premières installations de poteaux et de cornières sur au moins 20% du périmètre total.
- **Deuxième Tranche (40%) :**
  - Payable à la réception et validation du rapport final, incluant une évaluation de la conformité des installations par rapport aux spécifications techniques initiales.
  - Vérification de l'achèvement de 100% des travaux, y compris l'installation des grillages, cornières, poteaux, et portes conformément aux spécifications.

## 6. Soumission des Offres

Les prestataires intéressés sont invités à soumettre leurs offres à l'adresse suivante : *OIM-Nouakchott, Teyragh-Zeina îlot Secteur université lot 433-435*. Le dossier doit comprendre :



1. Une proposition technique détaillant les méthodes de travail et les matériaux.
2. Un devis financier incluant le coût par mètre linéaire installé.
3. Des références de projets similaires réalisés.

## **7. Durée de publication**

Les prestataires intéressés sont invités à soumettre les offres avant le **08 septembre 2024** à minuit.