

## **Termes de référence recrutement consultant pour la conception d'une base de données MEAL**

### **1. Contexte et Justification:**

Dans le cadre de l'appui général du bureau de Save the children-Mauritanie en matière de qualité des programmes qui se traduit par la mise en œuvre des activités de Suivi-Evaluation contenues dans le plan annuel de travail afin d'aider à mieux rendre opérationnel le système MEAL, il a été constaté et défini un besoin de mettre en place une base de données intégrée et performante qui permettra de stocker, de gérer et de synthétiser les données des différents projets /programmes.

La conception de la plateforme doit permettre aux gestionnaires de projets d'avoir une vue d'ensemble des projets en terme d'informations, d'outils et des éléments d'analyse qui serviront aussi aux différents utilisateurs dans le cadre d'une réflexion à la prise de décision.

C'est dans cette perspective que le bureau compte utiliser une partie de ses fonds pour le recrutement d'un consultant pouvant créer une base de données hébergée en ligne pour stockage et gestion de données.

### **2. Objectif global:**

L'objectif général de cette consultance est de faire la conception d'une base de données MEAL sous forme de plateforme en ligne permettant au bureau de Save The Children Mauritanie de stocker et gérer les données des différents projets de manière efficiente.

### **3. Objectifs spécifiques :**

Les objectifs spécifiques sont ainsi définis :

- Réaliser la conception technique en assurant que les données de chaque projet soient regroupées et aboutir à un tableau de bord qui facilite le suivi global des projets
- Créer des portails d'accès pour les utilisateurs;
- Créer des tableaux de bord facilitant la synthèse automatique des données pour produire des rapports statiques (intégrant un SIG) permettant le suivi des données et le rapportage graphique exportable (Excel, Word ou PDF)
- Intégrer une option d'archivage à travers l'importation de documents et d'images
- Réaliser un test de l'outil et son lancement et assurer le suivi pendant 3 mois pour réaliser les corrections nécessaires suites aux feedback des utilisateurs
- Proposer à SC un operateur l'hébergement de la plateforme à un tarif qui garantit la qualité/Prix
- Intégrer une option pour le suivi budgétaire des projets
- Assurer la gestion sécurisée et confidentielle de l'accès à la plateforme et des données
- Intégrer le paramétrage d'outils
- Former les utilisateurs chefs de projets et personnel MEAL à l'utilisation de l'outil

### **4. Résultats attendus :**

- La conception technique de la base de données est réalisée et validée ;
- Un portail d'accès pour les utilisateurs est créé ;



- Les tableaux de bords facilitant la synthèse automatique des données permettant de produire des rapports statiques ainsi que le SIG pour le reporting des données cartographiques sont créés ;
- Une option d'archivage à travers l'importation de documents et d'images est intégrée ;
- Le test de l'outil et son lancement sont réalisés et le suivi pendant 3 mois pour réaliser les corrections nécessaires suites aux feedback des utilisateurs est assuré ;
- Un operateur d'hébergement de la plateforme à un tarif qui garantit la qualité/Prix est proposé à SC ;
- Une option pour le suivi budgétaire des projets est intégrée dans la plateforme ;
- La gestion sécurisée et confidentielle de l'accès à la plateforme et des données est assurée ;
- Le paramétrage d'outils est intégré dans la plateforme ;
- Les utilisateurs (chefs de projets et personnel MEAL) sont formés à l'utilisation de l'outil

## **5. Méthodologie :**

Pour répondre aux besoins mentionnés du bureau dans les résultats attendus de la consultation, il est important de travailler en collaboration avec le conseiller en suivi-évaluation sur la base de la revue des outils de projets existant à Save the children. Cependant, il est attendu que le ou la consultant (e) propose une méthodologie qui pourra garantir une bonne conception partant de documents MEAL déjà conçus.

SC dispose d'outils de gestion et suivi de projets et rapports qui seront listés ci-dessous et proposés au consultant pour lui servir de base de travail. Il est attendu que le consultant travaille sur le paramétrage de ses outils afin de les intégrer dans la plateforme.

### **Liste des outils**

	<b>Outils</b>
<b>Pack mensuel</b>	Données générales du projet(General Data)
	Log frame
	Phase de démarrage
	Met E plan
	Table de suivi des indicateurs( IPPT)
	Planification des activités
	Comptage des bénéficiaires
	Rapport mensuel
	Points d'action

Le consultant est invité à prendre en compte le système de validation technique des outils et documents internes à Save the Children. A cet effet, il utilisera les profils des postes ainsi que l'organigramme que l'équipe SC lui fournira.

Le consultant doit garantir et démontrer l'utilisation des techniques et pratiques de dernières générations en programmation informatique.

## **6. Livrables attendus**

Il est attendu du consultant :

- Cahier des charges validé et signé par les deux parties.

- Test d'application pilote de la base de données
- Un système fonctionnel validé permettant de gérer toutes les informations des projets
- Guide d'utilisation du système
- La version finale de la base de données après les trois mois d'utilisations et de correction

### **7. Budget et rémunération**

L'offre financière proposée par l'équipe de consultant devra prendre en compte toutes les dépenses afférentes à la conception de la base de données.

### **8. Profil requis de l'Expertise**

<b>Qualification</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un expert avec une maîtrise en développement de base de données relationnelles</li> <li>• Un Ingénieur ou spécialiste de systèmes informatiques, le titre, ou l'expérience correspondante dans le domaine de la programmation</li> <li>• Un professionnel ayant une longue expérience de travail dans les systèmes d'information et de statistiques.</li> <li>• Avoir mis en place au moins deux bases de données ayant des caractéristiques similaires au travail demandé.</li> <li>• Bonne maîtrise de l'outil informatique ;</li> </ul>
<b>Expérience professionnelle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Expérience professionnelle démontrée d'au moins cinq ans la conception et l'implémentation des bases de données ;</li> </ul>

### **9. Durée de la mission**

La consultation doit être réalisée sur une durée maximale de 60 jours à compter de la date de signature du contrat. Dans son offre technique, le consultant proposera un calendrier d'exécution qui prendra en compte toutes les activités et tâches à réaliser.

### **9. Mode de contractualisation**

Le contrat de prestation de service sera conclu avec Save the Children Espagne. Le montant total de la consultation sera versé de la façon suivante :

- 50% à la signature du contrat
- 30% à la remise du Test d'application pilote validé
- 20 % après la validation de l'application finale



### **10. Soumission du dossier**

Le dossier de candidature doit être composé :

- D'une lettre de motivation,
- D'un/des curriculum(s) vitae
- De l'offre technique
- Et de l'offre financière

La date limite de dépôt est le 05/05/2023 à 23h59, par e-mail sous l'objet «Consultant (e) pour la conception d'une base de données MEAL» à l'adresse e-mail suivante :

[info.mr@savethechildren.org](mailto:info.mr@savethechildren.org)

Pour toute question ou remarque concernant cet appel d'offre, merci de nous contacter par email à l'adresse

[consultation.mr@savethechildren.org](mailto:consultation.mr@savethechildren.org)

### **11. Critères d'évaluation d'offres**

- Document administratif : 10%
- Offre technique : 35%
- Offre financière : 20%
- Pertinence de la qualification et de l'expérience professionnelle des Experts : connaissances et expériences dans la conception de base de données, formation diplômée : 15% ;
- Bonne connaissance des questions relatives aux systèmes d'information de protection: 20%