

REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix – Travail – Patrie

MINISTERE DE L'EDUCATION DE BASE

SECRETARIAT GENERAL

DIVISION DE LA PLANIFICATION, DES
PROJETS ET DE LA COOPERATION

CELLULE DE LA PLANIFICATION

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace – Work – Fatherland

MINISTRY OF BASIC EDUCATION

SECRETARIAT GENERAL

Yaoundé, le _____

TERMES DE REFERENCES

TRAITEMENT ET ANALYSE DES DONNEES STATISTIQUES POUR LE PROJET CARTE SCOLAIRE

1-CONTEXTE ET JUSTIFICATION:

Tous les pays cherchent, à des degrés divers, à évaluer dans quelle mesure leurs système éducatifs répondent bien aux besoins identifiés. Une telle connaissance aide les planificateurs de l'éducation à mesurer la progression vers des objectifs précis (l'éducation pour tous notamment), à évaluer les décalages entre différents groupes (ruraux/ urbains, hommes/femmes, ou disparités géographiques), à pratiquer des comparaisons internationales ou à exprimer des objectifs en termes quantitatifs.

La mise en œuvre de la stratégie sectorielle de l'Education et des concours C2D et Fonds catalytique est évaluée chaque année au cours d'une revue qui regroupe les responsables nationaux du secteur et les partenaires techniques et financiers. L'évaluation nécessite la production régulière des données statistiques actualisées afin de mesurer les réalisations et les véritables impacts des actions déjà entreprises sur les performances du système éducatif.

L'établissement d'une carte scolaire du MINEDUB qui permet d'éviter une distribution aléatoire des ressources éducatives sur le territoire national pouvant déboucher d'une part sur des conditions inégales d'enseignement et d'accès à l'éducation et d'autre part, sur de nombreuses disparités (disparités entre les régions, disparités genre, ...) constatées dans le développement de l'éducation.

En ce moment, où le secteur bénéficie des financements extérieurs et où des nouvelles politiques et reformes sont entreprises, la production régulière des données statistiques s'inscrit dans le cadre des engagements pris par le

Gouvernement pour le suivi partenarial de la mise en œuvre de la stratégie sectorielle qui vise entre autres, l'achèvement du cycle primaire pour tous les enfants d'âge scolaire à l'horizon 2015.

2-Objectif Général

Disposer d'une base informatique de données actualisée sur les écoles primaires publiques et privées, sur les écoles maternelles du secteur public et privé ainsi que sur les structures d'encadrement de la petite enfance (Centre Préscolaire Communautaire) du système non formel.

3- Objectifs spécifiques :

- actualiser la base des données carte scolaire du MINEDUB.
- améliorer le pilotage stratégique en renforçant le système d'information statistique du ministère à travers la mise en place d'une base de données scolaire utilisable de manière permanente dans les services centraux (Division des Projets, de la Planification et de la Coopération).

Il s'agit de :

- développer et rendre opérationnel au niveau de la Cellule de la Planification / DPPC, le logiciel pour la saisie, le traitement et l'analyse de données ;
- de former le personnel de saisie
- assurer le contrôle et la saisie des questionnaires ;
- produire l'annuaire statistique national produit et le rapport d'analyse de type carte scolaire;
- d'assurer les tâches de codification et d'apurement des données saisies

4- DOMAINES COUVERTS POUR L'ANALYSE DES DONNEES:

Les statistiques à prendre en compte dans le logiciel couvriront l'ensemble des domaines définis dans le questionnaire de collecte des données.

- la répartition et distribution des élèves par années d'études, par âge, par sexe et localité ;
- les équipements et infrastructures scolaires ;
- les manuels scolaires ;
- le personnel enseignant et non enseignant ;

- les sources et montant des financements par les familles, l'Etat, les associations,...

5-Résultats attendus :

- le logiciel pour la saisie, le traitement et l'analyse de données développé et opérationnel au niveau de la Cellule de la Planification / DPPC
- assurer le contrôle et la saisie des questionnaires ;
- l'annuaire statistique national produit ainsi que le rapport d'analyse de type carte scolaire;
- les fonctionnalités et caractéristiques du logiciel spécifié dans un cahier de charges ;

6-Mandat du prestataire :

- Actualiser la base de données statistiques du Ministère de l'éducation de base
- Produire l'annuaire statistique national et éditer le tableau de bord national des écoles primaires et des (58) départements du Cameroun
- Présenter lesdits résultats de l'enquête aux gestionnaires de l'éducation au Ministère de l'Education de base

7--Durée :

Les opérations de collecte des données sur le terrain s'étaleront sur une période de 30 jours.

8-PROFIL DU CABINET

- Etre un cabinet ou Bureau d'études installé au Cameroun et ayant une expérience dans le domaine de la statistique et de l'informatique (collecte, traitement et analyse des données)
- Disposer ou s'engager à travailler en collaboration avec le personnel de la planification en charge de l'élaboration de la carte scolaire.

10-COMPETENCES DU CONSULTANT.

L'équipe du consultant sera composée d'une équipe d'au moins trois experts en travaux statistiques et d'un informaticien ayant le profil d'un ingénieur en travaux informatiques.

L'expert en chef du projet sera au moins titulaire d'un DESS en Analyses Statistiques Appliquées au Développement ou détenteur du titre d'Ingénieur en Travaux statistiques avec une expérience d'au moins huit (08) ans.

9-OBLIGATIONS

Les obligations sont d'ordre contractuel pour le Cabinet d'étude. Il devra en particulier prendre toutes les dispositions nécessaires pour :

- exécuter dans les normes de qualité et de délai l'étude commandée, conformément aux termes de référence ;
- soumettre à l'approbation des services compétents du MINEDUB (DPPC/CPL), les différentes étapes du travail ;

10-DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF

Le budget de cette activité s'élève à 24 077 000 F CFA entièrement financé par le budget de l'Etat.

N°	Rubriques	Quantité ou sessions	Effectif Ou nombre	Coût unitaire (en FCFA)	Coût total (en FCFA)
1	Supervision générale des opérations de saisie et d'analyse des données	5	2	400000	4 000 000
2	Codification des questionnaires	5	4	10000	200 000
3	Elaboration d'un masque de saisie	1	1	FF	400 000
4	saisie des questionnaires	1	25000	350	8 750 000
5	Tâches d'apurement des données saisies	5	5	10000	250 000
6	Recherche des données démographiques et socio économiques	1	2	100000	200 000
7	Calcul des indicateurs et analyse des premiers résultats	5	6	300000	9 000 000
10	Pause café pour les sessions	10	5	10000	500 000
12	Rédaction du Rapport d'analyse	12	5	40000	2 400 000
13	validation du rapport d'analyse et de l'annuaire statistique	2	6	50000	600 000
16	Communication (carte téléphonique)			FF	100 000
17	Transport des équipements			FF	100000
18	Total TTC (en milliers de FCFA)				26 500 000
19	TVA (en milliers FCFA)				5 101 250
20	THT (en milliers FCFA)				21 398 750