

ANNEXE VIII



DOCUMENTS A PRESENTER DANS UN DOSSIER DE DEMANDE DE PREFINANCEMENT (ACTIONS DANS LE DOMAINE DE LA SANTE)

| N | Documents à présenter | Observations |
|---|--|--|
| 1 | Avant Projet Sommaire (APS) | Voir modèle indiqué |
| 2 | PV montrant l'accord de la population concernée sur l'action envisagée | |
| 3 | Fiche « Etat zéro » | Voir modèle indiqué |
| 4 | Accord du service sanitaire de district concernant la conformité aux normes de l'infrastructure envisagée et la mise à disposition du personnel | |
| 5 | Fiche de données collectée auprès du SSD dûment signé | Voir modèle indiqué |
| 6 | Avant Projet Sommaire Technique | Voir modèle indiqué |
| 7 | Une photocopie du budget ¹ communal (ex. budget primitif 2007 pour le PIA 2 et 2008 pour le PIA 3) de l'exercice concerné, incluant la référence de transmission ou copie du récépissé du représentant de l'Etat et comportant l'inscription prévisionnelle de l'action envisagée dans la partie "Investissement" | |
| 8 | Une photocopie du compte administratif ² de l'exercice antérieur (2006 pour le PIA 2 et 2007 pour le PIA 3) incluant la référence de transmission ou copie de récépissé du représentant de l'Etat et comportant l'inscription des coûts récurrents des équipements financés dans le PIA précédent. | Les communes n'ayant pas présenté les Comptes administratifs 2005 dans le dossier du PIA de l'année 1 doivent le présenter pour le PIA 2 |
| 9 | Rapport intermédiaire | |

¹ Primitif, additionnel ou rectificatif selon la date de présentation de la demande

² Les communes n'ayant pas présenté le compte administratif 2005 pour le PIA de l'année 1 doivent le faire pour le PIA de l'année 2

MODELE D'AVANT PROJET SOMMAIRE POUR UN CSB

Contrat de subvention N° :

| | |
|--|---|
| PIA N°/ Année | |
| Commune/ District/ Région | |
| Intitulé de l'action | |
| Localisation | |
| Coût de réalisation de l'action³ | <i>(« coût total » annexe II)</i> |
| Contribution Union Européenne en subvention | <i>(« financement ACORDS » annexe II)</i> |
| Contribution Bénéficiaire | <i>(« apport de la commune » annexe II)</i> |
| Description de l'action | |
| Contexte | <p>Veuillez remplir la fiche « État zéro »</p> |
| Analyse de la demande | <p>Origine de la demande : Modalités de consultation à la population concernée pour vérifier l'adhésion de cette dernière à « l'idée » de projet :</p> <p>Ex :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si l'action est issue d'un PCD : indiquer l'année, le classement de l'action en termes de priorité, ou la réactualisation des besoins en AG (nombre de participants etc) - Indiquer pourquoi cette action a été sélectionnée parmi d'autres aussi prioritaires. Y a il consultation pour sélection finale de cette action ? <p>Justification de l'action : Il s'agit d'une nouvelle construction, une réhabilitation ou une transformation du CSB I en CSB II ? Expliquer l'origine des carences qui justifient la démarche de mise en place d'un CSB :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Problèmes évoqués <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>CSB I : Absence des soins offerts par le CSB aux populations des fokontany... car le CSB le plus proche est àkm de distance</i> ○ <i>CSB II : Absence des soins du CSB II dans la commune x. La population doit aller à la commune....située àkm</i> |

³ L'action peut intégrer toutes les activités (*étude de faisabilité en cas d'équipement sans référentiel sectoriel en termes de normes, coûts de contractualisation d'un maître d'œuvre et de prise en charge du contrôle de chantier par un tiers si la commune ne dispose pas des compétences correspondantes en son sein, coûts des travaux, formation, mesures d'accompagnement.*) nécessaires à la mise en œuvre du PIA concernée ainsi que des activités (*cf. Études de faisabilité*) nécessaires à la préparation mise en œuvre du PIA de l'année suivante.

Problèmes à résoudre

▪ **Fokontany concernés** par l'action :

(informations à collecter auprès du fiche de données du SSD en annexe)

A titre indicatif :

- Pour un CSBII : Toute la commune
- Pour un CSB I : Indiquer les fokontany concernés

▪ **Nombre de bénéficiaires :**

(informations à collecter auprès du fiche de données du SSD an annexe)

A titre indicatif :

- CSB II : Tous les habitants de la commune
- CSB I : Les habitants des fokontany concernés

Consistance de l'action

Travaux

| Ouvrage | Equipement | Spécifications techniques |
|--------------------------|--------------------------------------|--|
| Ouvrage principale | N salles | Dimensions |
| Ouvrages connexes | Points d'eau Puits | n compartiment HF N unités et dimensions |
| Ouvrages complémentaires | Logement médecin Logement gardien | N unités et dimensions N unités et dimensions |

Services

- Contractualisation d'un maître d'œuvre chargé d'assister la commune dans la mise en œuvre de l'action
- Activités de préparation du PIA de l'année suivant (cf. contractualisation du maître d'œuvre)

Autres

- Activités (cf. formation, accompagnement, sensibilisation...)

Résultats attendus

Donnés et tableau à remplir à partir de la fiche de données du SSD en annexe

- Population totale concernée (réf indicateur (4)) :
- Population cible (0 à 11 mois) (réf pour l'indicateur (1)) :
- Population cible grossesse attendu (réf pour l'indicateur (3) et (4)) :

| N | Indicateur | Etat zéro (année N) | | Année (N+1) | | Année (N+2) | |
|---|--------------------------------|---------------------|------|-------------|------|-------------|------|
| | | Nombre | Taux | Nombre | Taux | Nombre | Taux |
| 1 | vaccinations | | | | | | |
| 2 | consultation prénatale | | | | | | |
| 3 | accouchements | | | | | | |
| 4 | Nombre de consultation externe | | | | | | |

| | |
|--|---|
| Programmation financière | <p>(annexe I)</p> <p><u>Mobilisation contractuelle</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Subvention ACORDS : ▪ Apport numéraire de la commune <p><u>Mobilisation hors contrat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Apport numéraire de la commune⁴ en indiquant l'origine de fonds - Apport en nature (<i>le cas échéant</i>) en indiquant l'origine de fonds et son estimation en MGA |
| Gestion et fonctionnement post investissement | <p>Elle s'inscrit dans le système de recouvrement des coûts dits « FANOME »</p> <p>Détails en annexe II</p> |

Annexes

Annexe I

Programmation financière de l'action

Pouvant inclure, outre la formation, études et travaux nécessaires à la mise en œuvre de l'action, les activités de préparation de l'action de l'année suivante (*cf. étude de faisabilité*)

| Rubrique | Coût Total (Ar) | Financement ACORDS (Ar) | Apport de la commune (Ar) |
|--|-----------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 1. Ressources humaines | | | |
| 1.1. Salaires de l'équipe communal (subvention de l'Etat) | | | 6 000 000 |
| 1.2. Salaire modérateur communal | | | |
| Sous total ressources humaines | | | |
| 2. Coût des Travaux et services⁵ | | | |
| 2.1. Prestataires pour les études de faisabilité, préparation des APD, contrôle et surveillance de travaux.... | | | |
| <i>Sous total coût des prestataires</i> | | | |
| 2.2. Coût des entreprises pour la réalisation des travaux | | | |
| <i>Sous total coût des prestataires</i> | | | |
| Sous total coût de travaux et services | | | |
| 3. Autres | | | |
| Spécifier | | | |
| Sous total autres | | | |
| Sous total coût direct mise en œuvre secteur PIA 1 | | | |
| 4. Sous total coûts directs éligibles du PIA (1+2+3) | | | |
| 5. Coût administratif (maximum 3% du coût 4.). | | | |
| Coût administratif | | | |
| Sous total coût administratif | | | |
| 6. Total coûts éligible | | (= montant demande de préfinancement) | |

⁴ Les apports ayant lieu après signature de contrat de subvention sont considérés « hors contrat »

⁵ La programmation financière peut inclure, autres les activités (*études, travaux, accompagnement...*) nécessaires à la mise en œuvre du PIA concerné, des activités (*cf. Études de faisabilité*) nécessaires à la préparation mise en œuvre du PIA de l'année suivante

Calendrier d'exécution d'activités :

| Etapes | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M7 | M8 | M9 | M10 | M11 | M12 |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| Préparation APS | | | | | | | | | | | | |
| Présentation demande préfinancement à l'UGP | | | | | | | | | | | | |
| Lancement DAO pour la sélection du maître d'œuvre | | | | | | | | | | | | |
| Attribution contrat maître d'œuvre | | | | | | | | | | | | |
| Validation APD | | | | | | | | | | | | |
| Attribution contrat travaux | | | | | | | | | | | | |
| Réalisation travaux | | | | | | | | | | | | |
| Préparation année N+1 | | | | | | | | | | | | |

Annexe II

Gestion du CSB

Mesures d'accompagnement pour :

- La constitution du CoSan, CoGE
- Mise en place du personnel du CSB :
 - Agents de santé (*Chef CSB + sage femme ou aide sanitaire*) : responsables des prestations de soins. Recrutés et rémunérés par le MINSANPF.
 - Agents communautaires (*dispensateur et gardien*) : recrutés et indemnisés par les communes
- Effectivité des engagements du MINSAN, Chef médecin de district, MDAT (subvention conditionnée, montant) et la commune.

FICHE « ETAT ZERO »



| | |
|----------|--|
| N PIA | |
| Commune | |
| District | |
| Région | |
| Année | |

(Données à remplir/actualiser au début d'un PIA)

- Date :

Données générales :

1. Région :

2. District :

3. Commune :

4. Numéro de téléphone :

Type de commune :
(Cocher la cage correspondante)

| | | | |
|-----------------------------|---|--|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> CU | <input type="checkbox"/> CR 1 ^{er} catégorie | <input type="checkbox"/> CR 2 ^{ème} catégorie | <input type="checkbox"/> |
|-----------------------------|---|--|--------------------------|

5. Distance par rapport au chef lieu de la Région

6. Temps de transport par rapport au chef lieu de la Région (voiture)

7. degré d'accessibilité : (cocher la (les) cages correspondantes)

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Voie bitumée | <input type="checkbox"/> | Route non bitumée de bonne qualité | <input type="checkbox"/> | Piste à la praticabilité saisonnière | <input type="checkbox"/> | A pie, Un cours d'eau, chemin de fer ou même la mer... | <input type="checkbox"/> |
| Temps (h) | <input type="text"/> | Temps (h) | <input type="text"/> | Temps (h) | <input type="text"/> | Temps (h) | <input type="text"/> |

8. Nombre de fokontany

9. Population totale :

10. Superficie :

Composition de la commune :

| Fokontany | Population | Distance par rapport au Chef lieu de la CTD |
|-----------|------------|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Structure et organisation de la commune

LES RESPONSABLES DE LA COMMUNE

- L'Exécutif : Combien de personne compose l'exécutif: _____

| Fonction | Nom | Mandat | |
|---------------------------|-----|-------------|-----------|
| | | Année début | Année fin |
| Maire | | | |
| SG | | | |
| <i>Adjoint au maire 1</i> | | | |
| <i>Adjoint au maire 2</i> | | | |

- Existence de ces postes au niveau de la commune
 Trésorier-comptable ; *Secrétaire d'état civil*
- Les Conseillers Communaux :

Combien de conseillers communaux composent la communes? _____

Les noms du président et vice président du conseil

| Titre | Nom | Mandat | |
|-------------------------|-----|-------------|-----------|
| | | Année début | Année fin |
| Président | | | |
| <i>Vice-président 1</i> | | | |
| <i>Vice-président 2</i> | | | |
| <i>Vice-président 3</i> | | | |

Est-ce que le législatif est composé en commissions ? _____ Oui Non

Si oui, lesquelles

| N° | Commission |
|----|------------|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |

Nombre des personnels de la commune autres que l'Exécutif, Conseillers, législatif _____

Infrastructures existantes :

Santé :

(Donnés collectés à partir de la fiche de données collectée auprès SSD)

Date de collecte :

| Formation sanitaire existant | Localisation | Etat | fonctionnalité | Année réalisation |
|------------------------------|--------------|-------------------|----------------|-------------------|
| | | Bon/moyen/mauvais | Oui/Non | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Education :

(Donnés collectés à partir de la fiche de données collectée auprès du CISCO)

Date de collecte :

| Etablissement existant | Localisation | Etat | fonctionnalité | Nombre de salle | Année réalisation |
|------------------------|--------------|-------------------|----------------|-----------------|-------------------|
| | | Bon/moyen/mauvais | Oui/Non | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Hydraulique

| Système existant | Localisation | N points d'eau | Etat | Année réalisation | fonctionnalité | Population desservie | Observations |
|------------------|--------------|----------------|------|-------------------|----------------|----------------------|--|
| | | | | | | | Le système peut être : <ul style="list-style-type: none"> ▪ AEP-es (pompage et captage d'eau de surface avec bornes fontaines) ▪ AEPG (gravitaire) ▪ AEPP-f (forage muni d'une pompe électrique immergé avec BF) ▪ PPMH (puits équipé d'une pompe à motricité humaine) ▪ FPMH (forage équipé d'une pompe à motricité humaine) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Marché public

| marché existant | Localisation | Etat | Année réalisation | fonctionnalité | Nombre de places | |
|-----------------|--------------|------|-------------------|----------------|------------------|-----------------|
| | | | | | normalisées | Non normalisées |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Pistes rurales

| Pistes existants | Fk concernés | Etat | fonctionnalité | Année de réalisation |
|------------------|--------------|------|----------------|----------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Autres

A titre d'exemple :

- *Informatisation des communes, construction des bureaux communaux, électrification rurale, poste avancée*
- *Ponts, radiers, transport fluvial*
- *Jeunesse, sport, culture*
- *Couloirs de vaccination, barrage de retenue d'eau pour le bétail*
- *Environnement, assainissement, écotourisme, irrigation, sécurisation foncière..) gare routière, aires de stationnement, digue de protection...*

| Infrastructure existant | Localisation | Distance chef lieu | Etat | fonctionnalité | Année de réalisation |
|-------------------------|--------------|--------------------|------|----------------|----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Les 4 principales activités économiques par rang: (ex : élevage de bovidés,...)

| Rang | Activités |
|------|-----------|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |

FICHE DE DONNEES DU SSD



Données générales :

1. Région :
2. District :
3. Commune :
4. Date :
5. Période couvrant les données
6. Source

Situation au niveau de la commune :

1. Taux de vaccination
2. Taux de consultation prénatale
3. Taux d'accouchement
4. Taux de consultations externes

| Formation sanitaire existant | Localisation | Distance chef lieu | Etat | fonctionnalité | Année réalisation |
|------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| | | | Bon/moyen/mauvais | Oui/Non | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Situation au niveau de la formation sanitaire

1. Nom de la formation sanitaire
2. Fokontany desservis
3. Population totale concernée
4. Population cible (0 à 11 mois) – 4%
5. Population cible grossesse attendu – 4,5%

| Indicateurs | Etat zéro (Année N) | | Année (N+1) | | Année (N+2) | |
|------------------------|---------------------|------|-------------|------|-------------|------|
| | Nombre | Taux | Nombre | Taux | Nombre | Taux |
| Vaccin BCG | | | | | | |
| Vaccin ATR | | | | | | |
| Vaccin DTAB P3 | | | | | | |
| Consultation prénatale | | | | | | |
| Accouchement | | | | | | |
| Consultants externes | | | | | | |

P L A N D E L ' A P S T E C H N I Q U E

A- DESCRIPTION DES CONDITIONS LOCALES

I. Lieu d'implantation du projet

- a) Description générale de la localisation et des conditions d'accès des sites d'implantation des ouvrages
- b) Description de chaque lieu d'implantation des ouvrages

II. Informations sur les matériaux

III. Informations sur les pratiques locales pour la construction des bâtiments

IV. Informations sur les mains d'œuvre

B- DESCRIPTION DES SOLUTIONS TECHNIQUES

I. Consistance des travaux

II. Dimensionnement des ouvrages

III. Disposition des ouvrages

IV. Les variantes de conception

V. Les équipements, matériels ou mobiliers pour l'exploitation

C- CALCUL DES COUTS DU PROJET

I. Justificatif des coûts utilisés

II. Coût du projet

D- PROGRAMMATION DES TRAVAUX

E- LES PLANS ET PHOTOS

A - DESCRIPTION DES CONDITIONS LOCALES

- I. Lieu d'implantation du projet
 - a) Description générale de la localisation et des conditions d'accès des sites d'implantation des ouvrages
 - b) Description de chaque lieu d'implantation des ouvrages
- II. Informations sur les matériaux
- III. Informations sur les pratiques locales pour la construction des bâtiments
- IV. Informations sur les mains d'œuvre

I- LIEU D'IMPLANTATION DU PROJET :

a. Description générale de la localisation et des conditions d'accès des sites d'implantation des ouvrages

- Informations synthétiques sur la localisation des lieux d'implantation des ouvrages

| Nom du Fokontany d'implantation des ouvrages | Distance (en km) | Obstacles | Catégorisation de la difficulté d'accès* |
|--|--|-----------|--|
| | Entre le Fokontany et le Chef lieu de la commune | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | Distance en km | Obstacles (accessibilité / moyen de transport) | Catégorisation de la difficulté d'accès* |
|---|----------------|--|--|
| Situation de la commune par rapport au Chef lieu de District | | | |
| Situation de la commune par rapport au Chef lieu de Région | | | |

**Les types de catégorisation de la difficulté d'accès peuvent être : (facile, accès saisonnier ou moyennement difficile, difficulté extrême d'accès)*

- Descriptif des conditions d'accès

b. Description des lieux d'implantation du projet

Informations synthétiques sur la description du lieu d'implantation

| | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Superficie de l'enceinte: | ,,,,,,,,,,,,, m ² | | | |
| Situation juridique du terrain: | Domaniale <input type="checkbox"/> | Privée <input type="checkbox"/> | | |
| Couverture du sol | Végétale <input type="checkbox"/> | Sol nu <input type="checkbox"/> | Marécageux <input type="checkbox"/> | Remblayé <input type="checkbox"/> |
| Type de sol | Sablonneux <input type="checkbox"/> | Rocailleux <input type="checkbox"/> | Latérite <input type="checkbox"/> | Argileux <input type="checkbox"/> |
| Aspect du terrain | Plat <input type="checkbox"/> | Incliné <input type="checkbox"/> | Accidenté <input type="checkbox"/> | |
| Profondeur des puits avoisinants | ,,,,,,,,,,,,, m | | | |

| | | | | |
|---|--|---|--|--|
| Sens du vent dominant | ,,,,,,,,,,,,, | | (N-S; NE-SO; E-O; SE-NO; S-N; SO-NE; O-E; NO-SE) | |
| Climat | Chaud <input type="checkbox"/> | Froid <input type="checkbox"/> | | |
| | Humide <input type="checkbox"/> | Sec <input type="checkbox"/> | | |
| Période de pluie | de ,,,,,, au ,,,,,, | | | |
| Nombre de jours de travail par mois lors de la période de pluie | ,,,,,,,,,,,,, jours | | | |
| Fréquence du cyclone | Risque élevé de cyclone <input type="checkbox"/> | Risque minime de cyclone <input type="checkbox"/> | | |

Description du lieu d'implantation

Photos des lieux d'implantation des ouvrages

II- INFORMATIONS SUR LES MATERIAUX

Informations synthétiques sur les matériaux

| Accès aux matériaux locaux | | | |
|---------------------------------|---|----------------------------|------------------------|
| | Disponibilité et lieu d'approvisionnement | Distance approvisionnement | Période d'exploitation |
| Matériaux pierreux | | | |
| Sable | | | |
| Moellon | | | |
| Gravillon | | | |
| Matériaux de bois | | | |
| Bois ronds | | | |
| Planche | | | |
| Madrier | | | |
| Matériaux végétaux | | | |
| Zozoro | | | |
| Satrana | | | |
| Falafa | | | |
| Bambou | | | |
| Autres à préciser | | | |
| Matériaux pour élévation | | | |
| Brique cuite | | | |

| Accès aux matériaux Industriels | | | |
|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|
| | Lieu d'approvisionnement | Distance approvisionnement | Coûts de transport par kg |
| Liant et enduit | | | |
| Ciment | | | |
| Fer et tôle | | | |
| Fer | | | |
| Tôle | | | |

| Coûts d'achat des matériaux industriels dominants | | |
|---|-------|--|
| Matériaux | Unité | Coût d'achat au lieu d'approvisionnement |
| Ciment | Tonne | |
| Fer | Kg | |

Informations descriptives sur les matériaux

| |
|--|
| |
|--|

III- INFORMATIONS SUR LES PRATIQUES LOCALES POUR LA CONSTRUCTION DES BATIMENTS

Informations synthétiques sur les pratiques locales :

| Composante du projet | Elément constitutif | Solution constructive | Matériaux | Option à cocher | Avantage | Inconvénient | | |
|-------------------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------|--------------|-------------------------------------|--|--|
| Bâtiments | Fondation | Semelle isolée + Fondation continue en maçonnerie | Moellon | | | | | |
| | | | Béton cyclopéen | | | | | |
| | | Semelle isolée + longrine | BA | | | | | |
| | | Semelle filante | BA + Moellon | | | | | |
| | | | Béton cyclopéen | | | | | |
| | | | BA + agglo plein | | | | | |
| | Revêtement du sol | | | Chape ordinaire | | | | |
| | | | | Carreaux | | | | |
| | | | | Parkex | | | | |
| | Mur en élévation | Dur | | | agglo creux | | | |
| | | | | | Brique cuite | | | |
| | | Semi dur | Muret | | | agglo creux | | |
| | | | | | | brique cuite | | |
| | | | Partie supérieure | | | bois | | |
| | | | | | | Matériaux végétaux à préciser | | |
| | Système de toiture | Une pan / un versant | | TOG | | | | |
| | | Deux pans | | | TOG | | | |
| | | | | | Tuile | | | |
| | | Terrasse | | BA | | | | |
| | Portes et fenêtre | Portes | Panneau plein | Métallique | | | | |
| | | | | Bois | | | | |
| | | Fenêtre | Panneau plein | Métallique | | | | |
| | | | | Bois | | | | |
| | | | Vitre | Avec vitre | | | | |
| Sans vitre | | | | | | | | |
| Grille de protection | | | Avec grille | | | | | |
| | | | Sans grille | | | | | |
| Electrification | Sans électrification | | | | | | | |
| | Apparent | | | | | | | |
| | Encastré | | | | | | | |

Informations descriptives sur les pratiques locales : obligatoire)

Photos des pratiques locales (non

IV- INFORMATION SUR LES MAINS D'ŒUVRE

Informations synthétiques sur les mains d'œuvre locales

| | Nombre indicatif de main d'œuvre dans la commune | Remarques |
|---|--|-----------|
| Disponibilité main d'œuvre spécialisé (Maçon) | | |
| Disponibilité Main d'œuvre ordinaire (manœuvre) | | |

Informations descriptives sur les mains d'œuvre locales

| |
|--|
| |
|--|

**B - DESCRIPTION DES SOLUTIONS
TECHNIQUES**

- V. Consistance des travaux
- VI. Dimensionnement des ouvrages
- VII. Disposition des ouvrages
- VIII. Les variantes de conception
- IX. Les équipement, matériels ou mobilier pour l'exploitation

V- COMPOSANTE DU PROJET

Présentation synthétique de la composante du projet

| Consistance des travaux | | | |
|--------------------------|----------------|---------------|-----------|
| Fokontany | Type d'action | | |
| | | | |
| | Type d'ouvrage | | Remarques |
| | Nom | Spécification | |
| Ouvrage principal | | | |
| Ouvrages connexes | | | |
| | | | |
| Ouvrages complémentaires | | | |
| | | | |

Autres remarques techniques sur la consistance des travaux

| |
|--|
| |
|--|

VI- DIMENSIONNEMENT DES OUVRAGES

Pour chaque bâtiment

| Type de bâtiment | Longueur (m) | Largeur (m) | Hauteur sous plafond (m) | Surface (m ²) |
|------------------|--------------|-------------|--------------------------|---------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Pour les salles d'eau et latrines

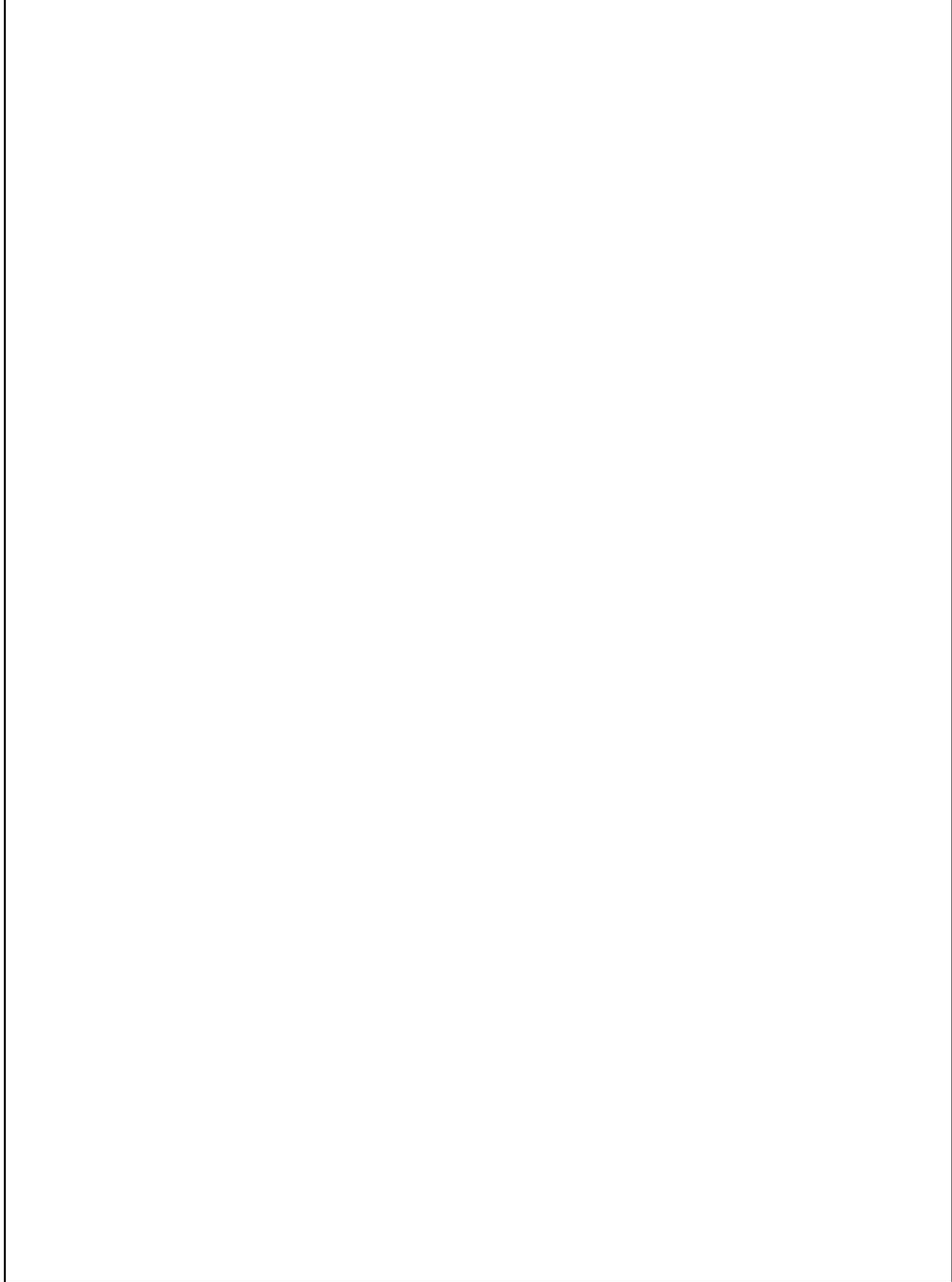
| | Dimension d'une unité | | | | | Nombre d'unité | Ensemble | |
|--------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|--------------|----------------|----------|--------------|
| | Longueur | Largeur | Hauteur | Surface | Volume fosse | | Surface | Volume fosse |
| Salle d'eau Compartiment HF | | | | | | | | |
| Latrine compartiment HF | | | | | | | | |

Pour les fosses à ordures ou incinérateurs

| | Longueur | Largeur | Hauteur | Surface | Volume |
|---------------------------------|----------|---------|---------|---------|--------|
| Incinérateur ou fosse à ordures | | | | | |

VII- DISPOSITION DES OUVRAGES

Justificative de la disposition et orientation des ouvrages



VIII- LES VARIANTES DE CONCEPTION

Tableau de comparaison des variantes possibles :

| Composante du projet | Elément constitutif | Solution constructive | Matériaux | Option à cocher | Avantage | Inconvénient | | |
|-------------------------|-------------------------------------|---|----------------------|-----------------|--------------|--------------|--|--|
| Bâtiments | Fondation | Semelle isolée + Fondation continue en maçonnerie | Moellon | | | | | |
| | | | Béton cyclopéen | | | | | |
| | | Semelle isolée + longrine | BA | | | | | |
| | | Semelle filante | BA + Moellon | | | | | |
| | BA + agglo plein | | | | | | | |
| | Revêtement du sol | | | Chape ordinaire | | | | |
| | | | | Carreaux | | | | |
| | | | | Parqex | | | | |
| | Mur en élévation | Dur | | | agglo creux | | | |
| | | | | | Brique cuite | | | |
| | | Semi dur | Muret | | | agglo creux | | |
| | | | | | | brique cuite | | |
| | | | Partie supérieure | | | bois | | |
| | Matériaux végétaux à préciser | | | | | | | |
| | Système de toiture | Une pan / un versant | | TOG | | | | |
| | | Deux pans | | TOG | | | | |
| | | | | Tuile | | | | |
| | | Terrasse | | BA | | | | |
| | Portes et fenêtre | Portes | Panneau plein | Métallique | | | | |
| | | | | Bois | | | | |
| | | Fenêtre | Panneau plein | | | Métallique | | |
| | | | | | | Bois | | |
| | | | Vitre | | | Avec vitre | | |
| | | | | | | Sans vitre | | |
| Grille de protection | | | | | Avec grille | | | |
| | | | | | Sans grille | | | |
| Electrification | Sans électrification | | | | | | | |
| | Apparent | | | | | | | |
| | Encastré | | | | | | | |

 Choix déjà fixé pour les bâtiments servant de CSB

Présentation synthétique des choix sur les variantes de conception

| Element constitutifs | Solution constructive | | Matériaux |
|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------|
| Fondation | | | |
| Revêtement du sol | | | |
| Mur en élévation | | | |
| Système de toiture | | | |
| Portes et fenêtre | Portes | | |
| | Fenêtre | Panneaux plein | |
| | | Vitre | |
| | | Grille de protection | |
| Electrification | | | |

C - CALCUL DU COÛT DU PROJET

X. Justificatif des coûts utilisés

XI. Coût des travaux

IX- JUSTIFICATIF DES COÛTS UTILISÉS

Justification des coûts des bâtiments de CSB selon les prix de références :

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| A- Description de référence | Coûts de références |
| | A |

| B- Variation selon les variantes techniques adoptées | | | Variation des coûts |
|--|-----------------------|----------------------|---------------------|
| Éléments constitutifs | Solution constructive | Matériaux | |
| Fondation | | | |
| Revêtement du sol | | | |
| Mur en élévation | | | |
| Système de toiture | | | |
| Portes et fenêtre | Portes | | |
| | Fenêtre | Panneaux pleins | |
| | | Vitre | |
| | | Grille de protection | |
| Electrification | | | |
| Evier | | | |
| Puisard | | | |

| | |
|--|---|
| Total de variation du coût de référence selon les variantes techniques choisies | B |
|--|---|

| | |
|---|-------|
| Prix de référence avec les variantes techniques choisies | = A+B |
|---|-------|

C- Variation selon les conditions d'accès aux matériaux Industriels

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Prix de référence de transport par Kg | Coût de transport par Kg | Coefficient de Transport | Correction de transport |
| PTR | CTkg | CT | CorT |
| 5 Ar | | | = (PTR - CTkg) x CT |

| | | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Prix de référence du ciment par Tonne | Coût d'achat d'une tonne de ciment | Coefficient de Ciment | Correction de Ciment |
| PCR | CCt | CC | CorC |
| 440 000 Ar | | | = (PCR - CCt) x CC |

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------|---------------------|
| Prix de référence du fer par Kg | Coût d'achat d'un kilo de fer | Coefficient du fer | Correction du fer |
| PFR | CFkg | CF | CorF |
| 2 481 Ar | | | = (PFR - CFkg) x CF |

| | |
|---|--------------------|
| Variation selon les conditions d'accès aux matériaux Industriels | C = CorT+CorC+CorF |
|---|--------------------|

| | |
|---------------------------------|--|
| D- Coût estimatif du CSB | |
| D = A + B + C | |

X- COUT DU PROJET

| |
|--------------------------------|
| Coût des composantes du projet |
|--------------------------------|

| Ouvrages | Unité | PU | Quantité | Coût Total |
|----------|-------|----|----------|------------|
|----------|-------|----|----------|------------|

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| Ouvrages principaux | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|
| Ouvrages connexes | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|
| Ouvrages complémentaires | | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | |
|--------------------|--|
| Total Coût travaux | |
|--------------------|--|

D - PROGRAMMATION DES TRAVAUX

| | Mois 1 | Mois 2 | Mois 3 | Mois 4 | Mois 5 | Mois 6 | Mois 7 | Mois 8 | Mois 9 | ... |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| Sélection du maître d'œuvre | | | | | | | | | | |
| Réalisation de l'APD | | | | | | | | | | |
| Préparation de l'APD | | | | | | | | | | |
| Validation de l'APD | | | | | | | | | | |
| Passation des marchés | | | | | | | | | | |
| Préparation et validation du DAO | | | | | | | | | | |
| Lancement de l'appel d'offres | | | | | | | | | | |
| Evaluation des offres | | | | | | | | | | |
| Signature du contrat | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre de l'action | | | | | | | | | | |
| Exécution des travaux | | | | | | | | | | |
| Réception provisoire | | | | | | | | | | |
| Réception définitive | | | | | | | | | | |

Période de difficulté d'accès

Période de pluie

E - LES PLANS ET PHOTOS

XI- CARTE DE LOCALISATION

Présenter les éléments de la partie I-a

La carte de localisation doit permettre de voir l'ensemble des Fokotany d'implantation et le chef lieu de la commune, les axes d'accès de la commune avec la localisation des points difficiles.

Présenter les éléments de la partie II

La carte de localisation doit indiquer les sites les villages d'approvisionnement des matériaux ou les direction l'approvisionnement avec des indications de distance si le lieu est en dehors de la carte.

XII- PLAN DE MASSE DE CHAQUE LIEU D'IMPLANTATION DES OUVRAGES

Un plan de masse est à présenter pour chaque lieu d'implantation

Présenter les éléments de la partie I-b

Les plans de masse (au niveau de chaque lieu d'implantation) doivent permettre d'apprécier les éléments suivants :

- *la direction du vent dominant*
- *Le nord*
- *La limite de l'enceinte*
- *L'emprise des édifices sur place et d'autres obstacles dans l'enceinte*

Présenter les éléments de la partie VII

Le plan de masse doit contenir l'emprise des ouvrages à construire avec les annotations nécessaire pour apprécier les surfaces occupées (dimension), les espaces laissés entre les bâtiments ou ouvrages (distance entre bâtiment et ouvrage).

XIII- LES PLANS DE CHAQUE OUVRAGE

Pour chacun des ouvrages voir les plans types suivant :

- Plan de distribution

Présenter les éléments de la partie VI

Le plan de distribution de chacun des ouvrages permettant d'apprécier l'emprise et les dispositions des éléments le constituant

- Vues de façade

(principale, postérieure, latérale gauche, latérale droite)

Présenter les éléments de la partie VIII

Vues en façade permet d'apprécier les choix sur les variantes : le choix de variante pour mur en élévation, système de toiture, portes et fenêtre

Si la représentation schématique de ces variantes est difficile, il suffit d'insérer des notations sémantiques sur les plans désignant la variante choisie et indiquer l'élément concerné par une flèche.

- coupe

Présenter les éléments de la partie VI

La coupe de chacun des ouvrages permettant d'apprécier la hauteur sous-plafond

Présenter les éléments de la partie VIII

La coupe permet d'apprécier les choix sur les variantes : la fondation, couverture du sol, mur en élévation, système de toiture...

Si la représentation schématique de ces variantes est difficile, il suffit d'insérer des notations sémantiques sur les plans désignant la variante choisie et indiquer l'élément concerné par une flèche.