**CONSTRUCTION A AX LES THERMES**

**Préparation du chantier participatif pour la mise en place de la paille**

**1 Travaux :** Mise en place de l’isolation en botte de paille prête à recevoir un enduit (plâtre – terre – chaux ? sable – sciure).

**2 Descriptif du chantier :**

 **Niveau Rdc.** Façade route – salle d’animation de 1m à 3m environ sur 6m avec fenêtres 3x1m. Soit 2x3=6m2.

**Niveau 1er étages (36m2)**

Idem Rdc

\* façade route – studio – 2,5x3=7m2

 \*retour - 1,30x2,5=3 ,25m2 (solives chaque 0,5)

 \*façade sud (balcon) – 8x2,5= 20m2 (solives chaque 0,5)

– 1 porte – 2 fenêtres / 2,5 + 2m2 = 4,5m2 soit 15,5m2 environ.

 \*mur pignon Ouest – 6x2,5=10,5m2

 **Niveau 2eme étage (29m2)**

 \*façade route – 6x1=6m2 + retour 3,25m2

 \*façade Sud 8x1 / 3 triangles .. 1,5, soit environ 15,5m2

 \* mur pignon Ouest – 6x1,8=10,8m2

 TOTAL = 90m2

3 **Personnel :**

\*Accompagnateur qui montre – surveille.

\*Soutien « costaud » (homme d’entretien) payé par le M.O. sous autorité de l’accompagnateur.

\*Maitre d’Ouvrage (peu actif), s’occupe essentiellement de l’ « intendance ».

\*Particuliers en nombre limité ? Vu la configuration du chantier mais peut être 2 postes de Travail ?

**4 Préparation du chantier :** (charpentier ?)

 Cadre des fenêtres ?

 Echelles ?

 Echafaudages (déplaçable (2 ?) + 1 fixe).

 Plaques usagées OSB sur plancher (en Epicéa ?)

**5 Estimation – Nb / temps :**

 Date :

**6 Recrutement :**

 **Soutien**  - Contrat de travail ? Démarches ?

* Coût horaire
* Nourriture – logement ?

**Particuliers**

**Canaux :** Twiza – Ecorce

 Qui fait

 Quand

Annonce : Recherche volontaire pour chantier participatif Paille

 \*Ax les thermes – Période ?

 \*Conditions ? à annoncer ?

 \*Repas végétariens

 \*Hébergement possible

 \*Assurance individuelle ?

(Suite possible – chantier enduit) --- Matelas ? /Eaux ?

\*Présentation du projet (1/2l chaque soir)

**7 Matériaux**

Paille – densité / dimensions / quantité.

Qui commande et quand / qui contrôle / qui réceptionne

Transport – livré ?

Projet de commande ? à qui

**8 Matériel**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Matériel |  | Location ? |  |  |  |
| Nature et dimensions | Combien et dimensions | Où | Quand ? | Temps | Qui commande ? | Qui prends |
| Scie alligator |  |  |  |  |  |  |
| Persuadeur(marteau) |  |  |  |  |  |  |
| Aiguille |  |  |  |  |  |  |
| Faciliteur (tôle de plexiglas zinc) |  |  |  |  |  |  |
| Liteaux ou clous avec ficelle) serre botte ? |  |  |  |  |  |  |
| Ficelle ? |  |  |  |  |  |  |
| Poulie avec support (2 niveaux) |  |  |  |  |  |  |
| Câble avec … |  |  |  |  |  |  |
| Bâche – coffre avec cadenas ? |  |  |  |  |  |  |
| MasqueLunetteGantsVisSerre jointsClous |  |  |  |  |  |  |
| Humidimètre |  |  |  |  |  |  |
| Crochet peseur |  |  |  |  |  |  |
| Crochets |  |  |  |  |  |  |
| Outils de chantier (mètre – cutter – visseuse …)  |  |  |  |  |  |  |
| Planches – Palettes (calibreur de bottes) |  |  |  |  |  |  |
| Big Bag |  |  |  |  |  |  |
| Pelle à neige |  |  |  |  |  |  |

**9 Assurances :**

Responsabilité civile (vérifier pour chacun).

Indivi accident pour *les Bénévoles.*