

MODELE 2 DE PRESTATION POUR IDEE DE PROJET

Pour la bourse aux idées, la prestation harmony21 pour porteur de projet se résume comme suit :

Une fois votre choix est fait et après avoir étudié votre motivation, harmony21 met à votre disposition une fiche technique ainsi que le coût de l'investissement de départ selon le modèle ci-dessous.

Mais pour aller de l'avant dans l'étude de votre projet, harmony 21 peut aussi vous accompagner dans l'élaboration de votre modèle d'affaire (étude de marché, statistiques pertinentes, recherche de solutions de financement, recherche de marchés à l'international etc.)

Modèle de fiche technique

Idée : Ligne de fabrication de crayons à partir de papier journal 100% recyclé

Profil de l'entrepreneur Idéal : jeune promoteur avec une formation technique

Présentation de l'idée :

Le corps du crayon à papier est fabriqué avec des plaquettes de bois.

La ligne de production présentée permet d'obtenir à partir de papier journal recyclé ; des crayons biodégradables. Produits d'un nouveau genre permettant, outre le fait d'écrire et de dessiner, de contribuer à la préservation de l'environnement en favorisant le recyclage.

Cette installation exige une surface de 35 m carrés.

Le nombre de travailleurs nécessaires : 8 dont 4 personnes pour le bobinage du papier recyclé.

Coût de l'investissement : L'unité complète est vendue à partir de 19' 800

USD FOB. Vous devez ajouter à ce prix le transport et la commission du prestataire.

La capacité de production de cette installation est de 15000 crayons toutes les 8 heures.

Il faut compter aussi un investissement de départ de la matière première : prix à partir d'environ \$3'000 USD (prix avant transport).

Processus de production

Papier journal recyclé



Découpe du papier

Colle mélangée



Insertion de la mine du crayon



Bobinage de crayon (machine)



Aération du crayon



Séchage du crayon (machine)



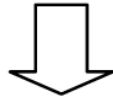
Tête de découpage (machine)



Poteau de fraisage (machine)

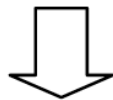


Pose rapide du film autour du crayon

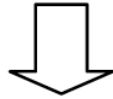


Rétrécissement rapide du film (machine)

Fin de la découpe



Fixation du Film de rétrécissement et de la gomme (machine)



Terminé

Equipements nécessaires

- Découpeuse de papier ;
- Enrouleuse de papier ;
- Séchoir pour crayons ;
- Machine à Ddécoupage et affûtage ;
- Gaine thermique ;
- Mise en place de la gomme ;
- packaging

Produits



Capacité de production journalière

15000 crayons toutes les 8 heures.

Installation

Le fournisseur offre la possibilité à l'acheteur d'envoyer un ou deux techniciens dans son usine pour une formation notamment pour la technique de la colle.

D'autres informations peuvent être fournis selon la nature du service ou de l'industrie concernée. Il s'agit par exemple des garanties du fournisseur, la disponibilité des pièces de rechange, les délais de livraison etc.

En tout état de cause, l'accès aux détails de l'offre d'harmony 21 sera précédé par un courriel précisant le contenu de la fiche et les conditions pour y accéder. L'acceptation de ces conditions par le client est un prérequis pour la suite de la prestation.