

DOCUMENT 2

Production

Le volume de production se décide après avoir pris connaissance des études de marché mises en place préalablement et en tenant compte d'une évolution linéaire de cette demande.

Le volume de production décidé détermine :

- les consommations d'approvisionnements,
- le nombre d'heures de main d'œuvre directe.

Le coût de production comporte :

- coût des approvisionnements consommés,
- coût de la main d'œuvre directe,
- dotations aux amortissements.

La production de la première année est fixée à 20 K unités, même si la totalité de la production n'est pas écoulee la première année. En effet, la croissance du marché est linéaire et les conditions offertes par la concurrence devraient permettre de sauvegarder la part de marché de l'entreprise.

Pour produire les 20 K unités, 10 machines sont nécessaires. Cette activité nécessite donc des investissements, dont la durée de vie prévue est de 5 ans. Au bout des 5 ans, la valeur résiduelle de ces investissements est nulle.