

SÉMINAIRE LIBRE : COMPTABILITÉ ANALYTIQUE

Application 4 : méthode du coût complet

La Société Auxiliaire de Manufacture (SAMA) fabrique et vend des articles P1 et P2. Pour le mois d'octobre, les renseignements suivants :

Stocks au 1^{er} octobre

Matière première : 5 000 Kg à 30 € le Kg
Matières consommables : 3 000 Kg à 20 € le Kg

Stocks au 31 octobre

Aucun manquant n'est à signaler. La valorisation des sorties se fait suivant la méthode du coût unitaire pondéré.

Achats

Matière première : 15 000 Kg à 30 € le Kg
Matières consommables : 5 000 Kg à 20 € le Kg

Fabrication

40 000 articles P1
10 000 articles P2

Consommations

Matière première : 10 000 Kg pour les articles P1
..... 5 000 Kg pour les articles P2

Matières consommables : 2 000 Kg pour les articles P1
..... 4 000 Kg pour les articles P2

Charges directes

472 500 € pour les articles P1
107 500 € pour les articles P2

Charges indirectes

Elles se montent à 652 000 € (dont 52 000 € de rémunération des capitaux propres, les dotations non incorporables se montent à 4 600 €) et se répartissent dans les centres d'analyse de la manière suivante :

Prestations connexes	150 000
Assistance	60 000
Entretien	90 000
Approvisionnement	117 400
Production	158 400
Distribution	76 200

Par ailleurs, la répartition des centres auxiliaires s'effectue comme suit :

	Assistance	Entretien	Approvi- sionnement	Production	Distribution
Prestations connexes	20%	20%	20%	20%	20%
Assistance		40%	10%	20%	30%
Entretien			40%	40%	20%

Les unités d'œuvre des centres principaux :

Approvisionnement	Kg de matière première et matières consommables achetées
Production	Nombre total de P1 et P2
Distribution	Nombre total de P1 et P2 vendus

Ventes

Articles P1 : 20 000 à 45 € l'unité
 Articles P2 : 5 000 à 60 € l'unité

Par la méthode du coût complet

- Présenter le tableau de répartition des charges indirectes**
- Calculer le coût d'achat global et unitaire de ma matière première et des matières consommables.**
- Présenter les comptes de stocks des différentes matières.**
- Calculer le coût de production global et unitaire des produits P1 et P2**
- Présenter les comptes de stocks des différents produits finis**
- Calculer le coût de distribution et de revient des différents produits finis vendus.**
- Donner le résultat analytique de chaque produit**

Dresser le compte de résultat de la période

Faire le rapprochement entre le résultat analytique et le résultat comptable