



Projet	Fabrication de feuilles de tôle de cuivre métallique en bobines
Référence	S2.E7.PC1
Filière	Industrie Métallique et métallurgique
Sous-filière	Industries de Matériaux

Description

Unité industrielle spécialisée dans le laminage et le bobinage de feuilles de cuivre à partir de lingots, destinées à des usages électriques et industriels. Elle alimente les fabricants de câbles, composants et équipements électroniques.

Indicateurs clés et faits marquants

- **National** : la demande nationale de feuilles et bandes de cuivre a connu une croissance moyenne de +5 % par an (ONCF – Bilan ferroviaire 2023 ; ADM – Rapport annuel 2023 ; Banque Mondiale – "Transport and Infrastructure in North Africa", 2023)
- **International** : Le marché mondial des feuilles et bobines de cuivre est estimé à ≈ 7 milliards USD en 2024, avec une croissance continue (Global Growth Insights).

Prérequis du projet

- **Infrastructure** : Site industriel avec alimentation haute tension, système de refroidissement et ventilation.
- **Approvisionnement** : Lingots de cuivre importés ou issus de filières de recyclage nationales.
- **Conformité** : Respect des normes techniques (conductivité, pureté) et environnementales.

Principaux intrants

- **Matières premières** : Lingots de cuivre pur.
- **Équipements** : Lignes de laminage, fours, enrouleurs automatiques.
- **Ressources humaines** : Des employés qualifiés (opérateurs, techniciens maintenance, sécurité, qualité). (Total de 62 emplois)

Analyse SWOT

Forces

- Produit stratégique pour les industries électriques.
- Capacité de production adaptée au marché national.
- Possibilité d'intégration avec les fabricants de câbles locaux.

Faiblesses

- Forte dépendance à l'importation du cuivre brut.
- Investissement technique et énergétique élevé.
- Normes strictes à respecter sur la conductivité.

Opportunités

- Croissance rapide du secteur câblage et énergies renouvelables.
- Intégration dans les projets de réseaux électriques et industriels.
- Export vers les pays africains à faible capacité de production.

Menaces

- Fluctuation mondiale du prix du cuivre.
- Concurrence asiatique sur les feuilles et bobines.
- Sensibilité aux interruptions d'approvisionnement en matière première



Indicateurs financiers

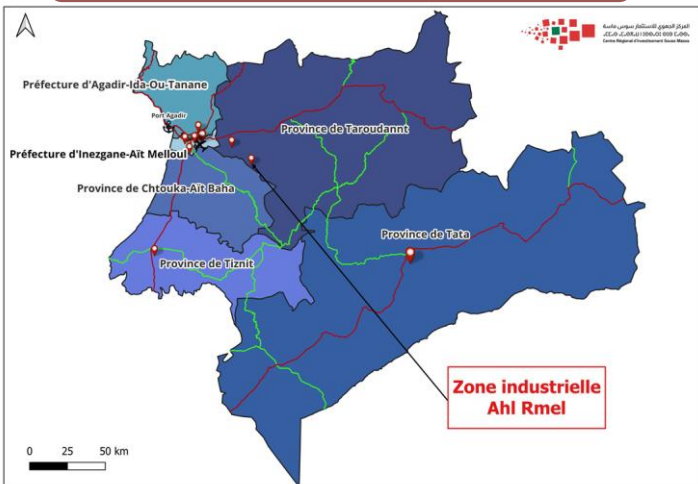
Investissement potentiel : 80 MDH

Bénéfice avant intérêts et impôts (EBIT) : 14/15 MDH

Chiffre d'affaires potentiel : 72 MDH

Retour sur investissement (ROI) : 89 mois

Foncier potentiel



Croissance et taille du marché

- **Marché marocain** : le marché estimé à environ 1,2 milliard de dirhams par an, bénéficie d'une croissance soutenue, stimulée par le développement des secteurs de l'électricité, des câbles, de l'électronique, des équipements thermiques et du solaire thermique, renforçant la demande de cuivre transformé localement (HCP ; FIMME ; Ministère du Transport – Étude des marchés d'infrastructures 2023).
- **Marché international** : La production mondiale est en croissance continue, tirée par l'électronique, la construction et l'automobile, tandis que la production totale de cuivre atteint ≈ 25 millions de tonnes en 2024 (Global Insight Services), avec la Chine, le Chili et l'Allemagne comme principaux producteurs.

Emplacement territorial

Type de foncier : Zones industrielles, Foncier privé

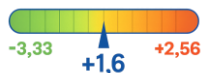
Estimation de la superficie : 6 000 m²

Mode et prix moyen de mobilisation : Commission Régionale Unifiée d'Investissement (CRUI)

Marché potentiel

- ✓ **Local** : Installateurs et distributeurs de matériel électrique.
- ✓ **National** : Usines de fabrication de câbles, composants et transformateurs
- ✓ **International** : Marchés africains et sud-européens pour les composants électriques.

Complexité des produits (*)



Avantages d'investissement

- Charte de l'Investissement
- Fonds Mohammed VI pour l'investissement
- Autres mécanismes de financement internationaux (Ex : KFW,...)
- Programme d'appui à l'investissement et à l'emploi RSM
- Programmes IDMAJ – TAHFIZ - TAEHIL

(*) L'Indice de Complexité des Produits (PCI) varie de -3.33 (produits simples, matières premières) à +2.56 (produits complexes, haute technologie)