



Gestion des déchets solides : Réhabilitation des zones de stockage de ferrailles, de laitier et création d'une aire de stockage de calamine et battitures



FICHE D'IDENTITÉ

Composante 1	Dépollution industrielle
Budget disponible	BEI 2 870 000 €
Date prévisionnelle de l'étude de l'étude	Selon la date et la disponibilité des fonds
Durée prévisionnelle	Selon la date et la disponibilité des fonds

Description technique :

Réhabilitation des zones de stockage des ferrailles et acquisition des engins

L'amélioration du système de gestion et de stockage des ferrailles nécessite au moins la mise en application des mesures suivantes :

- Étude d'aménagement d'un parc à ferrailles de 3 Ha,
- Aménagement de voies de circulation pour le nouveau parc à ferrailles,
- Acquisition des équipements de manutention,
- Acquisition de 3 grues télescopiques à Electro - aimant est à grappin avec une flèche atteignant une hauteur de 12 m et de 2 camions pour le ravitaillement de l'aciérie en ferrailles.



Création d'une zone affectée au confinement du laitier

Il faudra aménager une aire de confinement à l'intérieur de l'enceinte de l'usine pour confiner le laitier en attendant de trouver une solution de valorisation de ce sous-produit.

Compte tenu de la faible profondeur de la nappe, la zone de confinement ne doit pas être située en dessous du niveau - 2,5 m .

Pour confiner le laitier de 10 années d'exploitation, il faudra prévoir une zone d'une surface de 3,5 ha.

Réhabilitation de la zone de stockage de du cal amine et battitures

Pour réduire l'impact des battitures et de la cala mine sur l'environnement,

EI Fouladh doit prospecter le marché en vue d'accélérer la vente du stock existant et conclure des contrats d'enlèvements réguliers avec les futurs acquéreurs .

Toutefois elle doit aussi aménager une aire de stockage cimentée reliée au circuit de drainage des eaux. Cette aire devra avoir une capacité de stock age maximale de 3 000 tonnes soit une autonomie d'environ 8 mois.

Etat d'avancement :

Lancement de l'AO	17/12/2024
Signature du contrat	24/05/2024
Réception provisoire	25/11/2024
Réception définitive	25/03/2025



Société tunisienne de sidérurgie EI Fouladh

Route de Tunis Km 3, Menzel Bourguiba 750 Tunisie

Tél : +216 72 473 222 / **Fax :** +216 72 473 100

E-mai : commercial@elfouledh.com.tn

Site web : www.elfouledh.com.tn

M. Chawki EL HENI

Point focal
Directeur des études