

**Engagement des travaux de recherche  
Que la société «Salakta Fertilizer Company»  
s'engage à effectuer à l'intérieur des limites  
du périmètre du permis de recherche  
« Jbel Jebb » pendant sa période de validité**

**I – Nature des travaux envisagés et leur planning de réalisation:**

a/- Nature des travaux de recherche envisagés :

Il s'agit des études géologiques pour déterminer la qualité et les réserves du produit à extraire qui est du gypse d'âge Eocène (4<sup>ème</sup> groupe), situé dans la région de Meknassy (Gouvernorat de Sidi Bouzid). Il s'agit d'un gypse en place, bien stratifié avec un pendage de 15 à 20° vers l'Est. Cette formation gypseuse présente une épaisseur importante dépassant et présente parfois des intercalations dolomitiques et de phosphate.

L'exploitation du gypse sera destinée à alimenter une unité de plâtre ce qui nécessite un degré de pureté élevé.

Ces études seront appuyées par des travaux miniers (sondages, analyses chimiques et minéralogiques).

Le nombre de sondages ainsi que leur profondeur ont été déterminés en fonction de l'étendue du secteur minéralisé ainsi que de la structure géologique du gisement.

b/- Planning de réalisation des travaux de recherche envisagés :

Le permis est composé de 3 permis élémentaires qui ont une superficie de 12 Km<sup>2</sup>.  
Le Planning des travaux à réaliser est consigné dans le tableau suivant :

	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année
Etude reconnaissance géologique	—————		
Travaux miniers (sondages & puits de prélèvements)		—————	
Analyses chimiques, & minéralogiques		- - - - -	
Rapport de synthèse			—————



## II- Minimum des dépenses à réaliser en travaux effectifs :

Travaux programmés	Volume	Coût estimatif (DT)
Etude géologique	1	10.000
Plan côté	1	4000
Sondage	400 m.l. sur 8 pts	40.000
Analyses :		
- Chimiques	100 échantillons	10.000
- Minéralogiques	20 échantillons	2000
Etude technico-économique et Rapport de synthèse	1	15000
<b>Total : 81.000 DT</b>		

## III- Désignation de l'encadrement et des responsables de la conduite des travaux :

La société Salakta Fertilizer Company, chargera un bureau spécialisé, de l'étude géologique et minière.

Les tâches (sondages, topographie,...) seront réalisées par des bureaux et des sociétés tunisiens.

La justification de l'exécution de cet engagement fait l'objet d'un rapport annuel fourni par le titulaire du permis au Ministère chargé des Mines.

Tunis le 11 Avril 2010



Signature