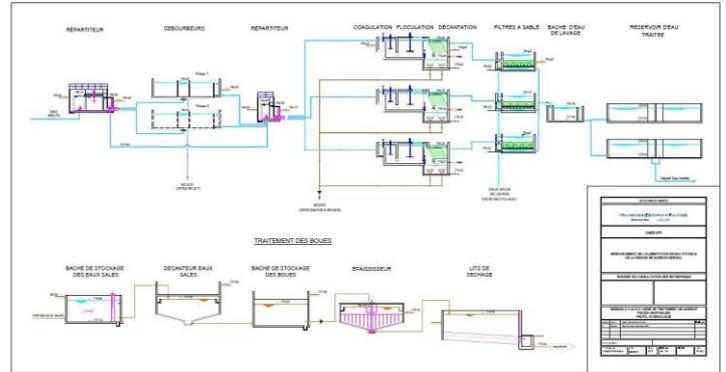


OFFICE NATIONAL DE L'ELECTRICITE ET DE L'EAU POTABLE (MAROC)

Étude de renforcement de l'AEP de la région GUERCIF- DEBDOU

362 000 hab - 1 620 m³/h (450 l/s) - 38 880 m³/j



Programme

- ⑤ L'aire de l'étude couvrira la zone à alimenter à partir de l'adduction à prévoir entre la prise d'eau du barrage TARGA OUMADI en cours de réalisation et les réservoirs de distribution projeté de GUERCIF (6000 m³) situé à la côte 416 m NGM et de DEBDOU existant (1000 m³) situé à la côte 1050 m NGM. Elle comprend :
 - Deux (02) centres urbains : Province de GUERCIF et municipalité de DEBDOU ;
 - Deux (02) centres ruraux gérés par l'ONEE-branche eau de Taza : TADDART et MAZGUITAM ;
 - 13 Communes Rurales réparties sur trois cercles (, TADDART et DEBDOU

Détail de la mission

- Estimation de la demande en eau actuelle et future
- Modélisation hydraulique
- Programme directeur de travaux
- Estimation coûts d'investissement et d'exploitation
- Etude d'impact économique et sociale
- Mission de maîtrise d'œuvre APS, APD, DCE et Etude d'Impact Environnementale
- Groupement JACOBS ESA (mandataire) - Cabinet MONTMASSON

Montant de la mission :

101 212 €HT (1 113 342 MAD)

Personne à contacter :

ONEE Meryem MIKOU
+212 5 37 75 96 00

Station de traitement :

- **File eau :**
 - Bâche eaux brutes
 - débourbeur
 - répartiteur
 - Coagulation-floculations
 - Décanteurs lamellaires
 - Filtres à sables
 - Bâche eaux traitées
- **File boues :**
 - Bâche tampon
 - épaisseur
 - lits de séchage
 - Bâche eau de lavage des filtres réinjectée en tête d'usine

Canalisations d'adduction

- Conduite gravitaire reliant le barrage au brise charge :
- - Conduite en fonte ductile PFA 25 DN 600 sur un linéaire de 9.3 km.
- Conduite gravitaire reliant le brise charge à la station de traitement :
- - Conduite en fonte ductile PFA 20 DN 800 sur un linéaire de 2.3 km.
- - Conduite en fonte ductile PFA 25 DN 600 sur un linéaire de 7.5 km.

Montant estimatif des travaux :

159 000 000 MAD

Soit 14 450 000 € HT

Montmasson Ingénieurs Conseils

PAE les Glaisins - 12A rue du Pré Faucon - CS40435
74940 Annecy-le-Vieux Cedex
Tél : +33 (0)4 50 57 04 45
Fax : +33 (0)4 50 57 24 39
cabinet.montmasson@montmasson.fr