Curriculum Vitae

ETAT CIVIL:

NOM : MABROUK.
Prénom : MOHAMED.
Date de naissance : 05/05/1976.
N° CIN : 04870270.
Nationalité : Tunisienne.
Situation familiale : Marié.
Adresse : OM SOMAA 4212 SOUK LAHAD
KEBELI.
Tél : 75481820.
GSM : 98927741.
E-mail : mohamedelmabrouk648@yahoo.fr

DIPLOMES OBTENUS :

- Baccalauréat : MATH 1997/1998.
- Technicien Supérieur en Génie Civil.

STAGES :

- Stage ouvrier au sein de l'entreprise Amor Ben Ameer.
- Stage technicien au sein de la direction régionale de l'équipement et de l'habitat de Kebeli.
- Stage de formation au centre d'essai et des techniques de la construction(C.E.TEC).
- Stage de six mois de projet de fin d'étude : Aménagement et études des réseaux hydrauliques des noyaux d'habitation : Date d'obtention : juin 2000.

EXPERIENCES :

- Du 25 septembre 2000 au 31 décembre 2002 en TUNISIE AUTOUROUTES : suivi des travaux de construction d'une section de 21 Km de l'autoroute A4 Tunis-Bizerte :

-Terrassement :

- * Décapage des terrains de toutes plantations.
- * Implantation des axes et limitation de la largeur.
- * Exécution des couches de tuf en respectant l'épaisseur demandée avec arrosage et compactage nécessaire.
- * Coordination avec le topographe pour réception topographique de chaque couche ainsi la réception du laboratoire en faisant La densité en place par densitomètre a membrane ou troxler.
- * Exécution de la couche tout venant et grave reconstituée et humidifiée suivant le profil en travers type et le cahier des clauses techniques particulières
- * Prélèvement d'un échantillon pour analyse granulométrique.
- * Exécution de remblai et déblai exigés par le levé topographique.
- * Pose buse en assurant le bon raccordement et la pente nécessaire.

- Ouvrages d'art : contrôle des phases d'exécution des ponts (passage supérieure et inférieure) :

- Dalots: contrôle des phases d'exécution de 30 dalots dont les alvéoles varient entre 1 et 4

* ferrailage et coffrage: conformité aux plans, cahiers et aux détails d'exécutions.

* coulage de béton des radiers, voiles, piles, dalles tout en respectant les cotes projets et fils d'eau.

- Fossé étanche: exécution de 15 km d une fossé étanche type trapézoïdale :

- Produits noirs :

* Contrôle de l'épaisseur et largeur des couches, température lors d'exécution, de Grave bitume et Enrobé.

* Faire attention au finisher et au compactage pneumatique et statique.

* Extraire d'échantion pour analyse (analyse granulométrique et pourcentage du bitume).

● Du janvier 2004 jusqu'aux nos jours : En Direction Générale des Bâtiments Civils: suivi et contrôle des travaux de construction du campus universitaire de kebeli, Tozeur et Médenine (ISET, foyer et restaurant universitaire) :

- Prévoir les zones de stockage des matériaux et matériels nécessaires afin d'assurer un bon rendement et une bonne sécurité.

- Implantation du projet suivant plan.

- Etude des plans afin d'éviter les discordances entre les plans d'architectures et les plans de coffrage de béton armé.

- Réception des fonds des fouilles.

- Suivre le respect de l'entreprise aux plans d'exécutions approuvés, au marché et au planning des travaux.

- Assurer le bon coulage du béton armé (plancher, poteaux, dalles) et faire des prélèvements des éprouvettes selon les quantités du béton coulé.

- VRD :

Le lot VRD est nécessaire pour un bâtiment : notre campus contient un réseau d'eaux pluviales (260 boîtes de branchement, 55 regards DN 800 mm avec tampon série, 20 regards DN 1000 mm avec tampon série lourde ,540 m de conduites en PVC de diamètre 200 mm ,350 m de diamètre 300 mm), majel et un réseau d'eaux usées (180 boîtes de branchement ,48 regards DN 800 mm, 20 regards DN 1000 mm avec tampon série, 460 m de conduites en PVC de diamètre 200 mm ,260 m de diamètre 300 mm) , station de pompage d eau usée, mini station d'épuration.

- Le réseau électrique : éclairage extérieur et intérieur de bâtiment d'où on a prévu un poste transformateur qui alimente le projet en courant MT et BT et trois groupes électrogènes (coffrets ,armoires, regards)

- le lot fluide : aménagement pour alimentation en eau et chauffage solaire et plomberie sanitaire d'où la nécessité de chaufferie, surpresseurs, capteurs solaires, regard de branchement.

- Coordination entre l'entreprise de Génie Civil et les entreprises des lots spéciaux (élect, fluide, SI, info Télèphe).

- Métré : calcul des quantités des travaux exécutés (achèvement des attachements et décomptes)

- Organisation des réunions et des visites des concepteurs et bureau de contrôle au chantier.

- Organisation des réceptions des travaux.

LANGUES :

- Arabe : parlé, lu et écrit.
 - Français : parlé, lu et écrit.
- Anglais : parlé, lu et écrit.