

NOTE DE PRESENTATION

OMNIUM TECHNOLOGIQUE est un **Bureau d'Etudes Techniques pluridisciplinaire** créé en **1991** et agréé par le Ministère des Travaux Publics sous le n° **RA/87**.

Notre **BET** est composé d'une équipe permanente d'ingénieurs et de techniciens couvrant diverses spécialités. Le savoir-faire académique et pratique de notre personnel hautement qualifié est complété par des logiciels et un équipement informatique de pointe.

Les domaines traités sont les suivants :

- Etudes et calculs de structures en béton armé et charpente métallique
- Etudes d'Assainissement / V.R.D.
- Etudes d'électricité MT / BT / courant faible
- Etudes de plomberie / chauffage / climatisation / froid industriel
- Etudes de distribution de gaz (médicaux, combustibles, air comprimé, etc...)
- Etudes des lots de second œuvre
- Etablissement de métrés tous corps d'états
- Etablissement de dossiers de consultation des entreprises (DCE)
- Suivi et contrôle qualité des travaux
- Gestion financière de projets
- Ordonnancement, Pilotage et Coordination de travaux (OPC)

Vous trouverez ci-joint de plus amples informations sur notre BÉt ainsi que des Fiches Projets pour nos références les plus significatives.

Pour tout complément d'information, vous êtes invités à prendre contact avec la Direction d'**OMNIUM TECHNOLOGIQUE**.

Le Président Directeur Général
Mme A. EL-OUAZZANI TOUHAMI

OMNIUM TECHNOLOGIQUE

Depuis sa création, notre BET fonctionne selon un système totalement informatisé. La maîtrise acquise par nos ingénieurs en Conception Assistée par Ordinateur et en Dessin Assisté par Ordinateur assure à ce département qualité, rapidité et optimisation.

Notre activité s'articule autour des différents Départements suivants :

1. DEPARTEMENT STRUCTURES & INFRASTRUCTURES

- Etude des structures de bâtiments et d'ouvrages d'Art en Béton Armé
- Etude de **variantes et optimisations**
- Etude des structures en **charpente métallique**.
- **Voiries et routes**
- **Assainissement** en zone urbaine ou rurale
- Disposition des **déchets ménagers**
- Disposition des **déchets toxiques**
- Protection de **l'environnement**

Les logiciels utilisés répondent aux normes de sécurité Françaises et Marocaines. Ils permettent à nos ingénieurs de réaliser **des études optimisées**.

2. DEPARTEMENT FLUIDES

- Etudes de **Plomberie** sanitaire
- Etudes de **Climatisation, conditionnement d'air, froid industriel, chambre froide, morgue, VMC**
- Etudes de **distribution de gaz, fluides médicaux**
- Etudes de **sécurité incendie**
- Etudes d'équipements spécifiques tels que incinérateurs, cuisines industrielles, buanderies, etc.

3. DEPARTEMENT ELECTRICITE

- Etudes d'**Electricité** et planifications des installations électriques **MT**
- Etudes d'**électrification** de lotissements industriels ou autres
- Etudes d'**électricité BT** de bâtiments industriels ou autres
- Etudes et **calculs d'éclairage** intérieur et extérieur
- Etudes de matériel de **manutention**, monte-charge, pont-roulant, ascenseur, etc
- Etudes d'**installations téléphoniques**
- Etudes de **réseaux informatiques** (conception, pré-câblage, équipement passif et actif)
- Etudes de **réseaux sans fils** (tels que système DECT)
- Etudes **acoustiques** et études de **sonorisation et équipement audio visuel**
- Etudes et Planifications des équipements et installations à **courants faibles** pour tout immeuble et autres (système de sécurité, contrôle d'accès, télésurveillance et télémaintenance, centrale de détection d'incendie, etc)
- Etude d'intégration des systèmes et Gestion Technique Centralisée (**GTC**)

4. DEPARTEMENT PROJETS :

Cellule Mètres et Marchés :

- Etablissement des **mètres pour le second oeuvre**
- Etablissement de **Cahiers de Charges** pour tous les corps de métiers.

Cellule Contrôle & Suivi des travaux

- Réception de ferrailages
- Suivi des travaux
- Contrôle de **qualité** et de **conformité** des travaux d'exécution
- Etablissement et vérification de **décomptes**

Cellule OPC

- Ordonnancement Pilotage et Coordination phase études et phase travaux
- Gestion financière
- Etablissement et contrôle **d'avancement** et de **planning** des travaux
- Animation des **réunions de chantier** et réunions de **coordination**
- **Gestion d'interfaces** entre corps d'état

5. REFERENCES SIGNIFICATIVES :

Intitulé du projet	Maître d'Ouvrage	Architecte	Période d'exécution	Montant des travaux
Plateau de Bureau en R+10 à Casablanca	MANI METAL	H. Malti	2010-2012	25 Millions DH (prévisionnel)
Centre d'élevage de Chevaux à El Jadida	SOREC	Hariri	2010-2012	65 Millions DH (prévisionnel)
Centre de vacances à El Jadida -	Fondation Mohammed VI	Concept 4	2010-2012	80 Millions DH (prévisionnel)
Unité de radiothérapie à Nouakchott	Ministère de la Santé Mauritanien	H. Malti	2010-2011	90 Millions DH (prévisionnel)
Unité de fabrication des masques (AH1 N1)	Ministère de l'Intérieur	Noureddine Saâdi	2010-2011	-
Plateau de bureau Albert 1 ^{er} - Casablanca	CGI	Cabinet Lahlou	2010-2012	100 Millions DH (prévisionnel)
Complexe résidentiel Tinja - Tanger Project Management en groupement avec Currie & Brown pour Phase 1	EMAAR Morocco	Groupement	2009-2010	-
Nouveau Marjane- SALE (Etude & Suivi structure)	Marjane Holding	M. Benchemsi	2010-2011	-
Hôpital d'Oncologie de Tanger	Abou Dhabi	UHS / MELIHI	2010-2012	100 Millions DH (prévisionnel)
Hôtel Inter Continental - Jardins de l'Ourika - Marrakech(Surf HO = 58 000 m ²)		Cabinet JLO	2010-2012	-

Intitulé du projet	Maître d'œuvre	Architecte	Période d'exécution	Montant des travaux
Hôpital Militaire de Marrakech (200 lits)	CGI	Melihi	2010-2012	300 Millions DH (prévisionnel)
Siège de la Société Nationale de Radio Télédiffusion	SNRT	Oufir	2010-2012	250 Millions DH (prévisionnel)
Résidences du Golf – Kénitra (Surf HO = 1 700 000 m ²)	DOHA	Bekkali	2009-2014	4 Milliards DH (prévisionnel)
Opération AL HIDAYA à Tamesna (Surf HO = 180 000 m ²)	HIDAYA	M. Daoudi	2009-2011	460 Millions DH (prévisionnel)
Les Jardins de l'Atlas (Golf Resort) (Surf HO = 250 000m ²)	Palmeraie Développement	Groupement	2009-2012	2 Milliards DH
Bouskoura Golf City (Surf HO = 500 000 m ²)	DOHA	Archi Design	2009-2012	3 Milliards DH (prévisionnel)
Siège du Ministère de l'Emploi	Ministère	Fadel Tahri	2008-2010	85 Millions DH (prévisionnel)
Centre commercial Morocco Mall Casablanca : APS tous corps d'états + plans exé Gros Oeuvres phase 1	Al Amine	Design International / Archi Design	-	1,6 Milliards DH (prévisionnel)
Etudes & suivi d'un hôtel 5* de 350 chambres – Palmeraie de Marrakech	Groupe Berrada	M. Bekas M.Lahlou	2008-2010	200 Millions DH (prévisionnel)
Hôtel 5* de 400 chambres à la station Lixus – Phase APS	Essential Estates	McSweeney M.Guerraoui M. Tazi	-	350 Millions DH (prévisionnel)
Etude structure, suivi et OPC de l'hôtel Ibis Essaouira (150 chambres)	ACCOR	A.Salmi C. Kabbaj	2007/2008	40 Millions DH (prévisionnel)
Etudes, suivi et OPC du nouveau siège de l'ANPME	ANPME	Y. Hajhouj	2008/2010	-
Etude et suivi du Centre Hospitalier Universitaire (450 lits) d'Oujda (en groupement)	Ministère de la Santé	Bekkali Melihi	2006/2010	250 Millions DH (prévisionnel)
Etude de structure du parking My Hassan à Rabat (pour le compte de Bymaro)	Ce Générale des Parkings	T. El Oufir T Oualalou	2006/2007	-
Etudes et suivi de la structure du Four Seasons Hotel à Marrakech	EHC MAROC	D. Lefort	2006/2008	-
Etudes, suivi et OPC d'une médina de 100 riads, de villas haut standing et bâtiments annexes au Golf Maâden à Marrakech	ALLIANCES	D. Lefort	2006/2008	350 Millions DH (prévisionnel)
Etude et suivi de la construction de l'opération Les Acacias Guich Oudayas	CGI	Archi Design	2006-2008	40 Millions DH (prévisionnel)
Etudes et suivi du Poste de Commandement du Ministère de l'Intérieur à Rabat	Ministère de l'Intérieur	F. Guerraoui R. Tazi	2006-2007	Confidentiel
Etudes et suivi du nouveau siège de la SAMIR à Mohemmadia (en groupement)	SAMIR	EL OUARDIGHI	2006/2007	120 Millions de DH (prévisionnel)

Intitulé du projet	Maître d'œuvre	Architecte	Période d'exécution	Montant des Travaux
Etudes et suivi des travaux de construction d'une station d'élevage de Faucons à Enjil	Emirat Center for Wildlife Propagation (ECWP)	V. Bayole	2005-2006	50 Millions de DH
Economiste pour la construction du nouveau Sofitel Agadir (209 chambres)	Alliances	Laamiri Alaoui	2005/2007	150 Millions de DH (prévisionnel)
Etude et suivi de 250 logements à Rabat Guich Oudayas	CGI	R. Sbaï Chekkouri	2005/2007	45 Millions de DH (prévisionnel)
Etude et suivi de la construction de la Faculté de Médecine & de Pharmacie d'Oujda (en groupement)	Université Hassan 1er	H. Mkinsi	2005/2007	70 Millions de DH (prévisionnel)
Etude et suivi de la construction de 500 logements à Marrakech (en groupement)	Fondation Mohamed VI	Oudghiri Kadiri Fennich	2005/2007	50 Millions de DH (prévisionnel)
Etude et suivi des lots techniques d'un centre d'élevage de P'Outarde Houbara à Enjil	Emirat Center for Wildlife Propagation	V. Bayole	2004/2005	160 Millions Dh
Etude structure, suivi et OPC de l'hôtel Ibis Sidi Maârouf Casablanca (110 chambres)	ACCOR	A.Salmi C. Kabbaj	2005/2007	20 Million Dh
Etudes lots techniques, suivi et OPC du Complexe Administratif du Ministère de l'Intérieur	Min. Intérieur	M. HAJHOUI	2004/2006	120 Million Dh
Etudes techniques et suivi de la Faculté de Droit d'Agadir (en groupement)	Rectorat Ibn Zohr	A. BRAKKEZ	2004/2006	90 Million Dh
Etudes techniques et suivi de l'extension de l'Institut National des Postes et Télécommunications (en groupement)	INPT	BEKKALI	2004/2006	40 Million Dh
Etudes techniques et suivi d'un immeuble d'habitation à Rabat	CNCA	W. AMALOU	2004/2006	30 Millions Dh
Etudes techniques et suivi de l'hôpital d'oncologie d'El Hoceïma	Ministère de la Santé	A. BRAKEZ	2004/2006	35 Millions Dh
Etude et suivi de deux campings à Saïdia et El-Jadida	Fondation Mohammed VI		2004	10 Millions Dh
Etude et suivi d'un Centre National de Formation d'Entraîneurs de Foot-Ball (projet GOAL) à Salé	FIFA	W. Amalou	2003/2004	10 millions Dh
Etude et suivi d'une Salle de Conférences au Ministère de l'Intérieur	Ministère de l'Intérieur	F. Guerraoui R. Tazi	2004/2006	30 millions Dh
Etude et suivi du nouveau siège de la Caisse Marocaine des Retraites (en groupement)	CMR	M. Beqqali	2003-2005	120 millions Dh
Etude & suivi de l'opération EL BAHIA à Marrakech (400 logements)	ALEM	Taoufik Kadiri	2004/2005	40 millions Dh

Intitulé du projet	Maître d'œuvre	Architecte	Période d'exécution	Montant des Travaux
Etude et suivi de la Faculté de 1 ^{er} Cycle de Safi	Université Cadi Ayyad	Taoufik Mestari	2002/2004	65,5 millions Dh
Laboratoire d'Analyses Biomédicales (L3) de la Gendarmerie Royale	Gendarmerie Royale	Fenjiro	2003	Secret Défense
Etude et suivi de 2 points de débarquements aménagés à Bhibeh et Cap Sim (Essaouira)	Ministère de la Pêche	-	2003/2004	15 millions Dh
Etude et suivi du projet de construction du Centre MEGA MALL à Rabat	S.C.I SOPHIA	Saïd BOHSINA	2001-2004	160 millions Dh
Etude et suivi de 2 points de débarquements aménagés à Bouznika et Essanaoubar	Ministère de la Pêche	Jamal LAAMIRI	2002/2003	13 millions Dh
Etude et suivi de la construction de la Faculté de Droit de Tanger (Maître d'Ouvrage Délégué CGI)	Rectorat de Tétouan	KHATTABI / TAHRI	2002/2003	40 millions Dh
Etude et suivi du projet de construction d'un Centre d'Odontologie à Rabat	Gendarmerie Royale	M. Belmejjad	2000-2001	6 millions Dh
Centre d'Etudes Nucléaires de la Maâmoura Commande SODETEG n° TLSE99100003 (contrat de sous traitance de mission d'ingénierie hors process)	SODETEG (THALES)	Mr. Benabdellah	1999-2002	Confidentiel
Ensemble immobilier les IRIS et DALIA à Marrakech	ALEM	Mr. Ben Abderrazik Mr. Moustaj	1999-2001	50 millions Dh
Ensemble immobilier BASSATINE V à Méknès	ALEM	Mr. Teber	1998-2000	53 millions Dh
Halle Pilote de Nador	ONP	Mr. Ouassini	1998-2001	28 millions Dh
Faculté des Sciences de Techniques de Méknès (3 ^{ème} tranche) (ENSAM)	Enseignement Supérieur	Mr. Lahrichi	1998-2000	18,5 millions Dh
Faculté de Médecine et de Pharmacie de Marrakech	Enseignement Supérieur	Mr. Laraki	1999/2000	60 millions Dh
Travaux de construction, d'aménagement et d'équipement des annexes des gradins du complexe sportif AL AMAL (marché n°125/98-99)	Commune Urbaine de Casablanca	Mr. Fenjiro	1998/1999	40 millions Dh
Construction de gradins au complexe sportif AL AMAL (marché n°28/97-98)			1997/1998	

MOYENS HUMAINS

Mme Amina EL-OUAZZANI TOUHAMI : Président Directeur Général

O. YAZIDI : Directeur Général Adjoint
- Ingénieur d'Etat en Génie Civil

A. BENNOUNA : Directeur Technique
- Ingénieur d'Etat en Electricité, Université du Caire, Egypte
- PhD en Télécommunications, Bath University, Grande Bretagne

A. NEKMOUCH : Chef Département Projets
- Ingénieur d'Etat en Génie Civil

H. AMELLAL: Chef Département Structure
- Ingénieur d'Etat en Génie Civil

H. RAISSI: Chef Département Lots Fluides
- Ingénieur d'Etat en Fluides

K. CHAKIR: Chef Département Lots Electricité
- Ingénieur d'Etat en Electricité

Equipe pluridisciplinaire d'environ 75 personnes

Département Structure : 6 Ingénieurs + 15 Techniciens + 1 Secrétaire Technique

Départements Lots Techniques : 5 Ingénieurs + 9 Techniciens + 1 Secrétaire technique

Département Projets : 6 Chefs de Projets + 6 Economistes + 15 Techniciens + 3 Secrétaires Techniques

Pôle Support : 1 PDG + 1 DGA + 2 Secrétaires de Direction + 1 Comptable + 2 Informaticiens + 1 Standardiste + 1 Coursier + 1 Chauffeur

Equipe de consultants nationaux et internationaux dans différents domaines.