**مهندس / خالد محمد محمود السبقى**



+2 01097544940 / +2 040 3593202

تاريخ الميلاد : 16/2/1962

khaledelsabky@rocketmail.com

**المؤهل**  -: بكالوريوس هندسة قوى كهربائية وآلات-هندسة شبين الكوم- جامعة المنوفية - مايو1985

**Site Manager ( Electrical, Electromechanical, Maintenance)**

* **أعمال مراجعة التصميمات وإلإشراف على التنفيذ ( ( LV,MV&Light Current**
* للأعمال الكهروميكانيكية لمشروعات مياه وصرف صحى : محطات تنقية مياه شرب وخزانات أرضية وعلوية وخطوط ناقلة وشبكات ومحطات معالجة مياه صرف صحى ومحطات رفع رئيسية وفرعية)
* مشروعات مرافق ( بنية تحتية ) لعمارات سكنية (شبكات كهرباء وإتصالات )

**الخبرات :-**

* **شركة السمان للمقاولات : رئيس قطاع الكهرباء : اعمال تطوير حديقة المريلاند ( مرحلة اولى )**
* **مكتب يوتيليتيز الإستشارى**: **كبير مهندسى الأعمال الكهربية بالمكتب الإقليمى باسيوط**  ( 1/7/2016- 1/5/2017 ): الإشراف على تنفيذ مشروعات صرف صحى – استشارى شركة المياه والصرف الصحى باسيوط والوادى الجديد- تمويل البنك الدولى (2محطة معالجة + 11محطة رفع )
* **مكتب هيدرو للدراسات الهيدرولوجية والبيئية والبنية التحتية: مدير قسم الكهرباء و نائب مدير المشروع**

الإشراف على تنفيذ أعمال ( شبكات كهرباء وإتصالات ) لمشروع الإسكان القومى - حدائق النصر بمدينة 6 أكتوبر لعدد 107 عمارة سكنية - لشركة مدينة نصر للإسكان والتعمير – المقاول ( شركة النصر للأعمال المدنية )

* **مكتب الدار " مهندسون استشاريون** **"** **مدير الأعمال الكهروميكانيكية**  من 1/11/2008وحتى 1/3/2015
1. من 1/ 6/ 2014 وحتى نهاية فبراير 2015 :- مراجعة تصميمات **محطة معالجة الصرف الصحى بالجبل الأصفر** عقد 19 المرحلة الثانية - استشارى الجهاز التنفيذى لمياه الشرب والصرف الصحى

 المقاول : إتحاد شركات ( أبناء حسن علام +شركة أكسيونا الأسبانية +شركة باسافانت الألمانية )

الإستشارى: إتحاد استشاريين [ سوجرية الفرنسى ) أرتيليا جروب )+ دورش الألمانى + مكتب الدار + د.حمدى إبراهيم ]

* الإشراف على تنفيذ **محطة حريق** خزان أرضى وطلمبات خدمة **بمعهد الأورام بالتجمع الخامس**
1. من 10/ 2013 وحتى30/5/2014 :- **مشروع توسعات (** **محطة مياه العبور** + محطة طلمبات المأخذ + محطة طلمبات الرافع + الخط الناقل 1800مم2) – استشارى الجهاز التنفيذى لمياه الشرب والصرف الصحى
2. . من 10/2012 إلى 10/2013 :- **مشروع تحسين شبكات مياه الشرب** **بمالابو – دولة غينيا الاستوائية - محطة تنقية مياه + خزان أرضى -** استشارى شركة المقاولون العرب الغينية.
3. من 1 / 2012 إلى 10/2012 :- مشروعات صرف صحى قرى الملاحة محطة معالجة مياه الصرف الصحى مرحلة ثانية + عدد 9 محطات رفع رئيسية وفرعية بنظام الطلمبات الغاطسة - استشارى الجهاز التنفيذى لمياه الشرب والصرف الصحى **منطقة الاسكندرية** .
4. من 15 / 5 /2011 إلى 31 / 12 / 2011 :- **مشروعات صرف صى مدينة مالابو - دولة غينيا الإستوائية محطة المعالجة لمياه الصرف الصحى + محطة رفع -** استشارى شركة المقاولون العرب الغينية
5. من1 / 11 / 2008 إلى 14 /5 / 2011**:- مشروعات** **مياه وصرف صحى قرى مركز طوخ**

 استشارى الجهاز التنفيذى لمياه الشرب والصرف الصحى - منطقة تنفيذ القليوبية.

* محطة تنقية مياه طوخ مرحلة أولى + عدد 6 خزانات علوية2000م 3 .
* عدد 3 محطات معالجة الصرف الصحى عدد 8 محطات رفع رئيسية وفرعية بنظام الطلمبات الغاطسة و الطلمبات الرأسية .
* **أعمال التشغيل والصيانة :-**

صيانة الأعطال الكهربية باور و كنترول ( Power&Classic Control)

**الخبرات :-** وتشمل العمل بـ : شركة الدلتا للبلاستيك بطنطا ، صوامع غلال شبرا الخيمة و طنطا ، مطحن قرجى للسميد بطرابلس ليبيا ، كلية العلوم الصحية بالرس-القصيم.

MV/ LV, Power Transformers, Generators, motors , ATS, UPS, RMU, MDB, MCC, MCP, Cables, Instruments , Mimic Panel, Earthing , Lightning , Lighting , Fire alarm & Control systems

* أنظمة وأجهزة تحكم متكاملة ( لشفط الغلال و شفط أتربة و نواقل وسيور وروافع ) .
* لوحات تحسين معامل القدرة والموازين الالكترونية ومصاعد وشبكات اتصال داخلية.
* المشاركة فى تصميم برامج الصيانة الوقائية والدورية ومتابعة تنفيذها يوما بيوم .
* إعداد الطلبات الفنية لقطع الغيار والاشتراك في لجان البت الفنية لشراء المعدات والآلات.
1. 1 / 1998 - 7 / 2001

**مصلحة المياه والصرف الصحي بالمملكة العربية السعودية**

مهندس المصلحة – منطقة القصيم– بفروع رياض الخبراء ، البكيرية ، الرس والمشرف على تنفيذ عقود تشغيل وصيانة مشاريع المياه ومتابعة محطتى المياه بالبكيرية والرس وصيانة المعدات والآلات الكهروميكانيكية بمحطة معالجة الصرف الصحي بفرع الرس و إدارة المكتب الفني .

* معتمد من كلية العلوم الصحية بالرس ، وهيئة البريد تحسباً للعمل فى صيانة بريد مدينة الرس عام 1997
1. 27 /12 / 1987 - 20 / 12 / 2010

**الشركة العامة للصوامع والتخزين بسفاجا ( البحر الأحمر )**

* المهندس المشرف على الصيانة والتشغيل بصومعة سفاجا
* العمل جنبا إلى جنب مع الشركة الأمريكية المنفذة لصومعة سفاجا ( هاربرت - هاورد) و لمدة عامين أثناء عقد التشغيل والصيانة.
1. 10 / 1994 - 8 / 1995

**الشركة المصرية للملاحة البحرية**

مهندس الصيانة الكهربية والالكترونيات على سفن الشركة خط شمال أوروبا.

1. 12 / 1986 - 12 / 1987

 **الشركة العربية للكابلات ( السويدي) بالعاشر من رمضان**

 المهندس المشرف على خطوط الانتاج المختلفة بالمصنع لتصنيع كابلات الضغط المنخفض والمتوسط .

**الدورات التدريبية :-**

أساسيات التحكم التحكم الهيدروليكى ، الصيانة التنبؤية ، المخاطر الهندسية (كهربية و ميكانيكية ) .

* أجيد العمل على برامج ميكروسوفت و حاصل على رخصة قيادة مصرية وسعودية
* 10/1985 - 12/1986 أداء الخدمة العسكرية

**Curriculum Vitae *Of MR***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.**  | **Proposed Position**  | **:** | **( Electrical, Electromechanical, Maintenance) Site Manager** |
| **2(i).**  | **Name of Person** | **:** | Khaled Mohamed EL Sabky |
| **2(ii).**  | **Personal email and Telephone no.** | **:** | khaledelsabky@rocketmail.com+201097544940  |
| **3.**  | **Date of Birth** | **:** | 02-16-1962 |
| **4.**  | **Nationality** | **:** | Egyptian |
| **5.** | **Membership in Professional Societies** | **:** | Egyptian Syndicate of Engineers |
| **6.** | **Education** | **:** | B. Sc. Of Electrical Power & Machines - Shebin El Kom Engineering, Menoufia, May 1985 |
| **7.** | **Other Training** |  | Courses in (The basics of Hydraulic Control, Predictive Maintenance & Risk Engineering: Electrical and Mechanical) |
| **8.** | **Languages** | **:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Speaking | Reading | Writing |
| English | V.Good | V.Good | V.Good |
| Arabic | Mother tongue |

 |
| **9.** | **Countries of Work Experience** | **:** | Egypt, Saudi Arabia, Equatorial Guinea |
| **10.** | **Key qualifications** | **:** | Chief engineer * Electrical engineer with 32 years of professional experience
* Over 11 years of experience in full site supervision and design review for water and wastewater treatment plants &pumping stations, Infrastructure (Light Current, LV & M V )
* Over 20 years of experience in Maintenance of electro-mechanical equipment for grain silos,Cargo ships
 |
| **11.** | **Employment Record** | **:** |  |
| **Employer - 1** | **:** | **From**  | **To**  |
| Utilities Consulting engineers,Enoia-Egypt |  | July 2016- May 2017 |
| **Position**  |  | Chief electrical engineer  |
| **Employer-2** |  | **From** | **To** |
| **Hydro for Envir. &infra str. Studies (Housing Infrastructure Projects )** |  | October 2015- July 2016 |
| **Position**  |  | Electrical section Manager &Deputy Project manager |
| **Employer -3** | **:** | **From**  | **To**  |
| ALDAR Consulting Engineers |  | November 2008 - February 2015 |
| **Position** |  | Electrical Supervision Engineer |
| **Employer - 4** |  | **From** | **To** |
| Saudi Arabia Water & Waste water Organization - Al Qassim Region |  | January 1998 - July 2001 |
| **Position** |  | Operation & Maintenance (O & M) |
| **Duties** |  | Organization Electrical implementation & Maintenance Supervision And Management of the Technical Office Engineer.Supervise of operation and maintenance contracts for water & Waste water treatment plant projects (W &WWTP).Supervise of the O&M of electro-mechanical equipments and machines for wastewater treatment plant. |
| **Employer -5** |  | **From** | **To** |
| General Company for Silos |  | December 1987 - October 1994, August 1995 - December 1997 & August 2001 - October 2008 |
| **Position** |  | Operation & Maintenance (O & M) |
| **Employer - 6** | **:** | **From** | **To**  |
| Elsewedy Cables Company  |  | December 1986 - December 1987 |
| **Position** |  | Operation & Maintenance (O & M) |
| **Employer - 7** |  | **From**  | **To** |
| Egyptian Navigation Company |  | October 1994 - August 1995 |
| **Position** |  | Operation & Maintenance (O & M) |
| **Duties** |  | Electrical Operation & Maintenance, MV/LV, Power Transformers, Generators, , RMU, MDB, MCC, MCP, ATS, UPS, Cables, Instruments, Mimic Panel, Earthing, Lightning, Lighting, Fire alarm& Control systems.Power factor improvement Units, electronic scales, lifts and internal Communication networks.Participated on Design Of preventive maintenance and periodic programs and day to day follow-up execute.Prepare of technical requests for equipment and machines spare parts.Work with the American company implementing Safaga silos (Harbert & Hawrd) side by side for two years during (2 Years) the operation and maintenance (O & M) Contract. |
| **12. Roles and Responsibilities in the Projects,****Work Undertaken that Best Illustrates your Capability to handle this Assignment** |
|

|  |
| --- |
| **Project Name:** Assiut Villages WWTP& PS**Project Duration** : July 2016- Current Employer**Owner :**Assuit Water&Wastwater CO.**Role:** Senior Electrical site engineer **Consultant:** Utilities Consulting engineers-Enoia-Egypt**Project Description:** WWTP& Ps |

 |
|

|  |
| --- |
| **Project Name:** October Gardens Housing Infrastructure ProjectP**roject Duration:** October 2015- July 2016**Owner :**Madint nasr For Housing & Development CO.**Role**:Electrical section head &Deputy Project manager**Consultant:** Hydro for Envir. &infra str. Studies **Project Description:** (Housing Infrastructure Projects ) ( Light current, LV& MV)  |

 |
| **Project Name:** Extension of Al Obour City WTP 440,000 m3/day+ Intake& Booster PS**Project Duration:** October 2013 - May 2014**Role:** Electrical Resident Supervision Engineer**Owner :** CAPW - The construction authority for potable water & waste water**Contractors:** S.E.D.E &.Arab Contractors + Horse Eng. works Alex & Arab Contractors**Project Description:** Extension of PWTP |
| **Project Name:** Malabo, Equatorial Guinea, SAMBACA PWTP 25000 m 3 / day + ATEBA Ground Tank 6000 m3 .**Project Duration:** October 2012 - October 2013**Role:** Electromechanical Resident Supervision Engineer**Main Contractor:** Arab Contractors G.E Ltd**Owner Consultant:** Fichtner + ATEG**Electro-Mechanical Contractor :** Bio Works (Verfahenstechnik GmbH)**Project Description:** PWTP & Ground Tank 6000 m3 |
| **Project Name:** Al Malaha, Alex. Egypt (CAPW)**Project Duration:** January 2012 - October 2012**Role:** Electrical Resident Supervision Engineer**Owner:** The Construction Authority for Potable Water and Wastewater(CAPW)**Contractors :** Egico Co + Intech Co**Project Description:** WWTP system Of ( ASBR 25000 m 3 / day ) & No of 9 Pumping stations Main & SEC. Vertical Cardin Shaft & Submersible.  |
| **Project Name:** Malabo, Equatorial Guinea, SUPPO WWTP 6000 m 3/day & BONAESPRANZA Lift Station**Role:** Electromechanical Resident Supervision Engineer**Contractors:** Arab Contractors G.E LTD +Arab contractors CO, Egypt.**Project Duration:** May - December 2011**Project Description:**  |
| **Project Name:** Kalubia, Egypt (NOPWASD)First Stage Tokh City PWTP 68000 m 3/day.WWTP system Of (UASB 6000 m 3/day).First stage WWTP system Of (SBR 20000 m 3/day).First stage WWTP system of (RBC 8000 m 3/day).Waste Water Pumping stations projects : No of 8 Main & SEC. Vertical Cardin Shaft & Submersible.**Project Duration:** November 2008 - May 2011**Owner :** CAPW - The construction authority for potable water & waste water**Contractors:** Giza systems, Mateto, Jama, Fast& Arab Contractors**Project Description:** WWTP & Lift Station |